

ČASŤ

PATENTY

Kódy na označovanie jednotlivých druhov dokumentov (Štandard WIPO ST. 16)

A3	Zverejnené patentové prihlášky podľa zákona č. 435/2001 Z. z. o patentoch, dodatkových ochranných osvedčeniach a o zmene a doplnení niektorých zákonov	B6	Udelené patenty podľa zákona č. 435/2001 Z. z. o patentoch, dodatkových ochranných osvedčeniach a o zmene a doplnení niektorých zákonov
-----------	---	-----------	--

Číselné kódy na označovanie bibliografických údajov (Štandard WIPO ST. 9)

(11)	Číslo dokumentu	(62)	Číslo pôvodnej prihlášky v prípade vylúčenej prihlášky
(21)	Číslo prihlášky	(71)	Meno (názov) prihlasovateľa (-ov)
(22)	Dátum podania prihlášky	(72)	Meno pôvodcu (-ov)
(31)	Číslo prioritnej prihlášky	(73)	Meno (názov) majiteľa (-ov)
(32)	Dátum podania prioritnej prihlášky	(74)	Meno (názov) zástupcu (-ov)
(33)	Krajina alebo regionálna organizácia priority	(86)	Číslo podania medzinárodnej prihlášky podľa PCT
(40)	Dátum zverejnenia prihlášky	(87)	Číslo zverejnenia medzinárodnej prihlášky podľa PCT
(47)	Dátum sprístupnenia patentu verejnosti		
(51)	Medzinárodné patentové triedenie		
(54)	Názov		
(57)	Anotácia		

Poznámka:

Symboly medzinárodného patentového triedenia uvedené v tomto vestníku zodpovedajú vydaniu 2013.01 Medzinárodného patentového triedenia s platnosťou od 1. januára 2013. Na patentových dokumentoch zverejňovaných úradom a vo vestníku úradu budú v roku 2013 uvádzané iba symboly hlavných skupín MPT 2013.01. V databázach úradu, vo webregistroch na internete a v ostatných výstupoch úradu budú zverejňované údaje týkajúce sa patentov a užitočných vzorov vrátane ich prihlášok so symbolmi úplnej verzie MPT 2013.01.

Kódy na označovanie záhlaví oznámení publikovaných vo Vestníku ÚPV SR (Štandard WIPO ST. 17)

BA9A	Zverejnené patentové prihlášky	FG4A	Udelené patenty
FA9A	Zastavené konania o patentových prihláškach na žiadosť prihlasovateľa	MA4A	Zaniknuté patenty vzdáním sa
FB9A	Zastavené konania o patentových prihláškach	MA4F	Zaniknuté autorské osvedčenia vzdáním sa
FC9A	Zamietnuté patentové prihlášky	MC4A	Zrušené patenty
FD9A	Zastavené konania pre nezaplatenie poplatku	MC4F	Zrušené autorské osvedčenia
GB9A	Prevody a prechody práv na patentové prihlášky	MG4A	Čiastočne zrušené patenty
PD9A	Zmeny dispozičných práv na patentové prihlášky (zálohy)	MG4F	Čiastočne zrušené autorské osvedčenia
PD9A	Zmeny dispozičných práv na patentové prihlášky (ukončenie zálohov)	MK4A	Zaniknuté patenty uplynutím doby platnosti
QA9A	Ponuky licencií	MK4F	Zaniknuté autorské osvedčenia uplynutím doby platnosti
QA9A	Späťvzatia ponúk licencií	MM4A	Zaniknuté patenty pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov
		MM4F	Zaniknuté autorské osvedčenia pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov
		PA4A	Zmeny autorských osvedčení na patenty
		PC4A	Prevody a prechody práv na patenty
		PC4F	Prevody a prechody práv na autorské osvedčenia
		PD4A	Zmeny dispozičných práv na patenty (zálohy)
		PD4A	Zmeny dispozičných práv na patenty (ukončenie zálohov)
		PD4F	Zmeny dispozičných práv na autorské osvedčenia (zálohy)
		PD4F	Zmeny dispozičných práv na autorské osvedčenia (ukončenie zálohov)
		QA4A	Ponuky licencií
		QA4A	Späťvzatia ponúk licencií
		QB4A	Licenčné zmluvy registrované alebo udelené na patenty
		QB4F	Licenčné zmluvy registrované alebo udelené na autorské osvedčenia
		QC4A	Ukončenie platnosti licenčných zmlúv na patenty
		QC4F	Ukončenie platnosti licenčných zmlúv na autorské osvedčenia
		SB4A	Patenty zapísané do registra po odtajnení
		SB4F	Autorské osvedčenia zapísané do registra po odtajnení

Opravy a zmeny

Opravy v patentových prihláškach

HA9A	Doplnenie pôvodcu (-ov)
HB9A	Opravy mien
HC9A	Zmeny mien
HD9A	Opravy adries
HE9A	Zmeny adries
HF9A	Opravy dátumov
HG9A	Opravy zatriedenia podľa MPT
HH9A	Opravy chýb alebo zmeny všeobecne
HK9A	Opravy tlačových chýb vo Vestníku ÚPV SR

Opravy v udelených ochranných dokumentoch

TA4A	Doplnenie pôvodcu (-ov)
TB4A	Opravy mien
TC4A	Zmeny mien
TD4A	Opravy adries
TE4A	Zmeny adries
TF4A	Opravy dátumov
TG4A	Opravy zatriedenia podľa MPT
TH4A	Opravy chýb alebo zmeny všeobecne
TK4A	Opravy tlačových chýb vo Vestníku ÚPV SR

TA4F	Doplnenie pôvodcu (-ov)
TB4F	Opravy mien
TC4F	Zmeny mien
TD4F	Opravy adries
TE4F	Zmeny adries
TF4F	Opravy dátumov
TG4F	Opravy zatriedenia podľa MPT
TH4F	Opravy chýb alebo zmeny všeobecne
TK4F	Opravy tlačových chýb vo Vestníku ÚPV SR

BA9A

Zverejnené patentové prihlášky

(21)	(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)	(51)
115-2010	H02M 7/00	82-2011	B60K 28/00	5039-2011	B60F 5/00	50035-2011	D01F 6/00
55-2011	H01F 30/00	83-2011	A61C 17/00	5040-2011	C07D 251/00	50036-2011	C03C 8/00
71-2011	G06Q 30/00	84-2011	H04M 1/00	50017-2011	G06Q 20/00	50056-2011	B29C 44/00
81-2011	B63B 39/00	85-2011	G09F 15/00	50034-2011	D01F 6/00	5018-2012	B29C 45/00

(51) A61C 17/00, A61C 1/00

(21) 83-2011

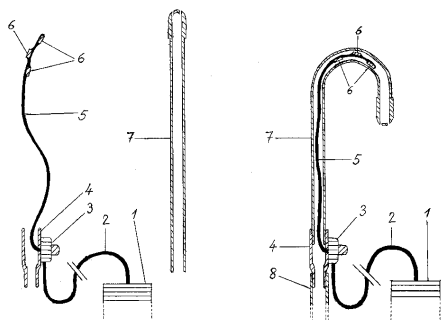
(22) 18.8.2011

(71) Solej Slavomír, MDDr., Košice, SK;

(72) Solej Slavomír, MDDr., Košice, SK;

(54) Svetelná zubolekárska odsávačka

(57) Svetelná zubolekárska odsávačka sa skladá zo zdroja napätia (1), medzikusa (4) s vypínačom (3) a svetelnej časti (5), (6). Zo zdroja napätia (1) vedie privodný napájací dvojžilový kábel (2) do vypínača (3). Medzikus (4) je rúrka, ktorá sa jedným koncom vsúva do odsávacej hadice zubolekárskej súpravy (8) a do druhého konca medzikusa (4) sa vsúva jednorazová priesvitná plastová armovaná nasávací rúra (7). Svetelná časť (5), (6) je tvorená najmenej dvomi svetelnými led diódami (6).



(51) B29C 44/00, B29C 63/00, B62D 25/00

(21) 50056-2011

(22) 27.12.2011

(31) A 2155/2010

(32) 28.12.2010

(33) AT

(71) Greiner Perfoam GmbH, Kremsmünster, AT;

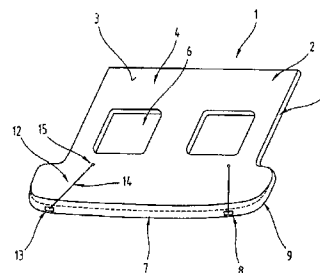
(72) Riepl Roland, Steyr, AT;

(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;

(54) Konštrukčný diel, spôsob výroby konštrukčného dielu a forma

(57) Opísaný je konštrukčný diel (1) automobilov s viacvrstvovým základným telesom (2), ktoré má aspoň jednu reznú hranu (8), ktorá je nastrieknutá alebo napenená, s aspoň jednou plastickou hmotou na vytvorenie okrajového prvku (9). Spôsob výroby konštrukčného dielu (1) spočíva v tom, že rezná hrana (8) vo forme (25) s dutinou (30) formy na vytvorenie okrajového prvku (9) sa nastriekne s aspoň jednou plastickou hmotou, alebo sa pení s plastickou hmotou. Forma (25) obsahuje horný diel (27) formy, ktorý je v uzatvorenej polohe umiestnený v čias-

točnom odstupe od spodného dielu (26) formy za vytvorenia medzipriestoru (32) na umiestnenie okrajovej oblasti konštrukčného dielu (1) s reznou hranou (8), pričom medzipriestor (32) má zúžený prierez.



(51) B29C 45/00

(21) 5018-2012

(22) 31.8.2012

(31) DE 10 2011 053 166.1

(32) 31.8.2011

(33) DE

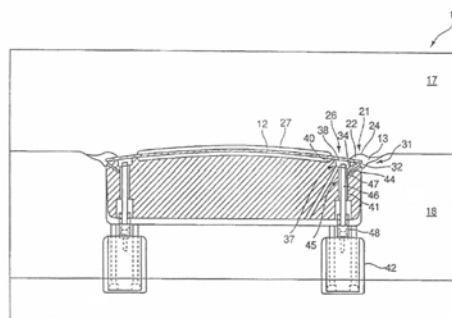
(71) Richard Fritz GmbH +Co.KG, Besigheim, DE;

(72) Knupfer Guido, Abstatt, DE; Herbst Erich, Besigheim, DE;

(74) Mešková Viera, Ing., Bratislava, SK;

(54) Spôsob výroby tabuľovej jednotky z tabule skla a rámu a zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu

(57) Pri spôsobe výroby tabuľovej jednotky (11) z tabule (12) skla a rámu (13) sa najskôr v drážke (38) vstrekovacej formy (16) vytvorí pomocný rám (39). Rámom (39) je tabuľa (12) skla, ktorá dosadá na plošnú oblasť (26) vstrekovacej formy (16). Následne sa vytvorí rám (13), tabuľová jednotka (11) sa vyberie zo vstrekovacej formy (16) a pomocný rám (39) sa odstráni. Ďalej je opísané aj zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu.



(51) B60F 5/00

(21) 5039-2011

(22) 30.8.2011

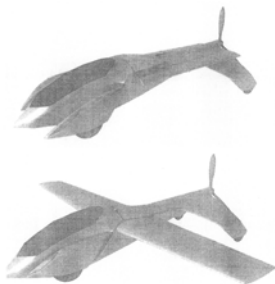
(71) AeroMobil, s.r.o., Bratislava, SK;

(72) Klein Štefan, doc. Ing. akad. soch., Nitra, SK;

(74) Brichtová Tatiana, JUDr., Bratislava, SK;

(54) **Spôsob transformácie hybridného dopravného prostriedku pre súš a vzduch a hybridný dopravný prostriedok**

(57) Spôsob transformácie hybridného dopravného prostriedku pre súš a vzduch zahŕňa tieto transformačné a recipročné kroky. Odklopenie kompenzačného krytu. Vyklonenie oboch celých krídiel (1) z pozdĺžnej polohy dopravného prostriedku okolo dvoch vertikálnych osí do letovej polohy. Vyklonenie zadných častí krídiel (1) z horných predných častí krídiel (1) do rozprestretej letovej polohy. Vzletové a pristávacie naklopenie krídiel (1) o uhol $\alpha = 0$ až 40° nábehu krídiel. Redukciu rozchodu predných kolies (5). Hybridný dopravný prostriedok pre súš obsahuje najmä recipročné transformačné mechanizmy na transformácie do plnohodnotného dvoj- alebo štvorstopého automobilu alebo do plnohodnotného lietadla na vzlet a pristátie na súši alebo vo vode. Obsiahnuté jeden až dva prvé recipročné transformačné mechanizmy sklopenia - roztvorenia krídiel (1) sú umiestnené v stredovej časti trupu (4) a každý obsahuje vertikálnu os (2) sklopenia - roztvorenia krídla (1) z letovej polohy do polohy pozdĺžnej osi hybridného dopravného prostriedku a prvý aktuátor. Obsiahnuté dva druhé recipročné transformačné mechanizmy zmeny pôdorysných plôch krídiel sú umiestnené po jednom v telese krídla (1) a každý obsahuje horizontálnu os (3) zmeny pôdorysnej plochy krídla a druhý aktuátor, pričom zadná časť každého krídla (1) je sklopna na svoju hornú prednú časť krídla (1). Obsiahnutý tretí recipročný transformačný mechanizmus zmeny rozchodu predných kolies (5) je umiestnený v prednej časti trupu (4) a obsahuje tretí aktuátor.



(51) B60K 28/00

(21) 82-2011

(22) 8.8.2011

(71) Viničenko Peter, Ing. Arch., Prešov, SK;

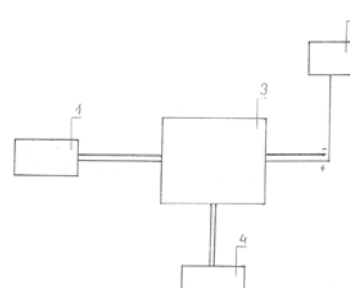
(72) Viničenko Peter, Ing. Arch., Prešov, SK;

(74) Mišľanová Mária, Košice, SK;

(54) **Zariadenie na imobilizáciu dopravného prostriedku pri detekcii alkoholu a iných drog u vodiča**

(57) Zariadenie na imobilizáciu dopravného prostriedku pri detekcii alkoholu a iných drog u vodiča pozostáva zo snímača (1) s dychovým analyzátorom alkoholu a/alebo drog s elektromechanickým alebo elektrochemickým plynovým

senzorom citlivým na molekuly alkoholu a/alebo drog z dychu alebo zo zmesi slín vodiča, umiestneného na volante alebo na prístrojovom paneli v pozícii pred vodičom, prepojovacím modulom (3) je spojený so spínacou skrinkou (2) a tá je cez výstup prepjovacieho modulu (3) pripojená aj na imobilizér (4) alebo na štartér (4), alebo na zapalovanie (4), alebo na prívod paliva (4), alebo na prívod elektrického prúdu (4).



(51) B63B 39/00

(21) 81-2011

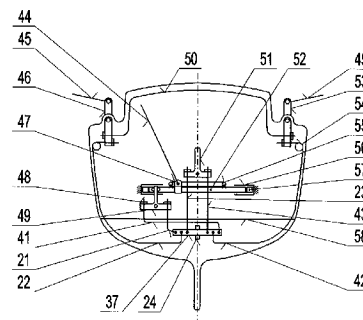
(22) 5.8.2011

(71) Borik Imrich, Ing., Lučenec, SK;

(72) Borik Imrich, Ing., Lučenec, SK;

(54) **Systém automatického ovládania posuvného závažia na vyrovnanie plachetnice**

(57) Systém automatického ovládania posuvného závažia na vyrovnanie plachetnice má za úlohu automaticky presunúť posuvné závažia (2) bez nutnosti zásahu kormidelníka. Liace hlavnej plachty (44) sú cez koľajnicu liací hlavnej plachty (52), páčku hlavnej plachty (49) a lanká hlavnej plachty (21) a (41) spojené s trojramennou pákou (37), s ktorou sú spojené aj liace kosatky (45) cez kotviace páky kosatky (46) a (53) a lanká kosatky (22) a (42). Pri pôsobení vetra na plachty potom lanká (21) a (22) alebo (41) a (42) pootočia trojramennú páku (37), ktorá potlačí odbrzdovacia páku (15) do tejto strany a tá odbrzdí brzdu (14) alebo (36). Brzdy držia voľnobežné spojky (12) a (34) zablokované, takže odbrzdením jednej z brzd sa umožní presunutie posuvného závažia (2) do voľného smeru neodbrzdenej voľnobežnej spojky. Po ďalšom pootočení trojramennej páky (37) sa spoja kontakty (20) alebo (40) a elektromotor (29) presunie posuvné závažia (2) na potrebné miesto. K trojramennej páke (37) sú ešte pripojené kompenzačné lanká (7) a (28), ktoré po presunutí posuvného závažia a napnutí kompenzačných pružín (11) a (31) vrátia trojramennú páku do pôvodnej polohy, čím opäť zabrzdia brzdy (14) a (36).



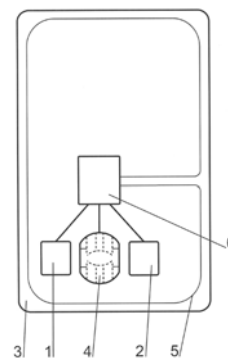
- (51) **C03C 8/00**
 (21) **50036-2011**
 (22) 19.8.2011
 (71) Moravčík Alfonz, Ing., PhD., Bratislava, SK;
 Moravčík Martin, Mag. art., Bratislava, SK;
 (72) Moravčík Alfonz, Ing., PhD., Bratislava, SK;
 Moravčík Martin, Mag. art., Bratislava, SK;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob vytvárania celistvej vrstvy smaltových povlakov na tvarovaných výrobkoch**
 (57) Vynález sa týka nanášania vrstiev smaltu vo forme prášku v elektrickom poli a následným vypálením. Na očistený povrch oceľového výrobku sa v elektrickom poli nanášacími pištoľami naniesie vrstva základného smaltu vo forme prášku do dosiahnutia hrúbky vrstvy 100 až 150 µm, následne sa elektrické pole preruší na zníženie priestorového náboja v okolí kovového výrobku a rovnakým spôsobom sa nanášajú minimálne dve vrstvy prášku krycieho smaltu až do dosiahnutia celkovej vrstvy práškov a smaltu hrúbky minimálne 750 µm, pričom medzi jednotlivými krokmi nanášania prášku krycieho smaltu sa elektrické pole vždy preruší.

- (51) **C07D 251/00, C07C 257/00, C07D 487/00**
 (21) **5040-2011**
 (22) 30.8.2011
 (71) Papp Jozef, Ing., Bratislava, SK;
 (72) Papp Jozef, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob výroby cyklických nitramínov s využitím surovín rekuperovaných z reakčného prostredia**
 (57) Opísaný je spôsob výroby cyklických nitramínov založený na rekuperácii surovín prítomných v reakčných roztokoch pri príprave cyklických nitramínov ich premenou na hexametylén tetramín dinitrát, ktorý po izolácii nahradí značný podiel surovín potrebných na ich výrobu.

- (51) **D01F 6/00, C04B 16/00**
 (21) **50034-2011**
 (22) 19.8.2011
 (71) Výskumný ústav chemických vlákien, akciová spoločnosť, Svit, SK;
 (72) Michlík Peter, Ing., CSc., Poprad, SK; Krajňák Peter, Svit, SK; Krivoš Štefan, Ing., Poprad, SK; Havran Boris, Ing., Bratislava, SK; Ujhelyiová Anna, doc. Ing, PhD., Hrubý Šúr, SK;
 (74) Rzymanová Kamila, Ing., Poprad, SK;
 (54) **Mikroaditivované polypropylénové vlákno so zlepšenou kompatibilitou a afinitou k silikátovej matrici cementových kompozitov**
 (57) Opisuje sa vlákno so zlepšenou kompatibilitou a afinitou k silikátovej matrici cementových kompozitov, ktoré pozostáva z izotaktického polypropylénu v množstve od 82,0 % do 96,0 % hmotn. a anorganického mikroaditíva mikromletého vápenca v množstve od 4,0 % do 18,0 % hmotn. Priečny profil vlákna má tvar kruhu alebo päťramennej hviezdy.

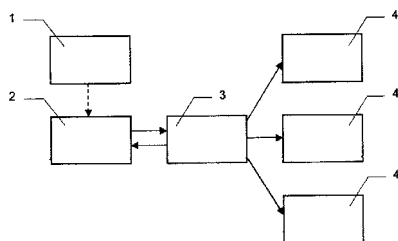
- (51) **D01F 6/00, C04B 16/00**
 (21) **50035-2011**
 (22) 19.8.2011
 (71) Výskumný ústav chemických vlákien, akciová spoločnosť, Svit, SK;
 (72) Michlík Peter, Ing., CSc., Poprad, SK; Krajňák Peter, Svit, SK; Krivoš Štefan, Ing., Poprad, SK; Havran Boris, Ing., Bratislava, SK; Ujhelyiová Anna, Ing. PhD., Hrubý Šúr, SK;
 (74) Rzymanová Kamila, Ing., Poprad, SK;
 (54) **Nanoaditivované polypropylénové vlákno so zlepšenou kompatibilitou a afinitou k silikátovej matrici cementových kompozitov**
 (57) Opisuje sa vlákno so zlepšenou kompatibilitou a afinitou k silikátovej matrici cementových kompozitov, ktoré pozostáva z izotaktického polypropylénu v množstve od 96,0 % do 99,0 % hmotn. a anorganického nanosilikátu v množstve od 1,0 % do 4,0 % hmotn.. Priečny profil vlákna má tvar kruhu alebo päťramennej hviezdy.

- (51) **G06Q 20/00, G06K 19/00**
 (21) **50017-2011**
 (22) 13.4.2011
 (71) Logomotion, s. r. o., Piešťany, SK;
 (72) Hubinák Emil, JUDr., Piešťany, SK; Florek Miroslav, Ing., Bratislava, SK; Masaryk Michal, Ing., PhD., Bratislava, SK;
 (74) Porubčan Róbert, Ing., Ivanka pri Dunaji, SK;
 (54) **Platobná karta, spôsob bezhotovostnej platby**
 (57) Platobná karta obsahuje okrem čipu s bežnou jednotkou platobnej karty aj druhý čip s indierentným POS platobným terminálom, ktorý sa stáva konkrétnym POS terminálom v prospech prijímateľa platby až po spojení s čítačkou prijímateľa platby. Tieto dva čipy na platobnej karte sú kontaktne prepojené. Čítačka obsahuje identifikačné údaje bežného POS terminálu, ktoré sa odošlú na platobnú kartu zákazníka, kde sú presunutú do druhého čipu na nakonfigurovanie POS terminálu. Potom, s použitím dát platobného účtu z prvého čipu, na platobnej karte prebieha platobno-terminálová aplikácia, akoby išlo o klasický POS, s kontaktnou zasunutou kartou. Platobný kryptogram vytvorený v druhom čipe na platobnej karte sa odošle do čítačky na spracovanie platby v prospech držiteľa čítačky (obchodníka). Platobný kryptogram môže mať štandardnú podobu, napr. vo formáte EMV. Spojenie čítačky s platobnou kartou môže byť kontaktné alebo bezkontaktné spojenie.

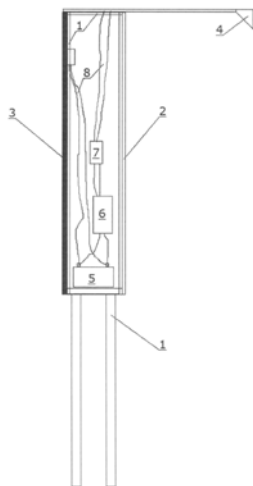


(51) G06Q 30/00, H04L 12/00**(21) 71-2011****(22) 21.7.2011****(71) Miller Invest, a. s., Bratislava, SK;****(72) Suchoba Michal, PhD., Ing., Pezinok, SK;****(74) Holakovský Štefan, Ing., Bratislava, SK;****(54) Systém zberu, spracovania a vyhodnocovania dát**

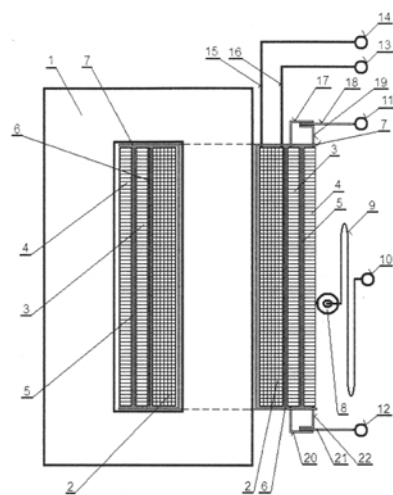
(57) Systém zberu, spracovania a vyhodnocovania dát je charakteristický tým, že opticko-komunikačný blok (2) snímajúci údaje z výstupu meracieho bloku (1) je v obojsmernom spojení s vyhodnocovacím blokom (3). Dáta z meracieho bloku (1) zosnímané opticko-komunikačným blokom (2) sú prostredníctvom príslušnej softvérovej aplikácie aktualizované v databáze opticko-komunikačného bloku (2) a tiež vo vyhodnocovacom bloku (3), ktorý má príslušný vyhodnocovací softvér. Opticko-komunikačný blok (2) je mobilný, pričom je to mobilný telefón s fotoaparátom a špecializovaným softvérom. S vyhodnocovacím blokom (3) môže byť spojený aspoň jeden výstupný blok (4). Ako výstupné bloky môžu byť použité obrazovky, tlačiarne a pod.

**(51) G09F 15/00, F21S 9/00, H01L 31/00****(21) 85-2011****(22) 23.8.2011****(71) Majerčák Aurel, Kežmarok, SK;****(72) Majerčák Aurel, Kežmarok, SK;****(54) Kompaktný solárny bilbord s možnosťou verejného osvetlenia**

(57) Kompaktný solárny bilbord je vyrobený z pevného materiálu plochej, trojuholníkovej alebo mnohoúhľníkovej konštrukcie (1), pričom súčasťou môže byť aj reklamná plocha (2). Na ľubovoľnej svetelnej strane má umiestnený solárny panel (3), ktorý počas dňa nabíja akumulátory (5), ktoré sú umiestnené vnútri zariadenia a prepojené s časovačom alebo fotobunkou (7), alebo regulátorom napätia (6).

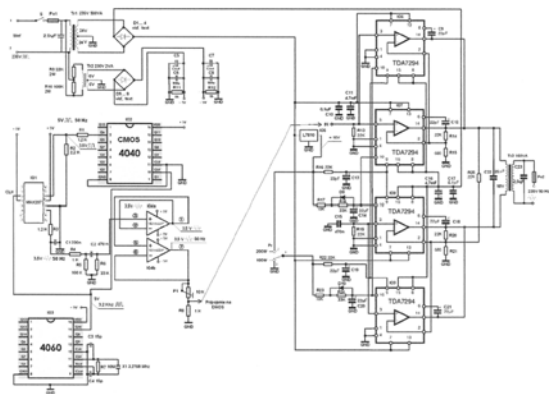
**(51) H01F 30/00****(21) 55-2011****(22) 16.6.2011****(71) Balara Milan, doc. Ing., PhD., Prešov, SK;****(72) Balara Milan, doc. Ing., PhD., Prešov, SK; Balara Alexander, Ing. EUR ING., Prešov, SK;****(54) Regulačný transformátor s podvojným výstupným vinutím**

(57) Regulačný transformátor s podvojným vinutím, ktorý je tvorený feromagnetickým jadrom (1) s izolačnou kostrou cievky (7), na ktorej je navinuté vstupné vinutie (2) s izolačnou vrstvou (6). Na túto je navinuté výstupné vinutie (3) vnútorné s izolačnou vrstvou (5) a vonkajšie výstupné vinutie (4). Na odizolovanom povrchu tohto vinutia je prítlačený posuvný zberač (8), ktorý je cez pohyblivý prívod (9) pripojený k svorke zberača (10). Začiatok (20) vnútorného výstupného vinutia (3) je spojený so začiatkom (22) vonkajšieho výstupného vinutia (4) a súčasne je spojený so svorkou začiatkov (12) a zároveň koniec (17) vnútorného výstupného vinutia (3) je spojený s koncom (19) vonkajšieho výstupného vinutia (4) a súčasne je spojený so svorkou koncov (11). Pri takomto usporiadaní výstupných vinutí dochádza k tomu, že vnútorná cievka výstupného vinutia regulačného transformátora sa prejavuje svojím napäťovým účinkom tak, ako keby existoval ďalší (virtuálny) zberač dotýkajúci sa povrchu aj vnútorného výstupného vinutia, v tej istej pozícii ako skutočný zberač na cievke vonkajšieho výstupného vinutia regulačného transformátora. Výsledným efektom je skutočnosť, že z takéhoto regulačného transformátora je odoberané napätie dané polohou zberača a odoberaný prúd je daný súčtom (plôch) prierezu vodičov vonkajšieho i vnútorného výstupného vinutia pri danej dovolenej prúdovej hustote.

**(51) H02M 7/00****(21) 115-2010****(22) 30.9.2010****(71) Kubiš Cyril, Veľký Krtíš, SK;****(72) Kubiš Cyril, Veľký Krtíš, SK;****(74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;**

(54) **Zapojenie DC-AC/AC meniča striedavého napätia s čistým sínusovým výstupom**

(57) Vynález sa týka zapojenia DC - AC/AC meniča striedavého napätia s čistým sínusovým výstupom založeného na premene jednosmerného napätia na striedavé. Rieši problém filtrácie sínusového priebehu signálu získaného zo zdroja s jednosmerným napätím (AKU), preto je zvlášť vhodný na prevádzku citlivých zariadení mimo dosahu elektrickej siete.



(51) **H04M 1/00, G02B 7/00**

(21) **84-2011**

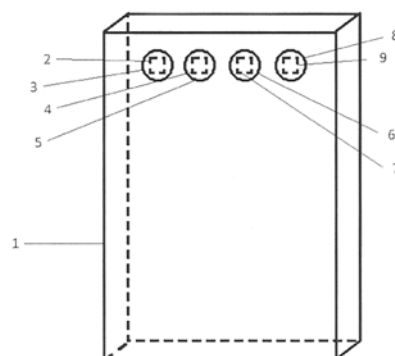
(22) 22.8.2011

(71) Houba Vladimír, Ing., Žilina, SK;

(72) Houba Vladimír, Ing., Žilina, SK;

(54) **Optický zoom fotoaparátu mobilného zariadenia s využitím viacerých samostatných snímačov a šošoviek**

(57) Vynález využíva viaceré samostatné šošovky (3, 5, 6, 8) a viaceré snímače (2, 4, 7, 9) na zabezpečenie optického priblíženia fotoaparátu mobilného zariadenia (1).



(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)
A61C 17/00	83-2011	B60K 28/00	82-2011	D01F 6/00	50035-2011	G09F 15/00	85-2011
B29C 44/00	50056-2011	B63B 39/00	81-2011	D01F 6/00	50034-2011	H01F 30/00	55-2011
B29C 45/00	5018-2012	C03C 8/00	50036-2011	G06Q 20/00	50017-2011	H02M 7/00	115-2010
B60F 5/00	5039-2011	C07D 251/00	5040-2011	G06Q 30/00	71-2011	H04M 1/00	84-2011

FG4A

Udelené patenty

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
288047	B65F 1/00	288051	C04B 7/00	288055	A01K 23/00	288059	C12N 5/00
288048	A61K 39/00	288052	C07D 401/00	288056	F01L 7/00	288060	G01N 30/00
288049	A61K 47/00	288053	A61K 31/00	288057	C07K 16/00		
288050	C07K 5/00	288054	C07K 16/00	288058	C12P 17/00		
				(86)	PCT/JP02/00930		
				(87)	WO02/070010		
				(54)	Použitie látky účinnej pri modulácii transdukcie signálu sprostredkovanej molekulou AILIM pri potláčaní, liečbe alebo prevencii odvrhnutia štepu, farmaceutická kompozícia s jej obsahom na použitie pri potláčaní, liečbe alebo prevencii odvrhnutia štepu.		
(51)	A01K 23/00			(51)	A61K 47/00, A61K 9/00, A61P 1/00, A61P 25/00, A61P 29/00, A61P 31/00, A61P 5/00, A61P 9/00		
(11)	288055			(11)	288049		
(21)	420-2003			(21)	1371-2002		
(22)	29.11.2001			(22)	27.2.2001		
(31)	100 60 318.1			(40)	3.2.2004		
(32)	4.12.2000			(73)	Evonik Röhm GmbH, Darmstadt, DE;		
(33)	DE			(72)	Petereit Hans-Ulrich, Darmstadt, DE; Meier Christian, Dr., Darmstadt, DE; Roth Erna, Darmstadt, DE;		
(40)	11.9.2003			(74)	Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;		
(73)	Abbott Products GmbH, Hannover, DE;			(86)	PCT/EP01/02018		
(72)	Frink Martin, Wedemark, DE;			(87)	WO02/067906		
(74)	PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;			(54)	Obal'ovacia a spojivová kompozícia, jej použitie na výrobu obalu na perorálnej alebo dermálnej liekovej forme, spôsob výroby obalu a lieková forma s jeho obsahom		
(86)	PCT/EP01/13963						
(87)	WO02/45488						
(54)	Pridržiavací postroj so zariadením na zber moču, zariadenie na zber moču a hlavový diel pre zariadenie na zber moču						
(51)	A61K 31/00, A61P 3/00			(51)	B65F 1/00, B30B 9/00, B09B 3/00		
(11)	288053			(11)	288047		
(21)	89-2005			(21)	82-2009		
(22)	16.7.1998			(22)	28.10.2009		
(31)	9715306.8			(40)	6.5.2011		
(32)	18.7.1997			(73)	Baráth Peter, ml., Nitra, SK; Stuchlíková Denisa, Komjatice, SK;		
(33)	GB			(72)	Baráth Peter, ml., Nitra, SK;		
(40)	11.7.2000			(54)	Spôsob lisovania odpadkov pre smetné nádoby na komunálny a separovaný odpad a zariadenie na vykonávanie spôsobu		
(62)	60-2000						
(73)	SMITHKLINE BEECHAM PLC, Brentford, Middlesex, GB;						
(72)	Buckingham Robin Edwin, Harlow, Essex, GB; Smith Stephen Alistair, Harlow, Essex, GB;						
(74)	Majlingová Marta, Ing., Bratislava, SK;						
(86)	PCT/GB98/02109						
(87)	WO99/03476						
(54)	Kombinácia obsahujúca 5-[4-[2-(N-2-metyl-N-pyridyl)amino]etoxylbenzyl]tiazolidín-2,4-dión a submaximálne množstvo sulfonylmočoviny, farmaceutický prostriedok a použitie						
(51)	A61K 39/00, A61K 38/00, A61K 31/00, A61P 37/00			(51)	C04B 7/00, C04B 22/00		
(11)	288048			(11)	288051		
(21)	1214-2003			(21)	5092-2008		
(22)	5.2.2002			(22)	14.10.2008		
(31)	2001-56209, 2001-56216, 2002-8028			(40)	7.5.2010		
(32)	1.3.2001, 1.3.2001, 16.1.2002			(73)	Výskumný ústav stavebných hmot, a. s., Brno, CZ;		
(33)	JP, JP, JP			(72)	Staněk Theodor, RNDr., Brno, CZ; Sulovský Petr, RNDr., PhD., Liberec, CZ;		
(40)	4.5.2004			(74)	Kováčik Štefan, Ing., Bratislava, SK;		
(73)	JAPAN TOBACCO, INC., Minato-ku, Tokyo, JP;			(54)	Cementový slinok a spôsob jeho výroby		
(72)	Suzuki Seiichi (zomrel), JP; Isobe Mitsuki, Tokyo, JP;						
(74)	ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;						

(51) C07D 401/00, A61K 31/00, A61P 37/00,
C07D 235/00, C07D 211/00, A61P 43/00

(11) 288052

(21) 5020-2004

(22) 19.4.2002

(40) 5.5.2005

(73) FAES FARMA, S.A., Leioa, ES;

(72) Orjales Venero Aurelio, Neguri, ES; Bordell Martín Maravillas, Leioa, ES; Canal Mori Gonzalo, Leioa, ES; Blanco Fuente Haydée, Las Arenas, ES; Lucero De Pablo María Luisa, Algorta, ES; Rubio Royo Víctor, Getxo, ES; Mosquera Pestana Ramón, Las Arenas, ES;

(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(86) PCT/ES02/00194

(87) WO03/089425

(54) Polymorf 1 bilastínu, spôsob jeho prípravy, jeho antihistaminické a antialergické použitie a farmaceutický prípravok s jeho obsahom

(51) C07K 5/00, C07D 487/00

(11) 288050

(21) 1600-2000

(22) 26.4.1999

(31) 98/05243

(32) 27.4.1998

(33) FR

(40) 11.9.2001

(73) AVENTIS PHARMA S. A., Antony Cédex, FR;

(72) Colladant Colette, Rosny sous Bois, FR; Crocq Véronique, Dijon, FR; Larkin John Patrick, Champagne sur Oise, FR; Roussel Patrick, Thiais, FR;

(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(86) PCT/FR99/00981

(87) WO99/55724

(54) Deriváty oktahydro-6,10-dioxo-6H-pyridazino[1,2-a] [1,2] diazepín-1-karboxylovej kyseliny, spôsob ich prípravy, medziprodukty na ich prípravu a ich použitie pri príprave terapeuticky aktívnych zlúčenín

(51) C07K 16/00, A61K 31/00, C12N 1/00,
C12N 15/00, C12N 5/00, C12P 21/00,
C12Q 1/00, A61P 29/00, A61P 35/00,
A61P 37/00

(11) 288057

(21) 914-2001

(22) 23.12.1999

(31) 60/113 647

(32) 23.12.1998

(33) US

(40) 3.12.2001

(73) PFIZER INC., New York, NY, US; Amgen Fremont Inc., Wilmington, County of New Castle, Delaware, US;

(72) Hanson Douglas Charles, Niantic, CT, US; Neveu Mark Joseph, Mystic, CT, US; Mueller Eileen Elliott, Old Lyme, CT, US; Hanke Jeffrey Herbert, Reading, MA, US; Gilman Steven Christopher, Old Lyme, CT, US; Davis Geoffrey C., Burlingame, CA, US; Corvalan Jose Ramon, Foster City, CA, US;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(86) PCT/US99/30895

(87) WO00/37504

(54) Ľudská monoklonálna protilátka viažuca sa na CTLA-4, farmaceutická kompozícia s jej obsahom, bunková línia produkujúca protilátku, nukleová kyselina a spôsob prípravy ľudskej CTLA-4 protilátky

(51) C07K 16/00, A61K 39/00, A61P 11/00,
A61P 13/00, A61P 19/00, A61P 25/00,
A61P 27/00, A61P 29/00, A61P 3/00,
A61P 37/00, C12N 15/00, C12P 21/00

(11) 288054

(21) 1035-2002

(22) 19.1.2001

(31) 0001448.0

(32) 21.1.2000

(33) GB

(40) 4.3.2003

(73) NOVARTIS AG, Basel, CH;

(72) Gram Hermann, Weil, DE; Di Padova Franco E., Birsfelden, CH;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(86) PCT/EP01/00591

(87) WO01/53353

(54) Protilátka proti IL-1beta, molekula viažuca IL-1beta, jej použitie a spôsob prípravy, prvý DNA konštrukt, expresný vektor a farmaceutická kompozícia

(51) C12N 5/00, C12P 21/00, C12R 1/00

(11) 288059

(21) 400-2002

(22) 27.9.2000

(31) A 1659/99

(32) 28.9.1999

(33) AT

(40) 2.7.2002

(73) BAXTER AKTIENGESELLSCHAFT, Wien, AT;

(72) Reiter Manfred, Vienna, AT; Mundt Wolfgang, Vienna, AT; Dorner Friedrich, Vienna, AT; Grillberger Leopold, Vienna, AT; Mitterer Artur, Orth, AT;

(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;

(86) PCT/EP00/09453

(87) WO01/23527

(54) Bezbielkovinné a bezsérové médium na kultiváciu cicavčích buniek, jeho použitie, spôsob kultivácie cicavčích buniek, spôsob produkcie proteínu, bunková kultúra a spôsob produkcie média pre bunkovú kultúru

(51) C12P 17/00, C07D 493/00, C12N 1/00

(11) 288058

(21) 5029-2009

(22) 17.2.1999

(31) 396/98, 1007/98

(32) 19.2.1998, 5.5.1998

(33) CH, CH

(40) 10.5.2001

(62) 5014-2008

(73) NOVARTIS AG, Basel, CH;

(72) Hofmann Hans, Ettingen, CH; Mahnke Marion, Steinen, DE; Memmert Klaus, Lörrach, DE; Petersen Frank, Weil am Rhein, DE; Schupp Thomas, Möhlin, CH; Küsters Ernst, Eschbach, DE; Mutz Michael, Freiburg, DE;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP99/01025
 (87) WO99/42602
(54) Spôsob vzájomnej separácie epotilónov

(51) F01L 7/00, F01C 1/00

(11) 288056

(21) 50034-2009

(22) 6.7.2009

(40) 4.2.2011

(73) Tuna Ján, Ing., Nitra, SK; Vavruš Vladimír, Ing., Trenčín, SK;

(72) Tuna Ján, Ing., Nitra, SK; Vavruš Vladimír, Ing., Trenčín, SK;

(74) Beleščák Ladislav, Ing., Piešťany, SK;

(54) Ventily pre parný motor s rotujúcim piestom a ich pohon

(51) G01N 30/00, A61K 31/00, A61K 36/00, A61P 9/00, B01D 15/00, B01J 2/00, G01N 31/00

(11) 288060

(21) 917-2003

(22) 18.12.2001

(31) 60/258 057

(32) 22.12.2000

(33) US

(40) 2.3.2004

(73) TASLY PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD., Tianjin, P. R. China, CN;

(72) Yan Xijun, Tianjin, CN; Wu Naifeng, Tianjin, CN; Guo Zhixin, Tianjin, CN; Ye Zhengliang, Tianjin, CN; Liu Yan, Tianjin, CN;

(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;

(86) PCT/US01/49396

(87) WO02/058625

(54) Spôsob prípravy Dan Shen piluliek na liečenie chronickej stabilnej angíny pectoris, Dan Shen pilulky a ich použitie

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A01K 23/00	288055	B65F 1/00	288047	C07K 16/00	288057	F01L 7/00	288056
A61K 31/00	288053	C04B 7/00	288051	C07K 16/00	288054	G01N 30/00	288060
A61K 39/00	288048	C07D 401/00	288052	C12N 5/00	288059		
A61K 47/00	288049	C07K 5/00	288050	C12P 17/00	288058		

FB9A

Zastavené konania o patentových prihláškach

(21)	(21)	(21)	(21)
994-2003 1423-2003	5011-2007 5127-2007	71-2009 83-2009	50048-2009

FC9A

Zamietnuté patentové prihlášky

(21)	(21)	(21)	(21)
1179-2000 761-2001	15-2003 28-2004	86-2004 5034-2007	5093-2007

FD9A

Zastavené konania pre nezaplatenie poplatku

(21)
572-2003

MC4A

Zrušené patenty

(11) 283502
(21) 233-97
(22) 19.9.1995
(54) 6-Hydroxy-2-(4-hydroxyfenyl)-3-[4-(2-piperidínetoxy)benzoyl]benzo[b]tiofén hydrochlorid a farmaceutický prostriedok s jeho obsahom
Dátum zrušenia: 19.11.2012

(11) 284834
(21) 888-97
(22) 11.12.1995
(54) Použitie metabolického derivátu loratadínu na výrobu liečiva na liečenie alergickej nádchy a iných chorôb
Dátum zrušenia: 14.12.2012

MG4A

Čiastočne zrušené patenty

(11) 282524

(21) 101-95

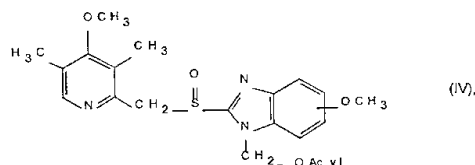
(22) 27.5.1994

(54) Opticky čisté soli (-)-enantioméru pyridylmetylsulfinyl-1H-benzimidazolových zlúčenín, spôsob ich prípravy, farmaceutický prostriedok s ich obsahom, ich použitie a medziprodukty na ich prípravu

Dátum účinnosti rozhodnutia o čiastočnom zrušení: 12.12.2012

Patentové nároky sa stanovujú v tomto znení:

1. Spôsob prípravy opticky čistej zlúčeniny, ktorou je Na^+ , Mg^{2+} , Li^+ , K^+ , Ca^{2+} alebo $\text{N}^+(\text{R})_4$ soľ (-)-5-metoxi-2-[[[(4-metoxi-3,5-dimetyl-2-pyridyl)metyl]sulfinyl]-1H-benzimidazolu, kde R znamená alkylovú skupinu s 1 až 4 atómami uhlíka podľa nároku 1, **v y z n a č u j ú c i s a t ý m**, že diastereoizomérna zmes esteru vzorca (IV)



kde Acyl znamená chirálnu acylovú skupinu, ktorá má buď R alebo S konfiguráciu, sa rozdelí za získania oddelených diastereoizomérov a následne sa diastereoizomér obsahujúci acyloxymetylový derivát (-)-5-metoxi-2-[[[(4-metoxi-3,5-dimetyl-2-pyridyl)metyl]sulfinyl]-1H-benzimidazolu rozpustí v alkalickom roztoku, pričom sa acyloxymetylová skupina hydrolyzuje za vzniku opticky čistej (-)-5-metoxi-2-[[[(4-metoxi-3,5-dimetyl-2-pyridyl)metyl]sulfinyl]-1H-benzimidazolej zlúčeniny, ktorá sa konvertuje na určenú soľ (Na^+ , Mg^{2+} , Li^+ , K^+ , Ca^{2+} alebo $\text{N}^+(\text{R})_4$ soľ).

2. Spôsob podľa nároku 1, **v y z n a č u j ú c i s a t ý m**, že chirálnou acylovou skupinou je mandloyl.

3. Spôsob podľa nároku 1, **v y z n a č u j ú c i s a t ý m**, že diastereoizoméry sa oddeľujú pomocou chromatografie alebo frakčnej kryštalizácie.

4. Spôsob podľa nároku 1, **v y z n a č u j ú c i s a t ý m**, že solvolýza sa uskutočňuje v alkalickom roztoku pozostávajúcom zo zásady v protickom rozpúšťadle, ako je jeden alebo viac alkoholov alebo voda, alebo zásady v aprotickom rozpúšťadle, ako je dimetylsulfoxid alebo dimetylformamid.

5. Spôsob prípravy opticky čistej zlúčeniny, ktorou je Na^+ , Mg^{2+} , Li^+ , K^+ , Ca^{2+} alebo $\text{N}^+(\text{R})_4$ soľ (-)-5-metoxi-2-[[[(4-metoxi-3,5-dimetyl-2-pyridyl)metyl]sulfinyl]-1H-benzimidazolu, kde R znamená alkylovú skupinu s 1 až 4 atómami uhlíka v kryštalickej forme, **v y z n a č u j ú c i s a t ý m**, že produkt získaný pri spôsobe podľa nároku 1 sa neutralizuje s neutralizačným činidlom, ktorým môže byť kyselina alebo ester, ako je metylformiát a potom sa spracuje so zásadou v nevodnom roztoku.

6. Spôsob podľa nároku 5 na prípravu sodnej soli (-)-5-metoxi-2-[[[(4-metoxi-3,5-dimetyl-2-pyridyl)metyl]sulfinyl]-1H-benzimidazolu v jej kryštalickej forme, **v y z n a č u j ú c i s a t ý m**, že produkt surovej sodnej soli sa neutralizuje a potom sa spracuje s NaOH v nevodnom roztoku.

MK4A

Zaniknuté patenty uplynutím doby platnosti

(11) Dátum zániku

280889 13.01.2013

281551 19.01.2013

283351 18.01.2013

MM4A Zaniknuté patenty pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov

(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku
280198	16.06.2012	283720	24.06.2012	284780	26.06.2012	286812	08.06.2012
280433	29.06.2012	283880	06.06.2012	284802	01.06.2012	286940	12.06.2012
281024	19.06.2012	283941	20.06.2012	284879	20.06.2012	287150	05.06.2012
281536	28.06.2012	283983	23.06.2012	284961	05.06.2012	287355	27.06.2012
281881	28.06.2012	283997	27.06.2012	285307	15.06.2012	287486	13.06.2012
283077	12.06.2012	284114	09.06.2012	285605	29.06.2012	287583	10.06.2012
283145	23.06.2012	284138	04.06.2012	285827	19.06.2012	287924	06.02.2012
283253	23.06.2012	284230	06.06.2012	285856	26.06.2012		
283399	23.06.2012	284369	10.06.2012	286183	30.06.2012		
283708	16.06.2012	284679	30.06.2012	286302	22.06.2012		

PC4A Prevody a prechody práv na patenty

(11) **281709**
 (21) 1352-96
 (73) Bayer Intellectual Property GmbH, Monheim, DE;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Berlin, DE;
 Dátum uzavretia zmluvy: 15.11.2012
 Dátum zápisu do registra: 23.1.2013

(11) **286147**
 (21) 795-2003
 (73) SIA „Genuine Wind Corporation“, Riga, LV;
 Predchádzajúci majiteľ:
 ROOKRIDGE LIMITED, London, GB;
 Dátum uzavretia zmluvy: 18.9.2012
 Dátum zápisu do registra: 23.1.2013

(11) **285543**
 (21) 275-2004
 (73) Sithold s.r.o., Praha, CZ;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Hrabal František, Praha, CZ;
 Dátum uzavretia zmluvy: 16.12.2010
 Dátum zápisu do registra: 21.1.2013

(11) **287424**
 (21) 729-2003
 (73) Bayer Intellectual Property GmbH, Monheim, DE;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Berlin, DE;
 Dátum uzavretia zmluvy: 12.11.2012
 Dátum zápisu do registra: 23.1.2013

(11) **286147**
 (21) 795-2003
 (73) ROOKRIDGE LIMITED, London, GB;
 Predchádzajúci majiteľ:
 AS ATA KAMA EOLIKA, Riga, LV;
 Dátum uzavretia zmluvy: 29.8.2012
 Dátum zápisu do registra: 23.1.2013

(11) **287527**
 (21) 1000-2002
 (73) Bayer Intellectual Property GmbH, Monheim, DE;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Berlin, DE;
 Dátum uzavretia zmluvy: 12.11.2012
 Dátum zápisu do registra: 23.1.2013

TC4A**Zmeny mien****(11) 281709**

(21) 1352-96

(73) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Berlin, DE;
Dátum zápisu do registra: 23.1.2013**(11) 287527**

(21) 1000-2002

(73) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Berlin, DE;
Dátum zápisu do registra: 23.1.2013**(11) 287424**

(21) 729-2003

(73) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Berlin, DE;
Dátum zápisu do registra: 23.1.2013**TE4A****Zmeny adries****(11) 286147**

(21) 795-2003

(73) AS ATAKAMA EOLIKA, Riga, LV;
Dátum zápisu do registra: 23.1.2013

ČASŤ

EURÓPSKE PATENTY
S URČENÍM PRE SLOVENSKÚ REPUBLIKU

Kódy na označovanie jednotlivých druhov dokumentov (Štandard WIPO ST. 16)

T1	Preklad patentových nárokov európskej patentevej prihlášky	T3	Preklad európskeho patentového spisu
T2	Opravený preklad patentových nárokov európskej patentevej prihlášky	T4	Opravený preklad európskeho patentového spisu
		T5	Preklad zmeneného európskeho patentového spisu

Číselné kódy na označovanie bibliografických údajov (Štandard WIPO ST. 9)

(11)	Číslo dokumentu	(62)	Číslo pôvodnej prihlášky v prípade vylúčenej prihlášky
(21)	Číslo prihlášky	(71)	Meno (názov) prihlasovateľa (-ov)
(31)	Číslo prioritnej prihlášky	(72)	Meno pôvodcu (-ov)
(32)	Dátum podania prioritnej prihlášky	(73)	Meno (názov) majiteľa (-ov)
(33)	Krajina alebo regionálna organizácia priority	(74)	Meno (názov) zástupcu (-ov)
(45)	Dátum sprístupnenia prekladu patentového spisu alebo zmeneného patentového spisu	(86)	Číslo podania medzinárodnej prihlášky podľa PCT
(46)	Dátum sprístupnenia prekladu patentových nárokov	(87)	Číslo zverejnenia medzinárodnej prihlášky podľa PCT
(48)	Dátum sprístupnenia opraveného prekladu patentových nárokov alebo patentového spisu	(96)	Číslo a dátum podania európskej patentevej prihlášky
(51)	Medzinárodné patentové triedenie	(97)	Číslo a dátum zverejnenia európskej patentevej prihlášky alebo vydania európskeho patentového spisu
(54)	Názov		

Poznámka:

Symbody medzinárodného patentového triedenia uvedené v tomto vestníku zodpovedajú vydaniu 2013.01 Medzinárodného patentového triedenia s platnosťou od 1. januára 2013. Na patentových dokumentoch zverejňovaných úradom a vo vestníku úradu budú v roku 2013 uvádzané iba symbody hlavných skupín MPT 2013.01. V databázach úradu, vo webregistroch na internete a v ostatných výstupoch úradu budú zverejňované údaje týkajúce sa patentov a úžitkových vzorov vrátane ich prihlášok so symbolmi úplnej verzie MPT 2013.01.

Kódy na označovanie záhlaví oznámení publikovaných vo Vestníku ÚPV SR (Štandard WIPO ST. 17)

BA9A	Sprístupnené preklady a opravené preklady patentových nárokov európskych patentových prihlášok	MA4A	Zaniknuté európske patenty vzdaním sa patentu
FA9A	Zastavené konania o európskych patentových prihláškach z dôvodu späťvzatia	MC4A	Zrušené európske patenty po námietkovom konaní pred EPÚ
GA9A	Zmeny európskych patentových prihlášok na národné prihlášky	MC4A	Zrušené európske patenty
GB9A	Prevody a prechody práv na európske patentevej prihlášky	MG4A	Čiastočne zrušené európske patenty
PD9A	Zmeny dispozičných práv na európske patentevej prihlášky (zálohy)	MK4A	Zaniknuté európske patenty uplynutím doby platnosti
PD9A	Zmeny dispozičných práv na európske patentevé prihlášky (ukončenie zálohov)	MM4A	Zaniknuté európske patenty pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov
QA9A	Ponuky licencií na európske patentevej prihlášky	NG4A	Európske patenty zachované v zmenenom znení po námietkovom konaní pred EPÚ
QA9A	Späťvzatia ponúk licencií na európske patentevej prihlášky	PC4A	Prevody a prechody práv na európske patenty
QB9A	Licenčné zmluvy registrované alebo udelené na európske patentevej prihlášky	PD4A	Zmeny dispozičných práv na európske patenty (zálohy)
QC9A	Ukončenie platnosti licenčných zmlúv na európske patentevej prihlášky	PD4A	Zmeny dispozičných práv na európske patenty (ukončenie zálohov)
		QA4A	Ponuky licencií na európske patenty
		QA4A	Späťvzatia ponúk licencií na európske patenty
		QB4A	Licenčné zmluvy registrované alebo udelené na európske patenty
		QC4A	Ukončenie platnosti licenčných zmlúv na európske patenty
		SB4A	Európske patenty zapísané do registra po odtajnení
		SC4A	Sprístupnené preklady a opravené preklady európskych patentových spisov
		SC4A	Sprístupnené preklady zmenených európskych patentových spisov

Opravy a zmeny

Opravy v európskych patentových prihláškach

HA9A	Doplnenie pôvodcu (-ov)
HB9A	Opravy mien
HC9A	Zmeny mien
HD9A	Opravy adries
HE9A	Zmeny adries
HF9A	Opravy dátumov
HG9A	Opravy zatriedenia podľa MPT
HH9A	Opravy chýb alebo zmeny všeobecne
HK9A	Opravy tlačových chýb vo Vestníku ÚPV SR

Opravy v európskych patentoch

TA4A	Doplnenie pôvodcu (-ov)
TB4A	Opravy mien
TC4A	Zmeny mien
TD4A	Opravy adries
TE4A	Zmeny adries
TF4A	Opravy dátumov
TG4A	Opravy zatriedenia podľa MPT
TH4A	Opravy chýb alebo zmeny všeobecne
TK4A	Opravy tlačových chýb vo Vestníku ÚPV SR

SC4A

Sprístupnené preklady európskych patentových spisov

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
E 12972	A61K 31/00	E 13031	F03D 5/00	E 13090	B62M 9/00	E 13149	C07D 405/00
E 12973	C07C 227/00	E 13032	A61K 9/00	E 13091	A01N 33/00	E 13150	A61K 31/00
E 12974	B65D 85/00	E 13033	C07D 215/00	E 13092	C12N 15/00	E 13151	A61K 31/00
E 12975	H05B 3/00	E 13034	A61K 31/00	E 13093	A61K 36/00	E 13152	A61K 31/00
E 12976	F16C 19/00	E 13035	B62D 65/00	E 13094	A61K 39/00	E 13153	C12N 15/00
E 12977	C07D 417/00	E 13036	C07D 513/00	E 13095	E06B 5/00	E 13154	A61K 38/00
E 12978	C07D 277/00	E 13037	C07D 209/00	E 13096	A61K 39/00	E 13155	A61K 9/00
E 12979	A61K 38/00	E 13038	C07D 451/00	E 13097	D03D 27/00	E 13156	C07D 471/00
E 12980	B22D 7/00	E 13039	B29D 30/00	E 13098	B27M 3/00	E 13157	C07D 213/00
E 12981	B01D 53/00	E 13040	C07C 311/00	E 13099	A61K 31/00	E 13158	A23K 1/00
E 12982	B21D 5/00	E 13041	B05B 11/00	E 13100	C12N 5/00	E 13159	E04H 7/00
E 12983	B60B 17/00	E 13042	C01B 3/00	E 13101	A61K 31/00	E 13160	D21H 21/00
E 12984	B21D 5/00	E 13043	C08K 3/00	E 13102	A61K 39/00	E 13161	B29C 47/00
E 12985	B23C 5/00	E 13044	C08K 7/00	E 13103	E04F 19/00	E 13162	C07C 233/00
E 12986	A47B 96/00	E 13045	B62D 1/00	E 13104	C07D 413/00	E 13163	A61K 9/00
E 12987	H01R 13/00	E 13046	A61P 25/00	E 13105	C07D 231/00	E 13164	C10B 47/00
E 12988	E04H 7/00	E 13047	A23L 1/00	E 13106	B41J 3/00	E 13165	A61K 31/00
E 12989	B29C 70/00	E 13048	B44C 5/00	E 13107	C12N 15/00	E 13166	A61K 31/00
E 12990	A61K 36/00	E 13049	B44C 5/00	E 13108	C07D 413/00	E 13167	B23B 13/00
E 12991	H01R 13/00	E 13050	A61K 35/00	E 13109	H04L 27/00	E 13168	E04F 11/00
E 12992	H01L 33/00	E 13051	B41J 2/00	E 13110	A61K 39/00	E 13169	E04B 1/00
E 12993	H04W 72/00	E 13052	C07K 7/00	E 13111	C11C 3/00	E 13170	C07F 3/00
E 12994	C07D 401/00	E 13053	B23K 26/00	E 13112	B29D 30/00	E 13171	A61K 9/00
E 12995	C07K 14/00	E 13054	A61K 38/00	E 13113	C07D 473/00	E 13172	H04L 12/00
E 12996	F42B 12/00	E 13055	C07D 233/00	E 13114	C07D 263/00	E 13173	C07D 261/00
E 12997	A61C 8/00	E 13056	G01N 33/00	E 13115	H04L 27/00	E 13174	C07D 305/00
E 12998	D04H 13/00	E 13057	H04N 7/00	E 13116	H04L 27/00	E 13175	B66B 23/00
E 12999	B27M 3/00	E 13058	F04B 39/00	E 13117	C07D 239/00	E 13176	A61K 9/00
E 13000	H04L 27/00	E 13059	F04B 23/00	E 13118	B65D 85/00	E 13177	C12N 15/00
E 13001	B27N 1/00	E 13060	C07K 16/00	E 13119	A61K 9/00	E 13178	C12N 9/00
E 13002	A61K 38/00	E 13061	H04N 7/00	E 13120	C07D 239/00	E 13179	A47C 17/00
E 13003	C07D 475/00	E 13062	F41A 3/00	E 13121	C01B 17/00	E 13180	H04L 25/00
E 13004	C07D 451/00	E 13063	A61L 27/00	E 13122	C07D 413/00	E 13181	G07B 15/00
E 13005	A61K 39/00	E 13064	A23G 3/00	E 13123	B65G 65/00	E 13182	C07D 495/00
E 13006	A61P 31/00	E 13065	A47D 15/00	E 13124	A61M 39/00	E 13183	A23L 1/00
E 13007	H01G 2/00	E 13066	D06P 3/00	E 13125	C07D 519/00	E 13184	B32B 27/00
E 13008	A61K 31/00	E 13067	B32B 21/00	E 13126	C07J 1/00	E 13185	A61K 9/00
E 13009	H04L 12/00	E 13068	B01J 2/00	E 13127	A61K 9/00	E 13186	A61K 9/00
E 13010	A61N 5/00	E 13069	A47J 31/00	E 13128	A61L 15/00	E 13187	C07D 403/00
E 13011	H02H 7/00	E 13070	H04L 29/00	E 13129	C07K 14/00	E 13188	F23D 1/00
E 13012	B62D 65/00	E 13071	C07D 239/00	E 13130	H01R 43/00	E 13189	A61L 27/00
E 13013	G01R 31/00	E 13072	C07D 409/00	E 13131	C12N 15/00	E 13190	B29C 57/00
E 13014	C05G 1/00	E 13073	B29D 30/00	E 13132	B42D 15/00	E 13191	B65D 21/00
E 13015	A61K 31/00	E 13074	D06F 33/00	E 13133	F16F 15/00	E 13192	C07D 213/00
E 13016	C07C 227/00	E 13075	H02K 5/00	E 13134	B29D 30/00	E 13193	C07D 235/00
E 13017	B65G 1/00	E 13076	H02K 15/00	E 13135	E04F 15/00	E 13194	C07D 215/00
E 13018	A61K 31/00	E 13077	F16K 3/00	E 13136	C07C 233/00	E 13195	B65G 15/00
E 13019	B23K 35/00	E 13078	H01F 27/00	E 13137	A01C 7/00	E 13196	C07D 209/00
E 13020	B32B 3/00	E 13079	A61K 31/00	E 13138	B60G 21/00	E 13197	E04B 2/00
E 13021	C07K 7/00	E 13080	E01C 11/00	E 13139	G21F 9/00	E 13198	A61K 38/00
E 13022	B09B 3/00	E 13081	A47J 31/00	E 13140	C21B 7/00	E 13199	G01N 33/00
E 13023	C07D 239/00	E 13082	A61K 9/00	E 13141	A61K 31/00	E 13200	B65D 85/00
E 13024	A47J 27/00	E 13083	A61B 5/00	E 13142	C07H 19/00	E 13201	B01J 19/00
E 13025	C01B 3/00	E 13084	A61K 9/00	E 13143	B23K 1/00	E 13202	A43B 7/00
E 13026	A61L 2/00	E 13085	A61K 39/00	E 13144	B60N 2/00	E 13203	H04Q 3/00
E 13027	B26D 7/00	E 13086	C07D 487/00	E 13145	G01C 21/00	E 13204	C12N 15/00
E 13028	A61K 9/00	E 13087	C12N 1/00	E 13146	C07D 487/00	E 13205	A47J 27/00
E 13029	C07D 475/00	E 13088	B01D 53/00	E 13147	G01K 17/00	E 13206	A61L 2/00
E 13030	B62D 7/00	E 13089	C07D 519/00	E 13148	H02K 15/00	E 13207	B65D 85/00

- (51) **A01C 7/00**
(11) E 13137
(96) 10006665.3, 28.6.2010
(97) 2269434, 19.9.2012
(31) 102009031066
(32) 30.6.2009
(33) DE
(73) Lemken GmbH & Co. KG, Alpen, DE;
(72) Gebbeken Martin, Dipl.-Ing., Alpen, DE; Werries Dieter, Alpen, DE; Paessens Christian, Issum, DE; Lukas Thomas, Ahaus-Wüllen, DE; Berendsen Mark, AJ Lengel, NL;
(74) Litváková Edita, Ing., Bratislava, SK;
(54) Rozdeľovač pre pneumatickú sejačku

- (51) **A01N 33/00, A01N 43/00, A01N 25/00, A01P 13/00**
(11) E 13091
(96) 09783418.8, 25.9.2009
(97) 2334174, 19.9.2012
(31) 08165282
(32) 26.9.2008
(33) EP
(73) BASF SE, Ludwigshafen, DE;
(72) KRAPP Michael, Altrip, DE; KOLB Klaus, Schifferstadt, DE; SEAMAN Graham, Hampshire, GB;
(74) ŽOVICOVÁ & ŽOVIC IP, s. r. o., Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2009/062441
(87) WO 2010/034808
(54) Kvapalné koncentráty účinných látok emulgovateľné vo vode

- (51) **A23G 3/00, A61K 9/00**
(11) E 13064
(96) 08802261.1, 16.9.2008
(97) 2187759, 24.10.2012
(31) 07018623
(32) 21.9.2007
(33) EP
(73) Cargill, Incorporated, Wayzata, MN, US;
(72) GONZE Michel Henri André, Bruxelles, BE; VERCAUTEREN Ronny Leontina Marcel, Beveren, BE;
(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2008/007732
(87) WO 2009/036954
(54) Tvrdé potahy na báze erytritolu

- (51) **A23K 1/00, A23L 1/00, A23P 1/00**
(11) E 13158
(96) 09764225.0, 25.11.2009
(97) 2352386, 26.9.2012
(31) PD20080352
(32) 28.11.2008
(33) IT
(73) SILA S.r.l., Noale (VE), IT;
(72) LORENZON Maurizio, Noale (VE), IT;
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2009/065794
(87) WO 2010/060914
(54) Spôsob výroby zlúčenín kyseliny n-butyrovej v mikroskopicky zapuzdrenej forme na konzumáciu zvieratám alebo človekom

- (51) **A23L 1/00**
(11) E 13047
(96) 11151180.4, 17.1.2011
(97) 2359697, 19.9.2012
(73) Crisp Sensation Holding SA, Geneva, CH;
(72) Pickford Keith, Manchester, GB;
(74) Zivko Mijatovic and Partners s.r.o., Bratislava, SK;
(54) Stabilizácia mikrovlnami zahrievaných potravinových substrátov

- (51) **A23L 1/00**
(11) E 13183
(96) 08876033.5, 29.8.2008
(97) 2337459, 26.9.2012
(73) Fructa&Co S.r.l., Pordenone, IT;
(72) DE ROCCO Alberto, Mr., Gaarine Treviso, IT; CALZAVARA Michele, Mr., Pordenone, IT;
(74) Holoubková Mária, Ing., Bratislava, SK;
(86) PCT/IT2008/000563
(87) WO 2010/023701
(54) Spôsob výroby a balenia zeleninovej alebo ovocnej drene alebo pyré

- (51) **A43B 7/00, A43B 9/00, B29D 35/00, A43B 23/00**
(11) E 13202
(96) 08718126.9, 20.3.2008
(97) 2131691, 29.8.2012
(31) 538072007
(32) 3.4.2007
(33) CH
(73) Geox S.p.A., Montebelluna, IT;
(72) MÜLLER Linda, Arosio-Alto Malcantone, CH;
(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2008/053418
(87) WO 2008/119683
(54) Spôsob výroby vodu neprepúšťajúcej a pre paru priepustnej topánky a topánka získaná týmto spôsobom

- (51) **A47B 96/00, A47B 47/00**
(11) E 12986
(96) 11168447.8, 1.6.2011
(97) 2392230, 24.10.2012
(31) 102010029567, 102010038968
(32) 1.6.2010, 5.8.2010
(33) DE, DE
(73) BITO-Lagertechnik Bittmann GmbH, Meisenheim, DE;
(72) Kemperdick Arthur, Niederwörresbach, DE; Dörr Marcus, Traisen, DE;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) Plošný dielec regálu

- (51) **A47C 17/00, A47B 95/00**
(11) E 13179
(96) 08168642.0, 7.11.2008
(97) 2057918, 3.10.2012
(31) 202007015780 U
(32) 9.11.2007
(33) DE
(73) JOB Jockenhöfer Order Börse GmbH, Marl, DE;

(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(54) Variabilná čalúnená kombinácia s klzným prvkom

(51) A47D 15/00
(11) E 13065
 (96) 06716782.5, 28.3.2006
 (97) 1865813, 26.9.2012
 (31) 20051629
 (32) 1.4.2005
 (33) NO
 (73) Stokke AS, Skodje, NO;
 (72) ULSTEIN Herleif, Skodje, NO;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/NO2006/000113
 (87) WO 2006/104391
(54) Upevňovací držiak

(51) A47J 27/00, A47J 43/00
(11) E 13205
 (96) 09784324.7, 30.7.2009
 (97) 2339946, 31.10.2012
 (31) 0804398
 (32) 1.8.2008
 (33) FR
 (73) SEB S.A., Ecully, FR;
 (72) VALANCE Nicolas, Dijon, FR;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FR2009/000957
 (87) WO 2010/012908
(54) Nádoba na prípravu a pečenie potravín pre domáci elektrický prístroj

(51) A47J 27/00
(11) E 13024
 (96) 04798787.0, 8.11.2004
 (97) 1603437, 26.9.2012
 (31) BO20030674
 (32) 13.11.2003
 (33) IT
 (73) Malavasi Giuseppe, San Marino di Bentivoglio (BO), IT;
 (72) Malavasi Giuseppe, San Marino di Bentivoglio (BO), IT;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB2004/003634
 (87) WO 2005/046406
(54) Zariadenie na sterilnú prípravu potravinových produktov

(51) A47J 31/00
(11) E 13069
 (96) 08875227.4, 24.10.2008
 (97) 2365771, 26.9.2012
 (73) Alistella S.a., Lugano, CH;
 (72) BRIZIO Adriana, Ruvigliana (Lugano), CH;
 (74) ŽOVICOVÁ & ŽOVIC IP, s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/064456
 (87) WO 2010/045983
(54) Zariadenie na okamžitú prípravu horúceho nápoja z rozpustného prášku

(51) A47J 31/00
(11) E 13081
 (96) 10155802.1, 8.3.2010
 (97) 2238877, 17.10.2012
 (31) 202009002039 U
 (32) 6.4.2009
 (33) DE
 (73) MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Minden, DE;
 (72) Freiheit Joachim, Hille, DE; Weber Michael, Minden, DE;
 (74) Tomeš Pavol, Ing., Bratislava, SK;
(54) PAPIEROVÁ FILTRAČNÁ VLOŽKA

(51) A61B 5/00
(11) E 13083
 (96) 03743435.4, 6.3.2003
 (97) 1482835, 12.9.2012
 (31) 02290551
 (32) 6.3.2002
 (33) EP
 (73) EURO-CELTIQUE S.A., Luxembourg, LU;
 (72) MOREAU Isabelle, Le Chesnay, FR; FAUCHE Christine, Asnières, FR; ABRIC André, Boulogne, FR;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/GB2003/000938
 (87) WO 2003/073937
(54) Analógové meradlo na meranie bolesti

(51) A61C 8/00
(11) E 12997
 (96) 06380134.4, 25.5.2006
 (97) 1772113, 5.9.2012
 (31) 200502461
 (32) 10.10.2005
 (33) ES
 (73) Faus Badia Vicente Gabriel, Valencia, ES;
 (72) Faus Badia Vicente Gabriel, Valencia, ES;
 (74) Fajnorová Mária, Ing., Bratislava, SK;
(54) Zostava uhlových podpier z jedného kusu

(51) A61K 9/00, A61K 38/00
(11) E 13119
 (96) 10168285.4, 2.5.2005
 (97) 2266534, 26.9.2012
 (31) 571739 P, 659005 P
 (32) 17.5.2004, 3.3.2005
 (33) US, US
 (62) 05772820.6
 (73) Gilead Sciences, Inc., Foster City, CA, US;
 (72) Baker William, Seattle, WA, US; Macleod David, Issaquah, WA, US;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(54) Aerosolizovaná kombinácia fosfomycín/tobramycín na liečbu cystickej fibrózy

(51) **A61K 9/00**
(11) E 13082
 (96) 08709428.0, 15.2.2008
 (97) 2131813, 8.8.2012
 (31) 0704846
 (32) 13.3.2007
 (33) GB
 (73) Futura Medical Developments Limited, Surrey, GB;
 (72) DAVIS Adrian Francis, Dorking, Surrey, GB;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/GB2008/000540
 (87) WO 2008/110741
(54) Lokálne aplikovaná farmaceutická formulácia

(51) **A61K 9/00, A61K 47/00, A61K 31/00**
(11) E 13032
 (96) 06793874.6, 27.9.2006
 (97) 1931309, 26.9.2012
 (31) 722625 P, 723163 P
 (32) 29.9.2005, 3.10.2005
 (33) US, US
 (73) Novartis AG, Basel, CH;
 (72) MAYER Friedrich Karl, Oberwil, CH;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2006/066816
 (87) WO 2007/039533
(54) Antimykotický prípravok

(51) **A61K 9/00, A61K 31/00, A61K 47/00, A61P 27/00, A61P 29/00, A61P 31/00, A61P 35/00, A61P 37/00**
(11) E 13028
 (96) 03705377.4, 21.2.2003
 (97) 1484054, 29.8.2012
 (31) 2002046355
 (32) 22.2.2002
 (33) JP
 (73) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., Osaka, JP;
 (72) KUWANO Mitsuaki, Ikoma-shi, Nara, JP; YAMADA Kazuhito, Ikoma-shi, Nara, JP;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/JP2003/001897
 (87) WO 2003/070219
(54) Systém na subkonjunktívne podávanie jemných častíc

(51) **A61K 9/00, A61K 31/00**
(11) E 13163
 (96) 07847662.9, 3.12.2007
 (97) 2101733, 26.9.2012
 (31) 874634 P
 (32) 13.12.2006
 (33) US
 (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Basel, CH;
 (72) BACHYNSKY Maria Oksana, Nutley, New Jersey, US; INFELD Martin Howard, Upper Montclair, New Jersey, US; SHAH Navnit Hargovindas, Clifton, New Jersey, US;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2007/063151
 (87) WO 2008/071573
(54) Prášková formulácia valganciklovíru

(51) **A61K 9/00**
(11) E 13084
 (96) 05757777.7, 29.6.2005
 (97) 1765298, 24.10.2012
 (31) 102004032051, 890704
 (32) 1.7.2004, 14.7.2004
 (33) DE, US
 (73) GRUENENTHAL GMBH, Aachen, DE;
 (72) ARKENAU Elisabeth, Köln, DE; BARTHOLOMÄUS Johannes, Aachen, DE; KUGELMANN Heinrich, Aachen, DE;
 (74) Tomeš Pavol, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2005/006983
 (87) WO 2006/002883
(54) Spôsob výroby proti zneužitiu zaistenej, pevnej liekovej formy za použitia extrudéra s pláňovým valcom

(51) **A61K 9/00, A61K 31/00, A61K 47/00, A61P 1/00**
(11) E 13171
 (96) 02775358.1, 16.10.2002
 (97) 1459737, 26.9.2012
 (31) 2001319444
 (32) 17.10.2001
 (33) JP
 (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, Osaka, JP;
 (72) SHIMIZU Toshihiro, Itami-shi, Hyogo, JP; NAKANO Yoshinori, Takarazuka-shi, Hyogo, JP;
 (74) Litváková Edita, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/JP2002/010720
 (87) WO 2003/032953
(54) Granuly obsahujúce chemikálie vo veľkom množstve nestále v kyslom prostredí

(51) **A61K 9/00, A61K 47/00, A61P 43/00, A61K 38/00**
(11) E 13127
 (96) 07763599.3, 6.2.2007
 (97) 1986612, 12.9.2012
 (31) 771555 P
 (32) 7.2.2006
 (33) US
 (73) Shire Human Genetic Therapies, Inc., Lexington, MA, US;
 (72) ZHU Gaozhong, Arlington, MA, US; LOWE Kris, Boston, MA, US; SHAHROKH Zahra, Weston, MA, US; NGUYEN Vinh, Chelsea, MA, US;
 (74) Zivko Mijatovic and Partners s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2007/061657
 (87) WO 2007/092829
(54) Stabilizovaný prostriedok glukocerebrozidázy

(51) **A61K 9/00, A61K 31/00**
(11) E 13185
 (96) 09014500.4, 24.3.2005
 (97) 2156824, 24.10.2012
 (31) 556025 P, 638388 P
 (32) 25.3.2004, 27.12.2004
 (33) US, US
 (62) 05721391.0

- (73) Astellas Pharma Inc., Tokyo, JP;
 (72) Sugihara Akio, Yaizu-shi Shizuoka, JP; Yasuji Takehiko, Yaizu-shi Shizuoka, JP; Masaki Kat-suhiro, Yaizu-shi Shizuoka, JP; Murayama Dai-suke, Yaizu-shi Shizuoka, JP;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (54) **Kompozícia solifenacínu alebo jeho soli na použitie v pevnej formulácii**

- (51) **A61K 9/00, A61K 31/00, A61K 47/00, B82Y 5/00**
 (11) **E 13155**
 (96) 08727771.1, 16.1.2008
 (97) 2121139, 10.10.2012
 (31) 880755 P
 (32) 16.1.2007
 (33) US
 (73) BiPar Sciences, Inc., Bridgewater, NJ, US;
 (72) OSSOVSKAYA Valeria, San Francisco, CA, US; LI Lingyun, Foster City, CA, US; SHERMAN Barry, Hillsborough, CA, US;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2008/051214
 (87) WO 2008/089272
 (54) **Formulácie na liečenie rakoviny**

- (51) **A61K 9/00, A61K 31/00**
 (11) **E 13176**
 (96) 10012336.3, 26.7.2004
 (97) 2272507, 10.10.2012
 (31) 10340428
 (32) 2.9.2003
 (33) DE
 (73) Acino AG, Miesbach, DE;
 (72) Meyer Elisabeth, Miesbach, DE; Altenschöpfer Peter, Greiling, DE; Baumann Angelika, Miesbach, DE; McLeod Sarah, München, DE;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (54) **Transdermálna formulácia obsahujúca ópiové analgetikum a kompozíciu aloe**

- (51) **A61K 9/00, A61K 31/00**
 (11) **E 13186**
 (96) 04763497.7, 26.7.2004
 (97) 1660055, 24.10.2012
 (31) 10340428
 (32) 2.9.2003
 (33) DE
 (73) Acino AG, Miesbach, DE;
 (72) MEYER Elisabeth, Miesbach, DE; ALTENSCHÖPFER Peter, Greiling, DE; BAUMANN Angelika, Miesbach, DE; MCLEOD Sarah, München, DE;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2004/008346
 (87) WO 2005/020966
 (54) **Transdermálna formulácia obsahujúca ópiové analgetikum a kompozíciu aloe**

- (51) **A61K 31/00, A61P 31/00**
 (11) **E 13099**
 (96) 10157930.8, 26.3.2010
 (97) 2368547, 12.9.2012
 (73) Cesa Alliance S.A., Strassen, LU;
 (72) Coppens Christine, Strassen, LU;
 (74) Korejzová Petra, JUDr., Bratislava, SK;
 (54) **Antivírusové prostriedky obsahujúce geraniol a karvón**

- (51) **A61K 31/00, A61K 38/00, A61K 45/00**
 (11) **E 13152**
 (96) 09175877.1, 13.11.2009
 (97) 2329848, 24.10.2012
 (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Frankfurt am Main, DE;
 (72) Silvestre Louise, Paris, FR; Souhami Elisabeth, Paris, FR; Wei Xiaodan, Bridgewater, NJ, US;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (54) **Lixisenatid ako doplnková liečba na liečenie diabetu 2 typu inzulínom glargine a metformínom**

- (51) **A61K 31/00, A61K 45/00, A61P 9/00, A61P 29/00, A61P 37/00**
 (11) **E 12972**
 (96) 07824625.3, 16.11.2007
 (97) 2120919, 29.8.2012
 (31) 875377 P, 743
 (32) 18.12.2006, 29.10.2007
 (33) US, US
 (73) Cardoz AB, Stockholm, SE;
 (72) Raud Johan, Stockholm, SE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/GB2007/004408
 (87) WO 2008/074975
 (54) **Nová kombinácia na použitie na liečenie zápalových ochorení**

- (51) **A61K 31/00, A61K 47/00, A61K 9/00, A61P 9/00, B82Y 5/00**
 (11) **E 13034**
 (96) 08863830.9, 22.12.2008
 (97) 2234614, 17.10.2012
 (31) 21072007
 (32) 21.12.2007
 (33) AT
 (73) AOP Orphan Pharmaceuticals AG, Wien, AT;
 (72) WIDMANN Rudolf Stefan, Purkersdorf, AT;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/AT2008/000470
 (87) WO 2009/079679
 (54) **Farmaceutická kompozícia na parenterálnu aplikáciu ultra krátko pôsobiaceho antagonistu beta-adrenoreceptora**

- (51) **A61K 31/00, C07D 207/00, C07D 265/00, C07D 241/00**
 (11) **E 13165**
 (96) 06815150.5, 21.9.2006
 (97) 1940387, 28.11.2012
 (31) 720300 P, 525200
 (32) 23.9.2005, 20.9.2006
 (33) US, US

- (73) METABOLEX, INC., Hayward, CA, US;
 (72) ZHU Yan, Foster City, CA, US; CHENG Peng, Teda, Tianji, US; CHEN Xin, San Ramon, CA, US; MA Jingyuan, Sunnyvale, CA, US; ZHAO Zuchun, Pleasanton, CA, US;
 (74) Zivko Mijatovic and Partners s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2006/036928
 (87) WO 2007/038243
(54) Spôsob stereoselektívnej prípravy (-)-halofenátu a jeho medziproduktov

- (51) A61K 31/00, A61P 13/00, A61P 43/00**
(11) E 13079
 (96) 08843784.3, 30.10.2008
 (97) 2216021, 17.10.2012
 (31) 2007285802
 (32) 2.11.2007
 (33) JP
 (73) Astellas Pharma Inc., Tokyo, JP;
 (72) SUZUKI Masanori, Tokyo, JP; UKAI Masashi, Tokyo, JP; OHTAKE Akiyoshi, Tokyo, JP;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/JP2008/069736
 (87) WO 2009/057685
(54) Farmaceutická kompozícia na liečbu hyperaktívneho močového mechúra

- (51) A61K 31/00, A61K 47/00, A61K 9/00**
(11) E 13101
 (96) 10175417.4, 7.5.2004
 (97) 2316454, 26.9.2012
 (31) 03010328, 04001754
 (32) 8.5.2003, 28.1.2004
 (33) EP, EP
 (62) 04741525.2
 (73) Nycomed GmbH, Konstanz, DE;
 (72) Dietrich Rango, Konstanz, DE; Anstett-Klein Isabel, Leinfelden-Echterdingen, DE; Schiller Marc, Aachen, DE; Ney Hartmut, Konstanz, DE; Hartmann Manfred, Konstanz, DE; Schäfer-Preuss Sabine, Gaienhofen, DE;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Bratislava, SK;
(54) Dávková forma obsahujúca pantoprazol ako aktívnu zložku

- (51) A61K 31/00, A61P 3/00**
(11) E 13015
 (96) 09163448.5, 13.5.2004
 (97) 2116244, 8.8.2012
 (31) 470665 P
 (32) 15.5.2003
 (33) US
 (73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, NJ, US; Merck Canada Inc., Kirkland, CA;
 (72) Cheng Kang, Rahway, NJ, US; Waters Gerard, Rahway, NJ, US; O'Neil Gary, Kirkland Québec, CA; Metters Kathleen, Kirkland Québec, CA;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(54) Spôsob liečby aterosklerózy, dyslipidémie a súvisiacich stavov

- (51) A61K 31/00, A61P 31/00, C07D 413/00**
(11) E 13150
 (96) 06792614.7, 31.7.2006
 (97) 1912649, 10.10.2012
 (31) 05107155
 (32) 3.8.2005
 (33) EP
 (73) Janssen Pharmaceutica NV, Beerse, BE;
 (72) ANDRIES Koenraad Jozef Lodewijk Marcel, Beerse, BE; KOUL Anil, Beerse, BE; GUIL-LEMONT Jérôme Emile Georges, Val de Rueil Cedex, FR; PASQUIER Elisabeth Thérèse Jeanne, Val de Rueil Cedex, FR;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2006/064847
 (87) WO 2007/014934
(54) Deriváty chinolínu ako antibakteriálne činidlá

- (51) A61K 31/00, A61P 15/00**
(11) E 13141
 (96) 09075120.7, 15.5.2006
 (97) 2116249, 2.5.2012
 (31) 102005023301, 102006016285
 (32) 13.5.2005, 3.4.2006
 (33) DE, DE
 (62) 06753787.8
 (73) Bayer Intellectual Property GmbH, Monheim, DE; Merck & Cie, Altdorf, CH;
 (72) Strothmann Kai, Oberusel, DE; Smith Gavin, Berlin, DE; King Kristina, Berlin, DE; Moser Rudolf, Schaffhausen, CH; Pietrzik Klaus, Mckenheim, DE;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(54) Farmaceutická kompozícia obsahujúca gesta-gény a /alebo estrogény a 5-metyl-(6S)-tetra-hydrofolát

- (51) A61K 31/00, A61P 25/00, A61P 27/00**
(11) E 13018
 (96) 06730774.4, 31.3.2006
 (97) 1864666, 15.8.2012
 (31) 2005100348
 (32) 31.3.2005
 (33) JP
 (73) Asahi Glass Company, Limited, Chiyoda-ku To-kyo, JP; SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., Osaka-shi, Osaka, JP;
 (72) ISHIDA Naruhiro, Ikoma-shi, Nara, JP; SHIMA-ZAKI Atsushi, Ikoma-shi, Nara, JP;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/JP2006/306826
 (87) WO 2006/106915
(54) Protektívne činidlo pre retinálne nervové bun-ky obsahujúce ako účinnú zložku derivát pros-taglandínu F2 alfa

- (51) A61K 31/00, A61P 25/00**
(11) E 13008
 (96) 06748657.1, 24.3.2006
 (97) 1868614, 8.8.2012
 (31) 664728 P, 729663 P
 (32) 24.3.2005, 24.10.2005
 (33) US, US

- (73) Emory University, Atlanta, GA, US;
(72) HOFFMAN Stuart W., Atlanta, GA, US; KEL-
LERMANN Arthur L., Atlanta, GA, US; STEIN
Donald G., Atlanta, GA, US; WRIGHT David W.,
Atlanta, GA, US; LOWERY-NORTH Douglas
W., Atlanta, GA, US; CUTLER Sarah Melissa,
Atlanta, Georgia, US;
(74) Litváková Lenka, Ing., Bratislava, SK;
(86) PCT/US2006/010797
(87) WO 2006/102596
(54) **Dávkovací režim na liečenie traumatického
poranenia mozgu pomocou progesterónu**

- (51) **A61K 31/00, A61K 33/00, A61K 9/00,
A61K 47/00**
(11) **E 13166**
(96) 05807929.4, 24.10.2005
(97) 1837019, 29.8.2012
(31) 200402560
(32) 25.10.2004
(33) ES
(73) ITF Research Pharma, S.L.U., Alcobendas Mad-
rid, ES;
(72) ACEBRÓN FERNÁNDEZ Álvaro, Alcobendas,
ES; BLANCO LOUSAME Dolores, Alcoben-
das, ES; GASCÓ GUERRERO Cándida, Alco-
bendas, US;
(74) Korejzová Petra, JUDr., Bratislava, SK;
(86) PCT/ES2005/000566
(87) WO 2006/045870
(54) **V ústach rozpustné farmaceutické prípravky**

- (51) **A61K 31/00, A61K 38/00**
(11) **E 13151**
(96) 03732536.2, 5.6.2003
(97) 1517697, 10.10.2012
(31) 10227232
(32) 18.6.2002
(33) DE
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Frankfurt
am Main, DE;
(72) BRUNNER-SCHWARZ Anette, ULM, DE; LILL
Norbert, Kronberg, DE;
(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2003/005887
(87) WO 2003/105888
(54) **Kyslé inzulínové prípravky so zlepšenou sta-
bilitou**

- (51) **A61K 35/00, A61P 9/00**
(11) **E 13050**
(96) 08789856.5, 2.9.2008
(97) 2200622, 8.8.2012
(31) 960184 P
(32) 19.9.2007
(33) US
(73) Pluristem Ltd., Haifa, IL;
(72) MEIRON Moran, Zikhron-Yaakov, IL; TOREN
Amir, Zikhron-Yaakov, IL; OFIR Rachel, Mit-
zpe Adi, IL; ABERMAN Zami, Tel-mond, IL;
DRORI-CARMI Nirit, Doar-Na Hof HaCarmel,
IL;
(74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;

- (86) PCT/IL2008/001185
(87) WO 2009/037690
(54) **Adherentné bunky z tukového tkaniva alebo
tkaniva placenty a ich použitie pri liečbe**

- (51) **A61K 36/00, A61K 31/00, B01D 11/00**
(11) **E 13093**
(96) 03787897.2, 14.8.2003
(97) 1536810, 1.8.2012
(31) 218901, 218972
(32) 14.8.2002, 14.8.2002
(33) GB, US
(73) GW Pharma Limited, Wiltshire, GB;
(72) WHITTLE Brian Anthony, Salisbury, Wiltshire,
GB; HILL Colin A., Chatham, Kent, GB; FLOCK-
HART Ian R., Woodmansey, Hull, GB; DOWNS
David Victor, Canterbury, Kent, GB; GIBSON
Peter, Salisbury, Wiltshire, GB; WHEATLEY
Gary William, Salisbury, Wiltshire, GB;
(74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
(86) PCT/GB2003/003566
(87) WO 2004/016277
(54) **Extrakcia farmaceuticky aktívnych kanabi-
noidov z rastlinných materiálov**

- (51) **A61K 36/00, A61P 25/00**
(11) **E 12990**
(96) 07845761.1, 30.11.2007
(97) 2216039, 18.7.2012
(73) Chi Yu-Fen, Taiwan, CN; Zhang Zuoguang, Bei-
jing, CN;
(72) ZHANG Zuoguang, Beijing, CN;
(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava,
SK;
(86) PCT/CN2007/003398
(87) WO 2009/070922
(54) **Kompozícia na liečbu úzkosti**

- (51) **A61K 38/00**
(11) **E 13198**
(96) 06830822.0, 22.12.2006
(97) 1962883, 10.10.2012
(31) 5112761, 753245 P, 6125189, 872079 P
(32) 22.12.2005, 22.12.2005, 1.12.2006, 1.12.2006
(33) EP, US, EP, US
(62) 10188217.3
(73) VIB vzw, Zwijnaarde, BE; VRIJE UNIVERSI-
TEIT BRUSSEL, Brussel, BE;
(72) SCHYMKOWITZ Joost, Meensel-Kiezegeg, BE;
ROUSSEAU Frederic, Groot-Bijgaarden, BE;
(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2006/070184
(87) WO 2007/071789
(54) **Prostriedok a spôsoby na uskutočňovanie pro-
teinovej interferencie**

- (51) **A61K 38/00**
(11) **E 13054**
(96) 07863068.8, 18.12.2007
(97) 2124999, 3.10.2012
(31) 875682 P
(32) 18.12.2006
(33) US

- (73) Acceleron Pharma, Inc., Cambridge, MA, US;
 (72) SHERMAN Matthew L., Newton, MA, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2007/025868
 (87) WO 2008/076437
(54) Antagonisty aktivínu-ActRII a ich použitie na liečenie anémie

- (51) A61K 38/00, A61P 9/00**
(11) E 13002
 (96) 08862538.9, 18.12.2008
 (97) 2234631, 12.9.2012
 (31) 14594 P
 (32) 18.12.2007
 (33) US
 (73) Athera Biotechnologies AB, Stockholm, SE;
 (72) FROSTEGARD Johan, Stockholm, SE; PETTERS-SON Knut, Göteborg, SE;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/GB2008/004195
 (87) WO 2009/077764
(54) Zlúčeniny a spôsoby liečby vaskulárnych ochorení

- (51) A61K 38/00, A61P 35/00**
(11) E 12979
 (96) 08725055.1, 1.2.2008
 (97) 2120999, 29.8.2012
 (31) 900580 P, 932762 P, 937365 P, 52807 P
 (32) 9.2.2007, 31.5.2007, 26.6.2007, 25.10.2007
 (33) US, US, US, US
 (73) Acceleron Pharma, Inc., Cambridge, MA, US;
 (72) KNOFF John, Carlisle, MA, US; SEEHRA Jasbir, Lexington, MA, US; KUMAR Ravindra, Acton, MA, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2008/001354
 (87) WO 2008/100384
(54) Farmaceutické kompozície obsahujúce antagonisty aktivínu-ActRIIa a ich použitie na prevenciu alebo liečenie mnohopočetného myelómu

- (51) A61K 38/00, A61P 5/00, A61P 35/00**
(11) E 13154
 (96) 07838433.6, 18.9.2007
 (97) 2063909, 24.10.2012
 (31) 846077 P
 (32) 19.9.2006
 (33) US
 (73) Genzyme Corporation, Cambridge, MA, US;
 (72) CLARK Eliana, Boylston, MA, US; MAGNER James, Woodbridge, CT, US; SKELL Jeffrey, Westborough, MA, US;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2007/020221
 (87) WO 2008/036271
(54) Formulácie na liečebnú aplikáciu hormónu stimulujúceho štítnu žľazu (TSH)

- (51) A61K 39/00, C07K 14/00**
(11) E 13102
 (96) 08759906.4, 22.5.2008
 (97) 2148697, 3.10.2012

- (31) PCT/EP2007/055037, 0723044, 0723900
 (32) 24.5.2007, 23.11.2007, 6.12.2007
 (33) WO, GB, GB
 (73) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., Rixensart, BE;
 (72) LEMOINE Dominique, Ingrid, Rixensart, BE;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/056305
 (87) WO 2008/142133
(54) Lyofilizovaná zmes WT-1 obsahujúca CpG

- (51) A61K 39/00**
(11) E 13094
 (96) 05757953.4, 14.6.2005
 (97) 1758609, 3.10.2012
 (31) 0413510, 114301
 (32) 16.6.2004, 26.4.2005
 (33) GB, US
 (73) GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rixensart, BE;
 (72) DEBRUS Serge, Rixensart, BE; MARTIN Marie-Therese, Rixensart, BE; STEPHEN Robert John, Brentford Middlesex, GB; STEPHENNE Jean, Rixensart, BE; WETTENDORFF Martine Anne Cécile, Rixensart, BE;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2005/006461
 (87) WO 2005/123125
(54) Vakcína proti HPV16 a HPV18 najmenej ešte jednému typu vybratému z HPV 31, 45 alebo 52

- (51) A61K 39/00, A61K 9/00**
(11) E 13085
 (96) 05789252.3, 17.8.2005
 (97) 1778723, 14.11.2012
 (31) 602137 P
 (32) 17.8.2004
 (33) US
 (73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC., Tarrytown, NY, US;
 (72) DIX Daniel, La Grangeville, NY, US; BOWERS Katherine, Watertown, CT, US; CHIMANLALL Goolcharran, Hopewell Junction, NY, US;
 (74) Tomeš Pavol, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2005/029428
 (87) WO 2006/023665
(54) Pprípravky IL-1 antagonistov

- (51) A61K 39/00**
(11) E 13096
 (96) 07840744.2, 7.8.2007
 (97) 2068930, 19.9.2012
 (31) 836250 P, 856144 P
 (32) 7.8.2006, 1.11.2006
 (33) US, US
 (73) Abbott Biotherapeutics Corp., Redwood City, CA, US;
 (72) AFAR Daniel, Fremont, California, US;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2007/075401
 (87) WO 2008/019376
(54) Kompozície a spôsoby použitia protilátok anti-CS1 na liečenie mnohopočetného myelómu

- (51) **A61K 39/00, C07K 16/00, A61P 35/00, A61P 37/00, C12N 5/00**
(11) E 13110
 (96) 10180748.5, 8.11.2004
 (97) 2301576, 19.9.2012
 (31) 557621 P, 557620 P, 557622 P, 842011, 982357
 (32) 29.3.2004, 29.3.2004, 29.3.2004, 7.5.2004, 5.11.2004
 (33) US, US, US, US, US
 (62) 04810631.4
 (73) Abbott Biotherapeutics Corp., Redwood City, CA, US;
 (72) Williams Marna, Palo Alto, CA, US; Tso J. Yun, Menlo Park, CA, US; Landolfi Nicolas F., Palo Alto, CA, US; Liu Gao, Mountain View, CA, US;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(54) Terapeutické použitie anti-CS1 protilátok

- (51) **A61K 39/00, A61P 37/00, A61P 19/00, C07K 16/00**
(11) E 13005
 (96) 06826560.2, 24.10.2006
 (97) 1940465, 1.8.2012
 (31) 730435 P, 742125 P
 (32) 26.10.2005, 2.12.2005
 (33) US, US
 (73) Novartis AG, Basel, CH;
 (72) LOWE Phil, Basel, CH; GRAM Hermann, Weil am Rhein, DE; JUNG Thomas, Wien, AT; WRIGHT Timothy, Swampscott, MA, US; MUNDEL Trevor, Carlisle, MA, US;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2006/041479
 (87) WO 2007/050607
(54) Nové použitie protilátok proti IL-1 beta

- (51) **A61L 2/00, C02F 1/00**
(11) E 13026
 (96) 05824885.7, 21.6.2005
 (97) 1761284, 29.8.2012
 (31) 582390 P
 (32) 23.6.2004
 (33) US
 (73) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, Dublin, OH, US;
 (72) DE MEULENAER Eric Cordemans, Wezembeek, BE; SWINNEN Mario, Paal, BE; GOSKER Jan Reinier, Spijkenisse, NL; HANNECART Baudouin, Bruxelles, BE;
 (74) ŽOVICOVÁ & ŽOVIC IP, s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2005/021907
 (87) WO 2006/038926
(54) Zariadenie a spôsob spracovania kvapalín používaných pri postupoch elektropovlakovania s ultrazvukom

- (51) **A61L 2/00, A01J 7/00**
(11) E 13206
 (96) 06113574.5, 5.5.2006
 (97) 1741451, 31.10.2012
 (31) 0504614
 (32) 9.5.2005
 (33) FR
 (73) Societe Hypred, Dinard Cedex, FR;

- (72) Mourcel Philippe, Saint-Malo, FR; Gougeon-Diederichs Sophie, Le Minihic sur Rance, FR;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) Použitie na čistenie a dezinfekciu v oblasti hygieny v mliekarenskej výrobe

- (51) **A61L 15/00**
(11) E 13128
 (96) 07021890.4, 11.9.2002
 (97) 1882482, 11.7.2012
 (31) 0121946, 0128329
 (32) 12.9.2001, 27.11.2001
 (33) GB, GB
 (73) ConvaTec Limited, Flintshire, GB;
 (72) Bray Roger, Whitestone, Nuneaton, GB;
 (74) Tomeš Pavol, Ing., Bratislava, SK;
(54) Antibakteriálny obväz na rany

- (51) **A61L 27/00, A61F 2/00**
(11) E 13063
 (96) 07859164.1, 21.12.2007
 (97) 2097116, 12.9.2012
 (31) 871554 P
 (32) 22.12.2006
 (33) US
 (73) LABORATOIRE MEDIDOM S.A., Samen, CH;
 (72) MATHIES Burkhard, Givrins, CH;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB2007/004067
 (87) WO 2008/078166
(54) Systém na reparáciu intraartikulárneho chrupkového a kostného tkaniva *in situ*

- (51) **A61L 27/00, C12N 5/00**
(11) E 13189
 (96) 07851999.8, 10.12.2007
 (97) 2144639, 22.8.2012
 (31) 38228707, 38313407
 (32) 25.4.2007, 11.8.2007
 (33) PL, PL
 (73) Stem Cells Spin S.A., Wroclaw, PL;
 (72) CEGIELSKI Marek, Wroclaw, PL; BOCHNIA Marek, Wroclaw, PL; CALKOSINSKI Ireneusz, Wroclaw, PL; DZIEWISZEK Wojciech, Wroclaw, PL;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
 (86) PCT/PL2007/000080
 (87) WO 2008/133536
(54) Nová línia kmeňových buniek a jej použitie

- (51) **A61M 39/00, F16K 15/00**
(11) E 13124
 (96) 02794463.6, 27.12.2002
 (97) 1470352, 26.9.2012
 (31) 353711 P, 224887
 (32) 31.1.2002, 21.8.2002
 (33) US, US
 (73) HALKEY-ROBERTS CORPORATION, St. Petersburg, Florida, US;
 (72) MILLER Pavel T., St Petersburg, FL, US;
 (74) Fajnorová Mária, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2002/041843
 (87) WO 2003/064907
(54) Utierateľný štrbinový ventil

-
- (51) **A61N 5/00**
(11) E 13010
(96) 08715430.8, 7.3.2008
(97) 2152364, 22.8.2012
(31) 20070177
(32) 7.3.2007
(33) CZ
(73) Voves Vladimír, Lukavec, CZ;
(72) Voves Vladimír, Lukavec, CZ;
(74) Bačík Kvetoslav, Ing., Nová Dubnica, SK;
(86) PCT/CZ2008/000030
(87) WO 2008/106905
(54) Prístroj na svetelnú terapiu
-
- (51) **A61P 25/00, A61K 38/00**
(11) E 13046
(96) 02798797.3, 19.9.2002
(97) 1443955, 12.9.2012
(31) 323381 P, 326044 P
(32) 19.9.2001, 28.9.2001
(33) US, US
(73) Neuronova AB, Stockholm, SE;
(72) DELFANI Kioumars, Sundbyberg, SE; JANSON Ann Marie, Stockholm, SE; KUHN Georg H., Pattendorf, DE; PLATE Karlheinz, Frankfurt, DE; SCHANZER Anne, Frankfurt/Main, DE; WACHS Frank-Peter, Obertraubling, DE; ZHAO Ming, Solna, SE;
(74) Fajnorová Mária, Ing., Bratislava, SK;
(86) PCT/IB2002/003998
(87) WO 2003/024478
(54) PDGF-BB na liečenie Parkinsonovej choroby
-
- (51) **A61P 31/00, A61K 38/00, C07K 5/00**
(11) E 13006
(96) 09790553.3, 17.7.2009
(97) 2310095, 29.8.2012
(31) 135559 P
(32) 22.7.2008
(33) US
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway NJ, US; Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti S.R.L., Roma, IT;
(72) HARPER Steven, Pomezia, IT; SUMMA Vincenzo, Pomezia, IT; LIVERTON Nigel J., Rahway, NJ, US; MCCAULEY John A., Rahway, NJ, US;
(74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(86) PCT/US2009/050915
(87) WO 2010/011566
(54) Makrocyclické chinoxalínové zlúčeniny ako inhibítory HCV NS3 proteázy
-
- (51) **B01D 53/00**
(11) E 13088
(96) 10710791.4, 12.3.2010
(97) 2408541, 21.11.2012
(31) 102009013691
(32) 20.3.2009
(33) DE
(73) ThyssenKrupp Uhde GmbH, Dortmund, DE;
(72) MÜLLER Ivo, Dortmund, DE; JOHANNING Joachim, Oberhausen, DE;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
-
- (86) PCT/EP2010/001576
(87) WO 2010/105778
(54) Kombinovaná úprava odpadových plynov obsahujúcich amoniak a oxidy dusíka v priemyselnom zariadení
-
- (51) **B01D 53/00, C10B 49/00, C10J 3/00**
(11) E 12981
(96) 08864685.6, 18.12.2008
(97) 2227312, 25.7.2012
(31) 102007062413
(32) 20.12.2007
(33) DE
(73) Ecoloop GmbH, Goslar, DE;
(72) MÖLLER Roland, Bad Harzburg, DE;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2008/010869
(87) WO 2009/080297
(54) Spôsob a zariadenie na opätovné spracovanie odpadových plynov obsahujúcich CO₂
-
- (51) **B01J 2/00, B01F 11/00, C03B 37/00**
(11) E 13068
(96) 10007270.1, 15.5.2006
(97) 2241372, 14.11.2012
(31) 129855
(32) 16.5.2005
(33) US
(62) 06009941.3
(73) Johns Manville International, Inc., Denver, CO, US;
(72) Thomason Darryl, Maumee, Ohio, US;
(74) ŽOVICOVÁ & ŽOVIC IP, s. r. o., Bratislava, SK;
(54) Systém aglomerácie segmentov mokrých prameňov vlákien
-
- (51) **B01J 19/00, B01D 3/00, C08G 63/00**
(11) E 13201
(96) 09011808.4, 19.10.2006
(97) 2138226, 10.10.2012
(31) 731390 P, 496835
(32) 28.10.2005, 1.8.2006
(33) US, US
(73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, Kingsport, TN, US;
(72) Yount Thomas Lloyd, Kingsport TN, US; Windes Larry Cates, Kingsport TN, US; Debruin Bruce Roger, Lexington SC, US;
(74) ŽOVICOVÁ & ŽOVIC IP, s. r. o., Bratislava, SK;
(54) Polymerizačný proces s optimalizovanou konštrukciou reaktora
-
- (51) **B05B 11/00, A61M 15/00, G06M 3/00**
(11) E 13041
(96) 06776839.0, 14.8.2006
(97) 1917108, 3.10.2012
(31) 102005039921
(32) 24.8.2005
(33) DE
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Ingelheim am Rhein, DE;

- (72) GESER Johannes, Ingelheim, DE; METZGER Burkhard P., Ingelheim, DE; GOLBERG Christian, Gelsenkirchen, DE; SCHYRA Michael, Wuppertal, DE; THOEMMES Ralf, Willich, DE; WESTMEIER Birgit, Dortmund, DE; SCHMIEDL Guido, Dortmund, DE; KUNZE Hubert, Dortmund, DE; BOECK Georg, Laupheim, DE;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2006/008029
 (87) WO 2007/022898
(54) Rozprašovač

- (51) B09B 3/00**
(11) E 13022
 (96) 06786236.7, 30.6.2006
 (97) 1919637, 21.9.2011
 (31) 695394 P
 (32) 30.6.2005
 (33) US
 (73) Ari Technologies, Inc., Kent, WA, US;
 (72) TIMMONS Dale, M., Issaquah, WA, US;
 (74) Tomeš Pavol, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2006/026018
 (87) WO 2007/005855
(54) Systém a spôsob na zrýchlenie premeny azbestu v procese mineralogickej premeny

- (51) B21D 5/00, B23Q 1/00, B30B 15/00**
(11) E 12984
 (96) 10004543.4, 29.4.2010
 (97) 2246131, 29.8.2012
 (31) 6502009
 (32) 29.4.2009
 (33) AT
 (73) Trumpf Maschinen Austria GmbH & CO. KG., Pasching, AT;
 (72) Danner Egon, Leonding, AT;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) Ohýbací lis s prídavnými bočnicami

- (51) B21D 5/00**
(11) E 12982
 (96) 09725896.6, 27.3.2009
 (97) 2271446, 29.8.2012
 (31) 4852008
 (32) 28.3.2008
 (33) AT
 (73) Trumpf Maschinen Austria GmbH & CO. KG., Pasching, AT;
 (72) BAUER Andreas, Vaihingen/Enz, DE; MEINDL Ulrich, Waldenbuch, DE; JANSON Marc, Gerlingen, DE; DORSCH Lasse, Marbach, DE; HOHENADEL Jürgen, Schwieberdingen, DE; BRUNNER Nick, Pragg-Jenaz, CH;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/AT2009/000123
 (87) WO 2009/117756
(54) Ohýbací nástroj s meracím prvkom

- (51) B22D 7/00, B22D 41/00**
(11) E 12980
 (96) 08106006.3, 17.12.2008
 (97) 2100676, 6.6.2012
 (46) 4.1.2011

- (73) Kováč Peter, Košické Olšany, SK;
 (72) Kováč Peter, Košické Olšany, SK;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) Spôsob plynulého odlievania

- (51) B23B 13/00**
(11) E 13167
 (96) 08800479.1, 15.10.2008
 (97) 2361165, 28.11.2012
 (73) Dünner Daniel, Moutier, CH;
 (72) Dünner Daniel, Moutier, CH;
 (74) ŽOVICOVÁ & ŽOVIC IP, s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/CH2008/000433
 (87) WO 2010/043058
(54) Pružné vodiace puzdro pre obrábací stroj

- (51) B23C 5/00**
(11) E 12985
 (96) 09726169.7, 19.3.2009
 (97) 2274127, 17.10.2012
 (31) 102008015603
 (32) 26.3.2008
 (33) DE
 (73) Audi AG, Ingolstadt, DE;
 (72) KOPTON Peter, Kösching, DE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/002031
 (87) WO 2009/118126
(54) Frézovací nástroj, predovšetkým rovinná fréza

- (51) B23K 1/00**
(11) E 13143
 (96) 04766382.8, 30.7.2004
 (97) 1651378, 14.12.2011
 (31) 10336136, 10336134, 10336135, 10351901, 102004023684, 102004023685, 102004024238, 102004026473, 102004026474
 (32) 4.8.2003, 4.8.2003, 4.8.2003, 31.10.2003, 13.5.2004, 13.5.2004, 15.5.2004, 29.5.2004, 29.5.2004
 (33) DE, DE, DE, DE, DE, DE, DE, DE, DE
 (73) Messer Group GmbH, Bad Soden, DE;
 (72) HILDEBRANDT Bernd, Tönisvorst, DE; WANKUM Achim, Krefeld, DE;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2004/051674
 (87) WO 2005/011907
(54) Spôsob nevákuového zvarovania kovových materiálov elektrónovým lúčom

- (51) B23K 26/00**
(11) E 13053
 (96) 09741361.1, 3.9.2009
 (97) 2346640, 7.11.2012
 (31) 0856411
 (32) 24.9.2008
 (33) FR
 (73) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, Paris, FR;
 (72) LEFEBVRE Philippe, Meulan, FR; CHOUF Karim, Montmorency, FR;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;

- (86) PCT/FR2009/051663
 (87) WO 2010/034916
 (54) **Spôsob laserového zvárania CO₂ laserom s dynamickou dýzou**

-
- (51) **B23K 35/00, B32B 15/00, C22C 21/00, F28D 21/00**
 (11) **E 13019**
 (96) 09769448.3, 28.5.2009
 (97) 2296844, 15.8.2012
 (31) 0803018
 (32) 2.6.2008
 (33) FR
 (73) Constellium France, Paris, FR;
 (72) HENRY Sylvain, Saint Jean de Moirans, FR; PERRIN Elodie, Voiron, FR;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FR2009/000619
 (87) WO 2009/156607
 (54) **Spájkované pásy z hliníkovej zliatiny na výrobu rúrok výmenníkov tepla**

-
- (51) **B26D 7/00**
 (11) **E 13027**
 (96) 05817116.6, 13.12.2005
 (97) 1824648, 12.9.2012
 (31) 1027733
 (32) 13.12.2004
 (33) NL
 (73) VMI EPE HOLLAND B.V., Epe, NL;
 (72) REGTERSCHOT Martinus, Wapenveld, NL; GUTK-NECHT Heinz, Epe, NL; SLOTS Antonie, Heeten, NL;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/NL2005/000852
 (87) WO 2006/065113
 (54) **Rezacie zariadenie s pohonom na nastavenie rezných hrán**

-
- (51) **B27M 3/00, B25H 1/00, B25B 23/00, B23B 47/00**
 (11) **E 12999**
 (96) 08006217.7, 30.3.2008
 (97) 1977870, 8.8.2012
 (31) 5292007
 (32) 4.4.2007
 (33) AT
 (73) Sihga Handels GmbH, Ohlsdorf, AT;
 (72) Bässler Uwe, Gmunden, DE;
 (74) Fajnorová Mária, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Pomocné zariadenie na spájanie dvoch drevených hranolov prostredníctvom skrutiek**

-
- (51) **B27M 3/00, B27F 1/00**
 (11) **E 13098**
 (96) 10008021.7, 27.9.2005
 (97) 2239117, 5.9.2012
 (73) BERRY FINANCE NV, Oostrozebeke, BE;
 (72) Hindersland Leif Kare, Lyngdal, NO;
 (74) Guniš Jaroslav, Mgr., Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob vytvorenia škárových línií na doskách a na rezanie dlaždíc z dosiek**

- (51) **B27N 1/00**
 (11) **E 13001**
 (96) 10009614.8, 15.9.2010
 (97) 2431144, 31.10.2012
 (73) Kronotec AG, Luzern, CH;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob a zariadenie na nanášanie lepidla za mokra na drevné vlákna**

-
- (51) **B29C 47/00, B42D 15/00, G06K 19/00, B32B 37/00**
 (11) **E 13161**
 (96) 10004397.5, 26.4.2010
 (97) 2246173, 20.6.2012
 (31) 102009019378
 (32) 29.4.2009
 (33) DE
 (73) Giesecke & Devrient GmbH, München, DE;
 (72) Riedl Josef, Attenkirchen, DE; Braun Andreas, München, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (54) **Zalievanie elektronických súčiastok extrúznym povrstvovaním**

-
- (51) **B29C 57/00, F16L 47/00**
 (11) **E 13190**
 (96) 10425090.7, 25.3.2010
 (97) 2368693, 17.10.2012
 (73) SICA S.P.A., Alfonsine (Ravenna), IT;
 (72) Tabanelli Giorgio, Cotignola (Ravenna), IT; Altini Patrik, Fornace Zarattini (Ravenna), IT;
 (74) Korejzová Petra, JUDr., Bratislava, SK;
 (54) **Tvarovací stroj pre potrubia vyrobené z termoplastového materiálu**

-
- (51) **B29C 70/00, B29B 11/00, B60N 2/00**
 (11) **E 12989**
 (96) 09006296.9, 8.5.2009
 (97) 2116357, 12.9.2012
 (31) 102008023089, 102008035621
 (32) 9.5.2008, 31.7.2008
 (33) DE, DE
 (73) Johnson Controls GmbH, Burscheid, DE; Alba tooling & engineering GmbH, Kirchlingerm, DE;
 (72) Janz Michael, Hüllhorst, DE; Weingärtner Andreas, Stemwede, DE; Klusmeier Werner, Lübbecke, DE; Naue Anton, Lübbecke, DE; Pogorevc Branko, Mislinja, SI;
 (74) Tomeš Pavol, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob výroby čalúnnickej povrchovej vrstvy**

-
- (51) **B29D 30/00**
 (11) **E 13134**
 (96) 07713045.8, 16.2.2007
 (97) 1993817, 3.10.2012
 (31) TO20060112
 (32) 17.2.2006
 (33) IT
 (73) Marangoni Meccanica S.P.A., Rovereto, IT;
 (72) MARANGONI Giorgio, Rovereto, IT;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;

- (86) PCT/IB2007/000378
 (87) WO 2007/093905
 (54) **Bubon na výrobu pneumatík s regulovateľnou stredovou osou**

- (51) **B29D 30/00**
 (11) **E 13073**
 (96) 09733826.3, 22.4.2009
 (97) 2265432, 3.10.2012
 (31) 2001527, 125533 P
 (32) 25.4.2008, 25.4.2008
 (33) NL, US
 (73) VMI Holland B.V., Epe, NL;
 (72) DE VRIES Wubbo Pieter, Hoogeveen, NL; MULDER Gerrit, Oene, NL;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/NL2009/050211
 (87) WO 2009/131446
 (54) **Spôsob výroby ekologickej pneumatiky použitím stavebného bubna a prenosného zariadenia**

- (51) **B29D 30/00**
 (11) **E 13039**
 (96) 10166601.4, 21.6.2010
 (97) 2279853, 26.9.2012
 (31) 102009026223
 (32) 22.7.2009
 (33) DE
 (73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Hannover, DE;
 (72) Pawlik Karl-Heinz, Hannover, DE;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob výroby nevulkanizovaných plášťov pneumatík na konfekčnom bubne na výrobu pneumatík**

- (51) **B29D 30/00**
 (11) **E 13112**
 (96) 09736001.0, 23.4.2009
 (97) 2265434, 3.10.2012
 (31) 2001510, 130663 P
 (32) 23.4.2008, 2.6.2008
 (33) NL, US
 (73) VMI Holland B.V., Epe, NL;
 (72) MULDER Gerrit, NS Oene, NL; SLOTS Antonie, RS Heeten, NL;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/NL2009/050217
 (87) WO 2009/131451
 (54) **Zariadenie na výrobu predvýrobnej zostavy pre pneumatiky**

- (51) **B32B 3/00, B32B 37/00**
 (11) **E 13020**
 (96) 07120588.4, 30.11.2006
 (97) 1894711, 27.6.2012
 (31) 102005057550
 (32) 30.11.2005
 (33) DE

- (73) Fritz Egger GmbH & Co. OG, Unterradlberg, AT;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob výroby ľahkej konštrukčnej dosky a zariadenie na uskutočňovanie tohto spôsobu**

- (51) **B32B 21/00, B27N 3/00, B27N 1/00**
 (11) **E 13067**
 (96) 09782816.4, 9.9.2009
 (97) 2346682, 14.11.2012
 (31) 08164736
 (32) 19.9.2008
 (33) EP
 (73) BASF SE, Ludwigshafen, DE;
 (72) KÄSMAYR Daniel, Ludwigshafen, DE; WEINKÖTZ Stephan, Neustadt, DE; BEIL Christian, Worms, DE; SCHMIDT Michael, Speyer, DE; FINKENAUER Michael, Westhofen, DE;
 (74) ŽOVICOVÁ & ŽOVIC IP, s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/061690
 (87) WO 2010/031718
 (54) **Viacvrstvové tvarované výrobky s obsahom lignocelulózy s nízkou emisiou formaldehydu**

- (51) **B32B 27/00, B29C 47/00**
 (11) **E 13184**
 (96) 10014909.5, 7.8.2007
 (97) 2351644, 24.10.2012
 (31) 102006036844
 (32) 7.8.2006
 (33) DE
 (62) 07801535.1
 (73) KUHNE ANLAGENBAU GmbH, St. Augustin/-Menden, DE;
 (72) Schiffmann Jürgen, Hennef, DE;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (54) **Viacvrstvový plochý alebo hadicový potravinársky obal alebo fólia**

- (51) **B41J 2/00**
 (11) **E 13051**
 (96) 08705974.7, 17.1.2008
 (97) 2107971, 3.10.2012
 (31) 699869
 (32) 30.1.2007
 (33) US
 (73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., Houston, TX, US;
 (72) GONZALES Curt, Corvallis, Oregon, US;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2008/051262
 (87) WO 2008/094768
 (54) **Kombinované kľúčovacie zariadenie pre náplne tlačovej farby**

- (51) **B41J 3/00, B41M 5/00**
 (11) **E 13106**
 (96) 09798520.4, 24.6.2009
 (97) 2303587, 5.9.2012
 (31) 75050
 (32) 24.6.2008
 (33) US

- (73) Plastipak Packaging, Inc., Plymouth, MI, US;
 (72) UPTERGROVE Ronald, L., Northville, MI, US;
 SENTA Manish, K., Plymouth, MI, US;
 (74) Mešková Viera, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2009/048454
 (87) WO 2010/008885
(54) Zariadenie a spôsob tlače na predmety s nerovinným povrchom

- (51) B42D 15/00, G07D 7/00, G02B 6/00**
(11) E 13132
 (96) 09777265.1, 14.7.2009
 (97) 2303597, 19.9.2012
 (31) 102008033716
 (32) 14.7.2008
 (33) DE
 (73) Bundesdruckerei GmbH, Berlin, DE;
 (72) PFLUGHOEFFT Malte, Berlin, DE; KUNATH Christian, Berlin, DE; HOPPE Andreas, Berlin, DE;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/005209
 (87) WO 2010/006806
(54) Cenný alebo bezpečnostný dokument obsahujúci svetlovodnú štruktúru a lokálne svetlo uvoľňujúce pozície na vrchnej strane, a spôsob výroby uvedeného dokumentu

- (51) B44C 5/00**
(11) E 13049
 (96) 09003064.4, 4.3.2009
 (97) 2226201, 21.11.2012
 (73) Flooring Technologies Ltd., Pieta MSD 08, MT;
 (72) Kalwa Norbert, Dr., Horn-Bad Meinberg, DE;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
(54) Spôsob a zariadenie na výrobu drevovláknitej dosky

- (51) B44C 5/00, E04F 15/00, B44C 1/00, B27N 7/00**
(11) E 13048
 (96) 09005141.8, 6.9.2003
 (97) 2105320, 17.10.2012
 (31) 10310199
 (32) 6.3.2003
 (33) DE
 (62) 03020230.3
 (73) Flooring Technologies Ltd., Pieta MSD 08, MT;
 (72) Oldorff Frank, Schwerin, DE;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
(54) Opracovanie platne z dreveného materiálu

- (51) B60B 17/00**
(11) E 12983
 (96) 07805723.9, 19.7.2007
 (97) 2046585, 29.8.2012
 (31) BS20060172
 (32) 4.8.2006
 (33) IT
 (73) Lucchini RS S.P.A., Lovere (BG), IT;
 (72) LOMBARDO Francesco, Lovere (BG), IT; LUNDEN Roger, Lovere (BG), IT; NORDHALL Lennart, Lovere (BG), IT;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;

- (86) PCT/IT2007/000511
 (87) WO 2008/015712
(54) Nákladné železničné koleso s vysokým brzdným výkonom

- (51) B60G 21/00, B60B 35/00, B21D 53/00**
(11) E 13138
 (96) 08800267.0, 4.9.2008
 (97) 2183122, 24.10.2012
 (31) 970040 P
 (32) 5.9.2007
 (33) US
 (73) Magna International Inc., Aurora, CA;
 (72) TOEPKER Dieter, Waterford, Michigan, US;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/CA2008/001558
 (87) WO 2009/030026
(54) Skrutná tyč so zámkovým mechanizmom

- (51) B60N 2/00, B21D 39/00**
(11) E 13144
 (96) 06771892.4, 2.6.2006
 (97) 2029390, 24.10.2012
 (73) Johnson Controls Technology Company, Holland, MI, US;
 (72) Jones Matthew, Ann Arbor, Michigan, US; Brown Paul, Grand Haven, Michigan, US;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2006/021365
 (87) WO 2007/142620
(54) Rám sedadla vozidla a spôsob jeho výroby

- (51) B62D 1/00**
(11) E 13045
 (96) 08873726.7, 20.11.2008
 (97) 2259957, 3.10.2012
 (31) 102008016742
 (32) 31.3.2008
 (33) DE
 (73) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft, Eschen, LI;
 (72) Oehri Martin, Gamprin, LI; Senn Mathias, Grabs, CH;
 (74) Fajnorová Mária, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/009794
 (87) WO 2009/121386
(54) Stĺpik riadenia v motorovom vozidle

- (51) B62D 7/00**
(11) E 13030
 (96) 11719780.6, 20.4.2011
 (97) 2414212, 22.8.2012
 (31) PCT/IB2010/001652, PCT/IB2010/001296
 (32) 22.6.2010, 28.5.2010
 (33) WO, WO
 (73) Gano John Victor, Russin, CH;
 (72) GANO John Victor, Russin, CH; SCALABRONI, Enrique Hector, Russin, CH;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
 (86) PCT/EP2011/056380
 (87) WO 2011/147648
(54) Zostava všesmerového kolesa a vozidlo so všesmerovými kolesami

(51) **B62D 65/00**
(11) **E 13035**
(96) 09002393.8, 20.2.2009
(97) 2112058, 10.10.2012
(31) 102008020083
(32) 22.4.2008
(33) DE
(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Stuttgart, DE;
(72) Meyer Christian, Schkeuditz, DE; Schuster Ralf, Wiedemar, DE; Müller Lutz, Taucha, DE; Käufel Pascal, Langenbernsdorf, DE;
(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(54) **Spôsob výroby motorových vozidiel**

(51) **B62D 65/00, B23P 21/00**
(11) **E 13012**
(96) 10193941.1, 7.12.2010
(97) 2340982, 19.9.2012
(31) TO20091054
(32) 30.12.2009
(33) IT
(73) COMAU SpA, Grugliasco (Torino), IT;
(72) Cardani Sergio, Grugliasco (Torino), IT; Rumiano Guido, Grugliasco (Torino), IT; Putiri Angelo, Grugliasco (Torino), IT;
(74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Bratislava, SK;
(54) **Zariadenie na montáž mechanických častí na karosérie motorových vozidiel**

(51) **B62M 9/00**
(11) **E 13090**
(96) 08731217.9, 3.3.2008
(97) 2132082, 24.10.2012
(31) 893195 P, 944897 P
(32) 6.3.2007, 19.6.2007
(33) US, US
(73) R.T. Vanderbilt Company, Inc., Norwalk, CT, US;
(72) CHASE Kevin J., Brandford, CT, US; DEMASSA John M., Trumbull, CT, US; STUNKEL Brian W., Stamford, CT, US; MAZZAMARO Glenn A., Ridgefield, CT, US;
(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(86) PCT/US2008/055620
(87) WO 2008/109502
(54) **Zlúčeniny molybdénu a lubrikačné kompozície s nimi**

(51) **B65D 21/00, B65D 19/00**
(11) **E 13191**
(96) 11157176.6, 2.11.2007
(97) 2322443, 17.10.2012
(31) 102006052877
(32) 9.11.2006
(33) DE
(73) IFCO Systems GmbH, Pullach, DE;
(72) Orgeldinger Wolfgang, Pullach, DE;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) **Výskovo predstaviteľná transportná nádoba**

(51) **B65D 85/00, B65D 71/00**
(11) **E 12974**
(96) 09425149.3, 22.4.2009
(97) 2113470, 10.10.2012
(31) FI20080086
(32) 28.4.2008
(33) IT
(73) Delicarta S.p.A., Porcari (LU), IT;
(72) Emi Stefani, Porcari, Lucca, IT;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) **Multipack kotúčov hygienického papiera**

(51) **B65D 85/00, B65D 83/00, A23G 9/00**
(11) **E 13207**
(96) 06755614.2, 23.6.2006
(97) 1907300, 19.9.2012
(31) 0513030
(32) 25.6.2005
(33) GB
(73) Icetube Limited, Warwickshire, GB;
(72) Wells Andrew Michael, Milton Keynes, GB;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(86) PCT/GB2006/002326
(87) WO 2007/000577
(54) **Zásobník na potraviny a spôsob uchovávania potravín**

(51) **B65D 85/00**
(11) **E 13200**
(96) 10168664.0, 7.7.2010
(97) 2404844, 26.9.2012
(73) Nestec S.A., Vevey, CH;
(72) Doleac Frédéric, Vaux-et-Chantegrue, FR; Raederer Marc, Morrens, CH;
(74) Fajnorová Mária, Ing., Bratislava, SK;
(54) **Kapsula na prípravu potravinového produktu zo stroja na prípravu jedla**

(51) **B65D 85/00, A47J 31/00**
(11) **E 13118**
(96) 09796130.4, 30.12.2009
(97) 2367741, 26.9.2012
(31) 9162941, 9162917, 9162927, 9162984
(32) 17.6.2009, 17.6.2009, 17.6.2009, 17.6.2009
(33) EP, EP, EP, EP
(73) Koninklijke Douwe Egberts B.V., AD Utrecht, NL;
(72) KAMERBEEK Ralf, EJ De Meern, NL; VAN BERGEN Cornelis, RB Houten, NL; POST VAN LOON Angenita Dorothea, DT Utrecht, NL; KOELING Hendrik Cornelis, BE Amersfoort, NL;
(74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(86) PCT/NL2009/050839
(87) WO 2010/137966
(54) **Kapsule, zariadenie a spôsob prípravy nápoja a spôsob výroby takej kapsule**

(51) **B65G 1/00**
 (11) **E 13017**
 (96) 10155159.6, 2.3.2010
 (97) 2226272, 31.10.2012
 (31) 102009001275
 (32) 2.3.2009
 (33) DE
 (73) BITO-LAGERTECHNIK BITTMANN GmbH, Meisenheim, DE;
 (72) Kemperdick Arthur, Niederwörresbach, DE; Gassner Oken, Odernheim/Glan, DE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Regálový systém**

(51) **B65G 15/00**
 (11) **E 13195**
 (96) 09719510.1, 16.3.2009
 (97) 2259989, 24.10.2012
 (31) 49027
 (32) 14.3.2008
 (33) US
 (73) Forbo Financial Services Ag, Baar, CH;
 (72) LEIGHTON Jay Philip, Charlotte, NC, US; CANIPE Sandra Vause, Harrisburg, North Carolina, US;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2009/037286
 (87) WO 2009/114853
 (54) **Pás**

(51) **B65G 65/00, B23Q 11/00**
 (11) **E 13123**
 (96) 05821658.1, 13.12.2005
 (97) 1846312, 29.8.2012
 (31) 202004019263 U
 (32) 13.12.2004
 (33) DE
 (73) Norbert Ruez GmbH & Co. KG, Bad Schussenried, DE;
 (72) WILKES Stefan, Bad Schussenried, DE;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2005/013389
 (87) WO 2006/063799
 (54) **Zberný zásobník s vyprázdňovacím zariadením a zhrnovačom na suché sypké materiály alebo kvapalné médiá s obsahom tuhých látok**

(51) **B66B 23/00**
 (11) **E 13175**
 (96) 05107204.9, 4.8.2005
 (97) 1749786, 17.10.2012
 (73) INVENTIO AG, Hergiswil, CH;
 (72) Streibig Kurt, Rekawinkel, AT; Novacek Thomas, Schwechat, AT; Illedits Thomas, Neufeld, AT;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Pojazdné schody**

(51) **C01B 3/00, B01J 19/00, C01B 13/00, B01D 53/00**
 (11) **E 13025**
 (96) 04801576.2, 16.12.2004
 (97) 1828050, 12.9.2012
 (73) H2 Power Systems Limited, Dublin 4, IE;
 (72) RÖHRICH Klaus, Divonne les Bains, FR; WIRTH Harald, Farges, FR; KONGMARK Nils, Ferney-Voltaire, FR;
 (74) Korejzová Petra, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB2004/052827
 (87) WO 2006/064311
 (54) **Reaktor na simultánnu separáciu vodíka a kyselina z vody**

(51) **C01B 3/00, B01D 53/00, B01J 19/00**
 (11) **E 13042**
 (96) 09772075.9, 10.6.2009
 (97) 2300361, 26.9.2012
 (31) 102008031092
 (32) 1.7.2008
 (33) DE
 (73) Linde AG, München, DE;
 (72) HOFMANN Karl Heinz, Germering, DE; SCHÖDEL Nicole, München, DE; KLAPPER Klaus, Pullach, DE; BEHRENS Axel, München, DE; DITTMAYER Roland, Oberursel, DE;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/004189
 (87) WO 2010/000375
 (54) **Zariadenie na výrobu vodíka**

(51) **C01B 17/00, B01J 8/00**
 (11) **E 13121**
 (96) 10172657.8, 13.10.2007
 (97) 2256085, 29.8.2012
 (31) 102006051899
 (32) 31.10.2006
 (33) DE
 (73) Bayer Intellectual Property GmbH, Monheim, DE;
 (72) Erkes Bernd, Brüggen, DE; Kürten Martin, Bergisch Gladbach, DE; Haverkamp Verena, Bergisch Gladbach, DE;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob a zariadenie na katalytickú oxidáciu plynov obsahujúcich SO₂ kyslíkom**

(51) **C05G 1/00, C05D 9/00**
 (11) **E 13014**
 (96) 08380068.0, 6.3.2008
 (97) 1997793, 1.8.2012
 (31) 200700595, 200800449
 (32) 7.3.2007, 19.2.2008
 (33) ES, ES
 (73) Timac Agro España, S.A., Orcoyen, Navarra, ES;
 (72) Garcia-Mina Freire Jose Maria, Iza, Navarra, ES; Bacaicoa Llundain Eva, Pamplona, Navarra, ES; Fuentes Ramirez Marta, Pamplana Navarra, ES; Zamarreno Arregui Angel Maaria, Eugui, Navarra, ES; Baigorri Ekisoain Roberto, Huarte, Navarra, ES;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (54) **Heteromolekulárne kov-humínové (chelátové) komplexy**

- (51) **C07C 227/00**
(11) **E 12973**
(96) 04739973.8, 17.6.2004
(97) 1636172, 22.8.2012
(31) MI20031247
(32) 20.6.2003
(33) IT
(73) ZaCh System S.p.A., Bresso (Milano), IT;
(72) COTARCA Livius, Cervignano del Friuli (UD), IT; GIOVANETTI Roberto, Schio (VI), IT; NICOLI Andrea, Vicenza, IT;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2004/006513
(87) WO 2004/113269
(54) **Spôsob čistenia gabapentínu**
-
- (51) **C07C 227/00, C07C 229/00, C07B 53/00, C07C 67/00, C07C 69/00, C07C 247/00, C07C 271/00, C07D 203/00, C07K 1/00**
(11) **E 13016**
(96) 08852208.1, 19.11.2008
(97) 2213653, 5.9.2012
(31) 200703112
(32) 19.11.2007
(33) ES
(73) BCN Peptides, S.A., Sant Quinti de Mediona-Barcelona, ES;
(72) RAFECAS JANE Llorenç, Tarragona, ES; RIERA ESCALE Antoni, Barcelona, ES; RAMON ALBALATE Rosario, Barcelona, ES; ALONSO XALMA Monica, Barcelona, ES;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(86) PCT/ES2008/000724
(87) WO 2009/065987
(54) **Spôsob stereoselektívnej prípravy aminokyselínových derivátov**
-
- (51) **C07C 233/00, C07D 213/00, C07D 231/00, C07D 239/00, C07F 7/00, A61K 31/00**
(11) **E 13162**
(96) 07712126.7, 29.1.2007
(97) 1984322, 26.9.2012
(31) 06101370
(32) 7.2.2006
(33) EP
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Basel, CH;
(72) CONTE Aurelia, Basel, CH; KUEHNE Holger, Loerrach, DE; LUEBBERS Thomas, Loerrach, DE; MATTEI Patrizio, Riehen, CH; MAUGEAIS Cyrille, Mulhouse, FR; MUELLER Werner, Aesch, CH; PFLIEGER Philippe, Schwoben, FR;
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2007/050811
(87) WO 2007/090748
(54) **Benzamidové a heteroarénové deriváty**
-
- (51) **C07C 233/00, A61K 31/00, A61P 3/00**
(11) **E 13136**
(96) 06850148.5, 14.11.2006
(97) 1951658, 26.9.2012
(31) 737783 P
(32) 17.11.2005
(33) US
- (73) Eli Lilly & Company, Indianapolis, Indiana, US;
(72) LI Jianke, Hamden, CT, US; ZHU Guoxin, Carmel, IN, US;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(86) PCT/US2006/060857
(87) WO 2007/123581
(54) **Antagonisty receptorov glukagónu, príprava a terapeutické použitie**
-
- (51) **C07C 311/00, C07C 233/00, C07C 235/00, C07C 255/00, C07C 271/00, C07C 307/00, C07C 317/00, C07D 213/00, C07D 233/00, C07D 333/00, A61K 31/00, A61P 29/00, A61P 37/00**
(11) **E 13040**
(96) 07814294.0, 21.8.2007
(97) 2057115, 3.10.2012
(31) 839018 P, 851385 P
(32) 21.8.2006, 13.10.2006
(33) US, US
(73) Array Biopharma, Inc., Boulder, CO, US;
(72) DOHERTY George, Superior, Colorado, US; COOK Adam, Broomfield, Colorado, US;
(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(86) PCT/US2007/076378
(87) WO 2008/024746
(54) **4-Substitúované deriváty kyseliny fenoxifenylctovej**
-
- (51) **C07D 209/00, A61K 31/00, A61P 9/00**
(11) **E 13037**
(96) 10728525.6, 21.6.2010
(97) 2367791, 19.9.2012
(31) 0910692
(32) 20.6.2009
(33) GB
(73) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., Petah Tiqva, IL;
(72) COSTI Sonia, Rosh Hayin, IL; KHAN Mubeen, Maharashtra, IN; GHARPURE Milind, Maharashtra State, IN; PANDEY Anand Kumar, Dist Pratapgarh UP, IN; YADAV Roop Singh, Nearest city-Jhansi U.P, IN; PATIL Pramod Vittal, District Raigad, IN; LAD Sachin, Thane, IN; PATLE Girish, Thane, IN;
(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(86) PCT/US2010/039350
(87) WO 2010/148396
(54) **Tozylát perindoprilu**
-
- (51) **C07D 209/00, C07D 401/00, A61K 31/00, A61P 29/00, C07D 253/00, C07D 265/00, C07D 403/00, C07D 405/00, C07D 409/00, C07D 413/00**
(11) **E 13196**
(96) 07826082.5, 21.8.2007
(97) 2074093, 10.10.2012
(31) DE18802006
(32) 22.8.2006
(33) IN

- (73) Ranbaxy Laboratories Limited, New Delhi Delhi, IN;
 (72) SATTIGERI Viswajanani J., Gurgaon, Haryana, IN; PALLE Venkata P., Pune, Maharashtra, IN; KHERA Manoj Kumar, Gurgaon, Haryana, IN; REDDY Ranadheer, Suryapet, Andhra Pradesh, IN; TIWARI Manoj Kumar, Mumbai, Maharashtra 400095, IN; SONI Ajay, New Delhi, Delhi, IN; RAUF Abdul Rehman Abdul, Buldane, Maharashtra, IN; JOSEPH Sony, Ernakulam, Kerala, IN; MUSIB Arpita, Bankura, West Bengal, IN; DASTIDAR Sunanda G., New Delhi, Delhi, IN; SRIVASTAVA Punit Kumar, Gurgaon, Haryana 122001, IN;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB2007/053340
 (87) WO 2008/023336
 (54) **Spôsob prípravy inhibítorov matricovej metaloproteinázy a chirálny pomocný prípravok pre tento spôsob**

- (51) **C07D 213/00, C07D 241/00, C07D 401/00, C07D 403/00, C07D 405/00, C07D 417/00, C07D 471/00, A61K 31/00, A61P 5/00, A61P 13/00, A61P 17/00, A61P 35/00**
 (11) **E 13157**
 (96) 03764179.2, 11.7.2003
 (97) 1557411, 17.10.2012
 (31) 2002203690
 (32) 12.7.2002
 (33) JP
 (73) Astellas Pharma Inc., Tokyo, JP;
 (72) TANIGUCHI Nobuaki, Chuo-ku, Tokyo, JP; IMAMURA Masakazu, Chuo-ku, Tokyo, JP; HAYAKAWA Masahiko, Chuo-ku, Tokyo, JP; KAWAGUCHI Kenichi, Chuo-ku, Tokyo, JP; KIMURA Takenori, Chuo-ku, Tokyo, JP; KINOYAMA Isao, Chuo-ku, Tokyo, JP; KAIZAWA Hiroyuki, Chuo-ku, Tokyo, JP; OKADA Minoru, Chuo-ku, Tokyo, JP; FURUTANI Takashi, Chuo-ku, Tokyo, JP;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/JP2003/008860
 (87) WO 2004/007471
 (54) **Deriváty N-fenyl-(2R,5S)dimethylpiperazínu**

- (51) **C07D 213/00, C07D 401/00, C07D 405/00, C07D 409/00, A61K 31/00, A61P 25/00**
 (11) **E 13192**
 (96) 08802179.5, 15.9.2008
 (97) 2188258, 28.11.2012
 (31) 102007044277
 (32) 17.9.2007
 (33) DE
 (73) Grüenthal GmbH, Aachen, DE;
 (72) MERLA Beatrix, Aachen, DE; KÜHNERT Sven, Düren, DE; FRANK Robert, Aachen, DE; KAULARTZ Dagmar, Stolberg, DE; SCHRÖDER Wolfgang, Aachen, DE; BAHRENBURG Gregor, Monschau-Konzen, DE; SCHIENE Klaus, Jüchen, DE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/007633
 (87) WO2009/036938
 (54) **Substituované nikotínamidové zlúčeniny a ich použitie v liečivách**

- (51) **C07D 215/00, A61K 31/00, A61P 11/00**
 (11) **E 13033**
 (96) 07819899.1, 2.7.2007
 (97) 2044025, 3.10.2012
 (31) 0613156, 0613158, 0613159, 0613160, 06117129
 (32) 30.6.2006, 30.6.2006, 30.6.2006, 30.6.2006, 13.7.2006
 (33) GB, GB, GB, GB, EP
 (73) Novartis AG, Basel, CH;
 (72) LOHSE Olivier, Basel, CH; MONNIER Stéphanie, Raedersheim, FR; REBER Jean-Louis, Kembs, FR;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2007/056632
 (87) WO 2008/000839
 (54) **Deriváty chinolínu a ich farmaceutické prípravky**

- (51) **C07D 215/00, A61K 31/00, A61P 11/00**
 (11) **E 13194**
 (96) 09793472.3, 15.12.2009
 (97) 2367796, 24.10.2012
 (31) 08382082
 (32) 22.12.2008
 (33) EP
 (73) Almirall, S.A., Barcelona, ES;
 (72) CARRERA CARRERA Francesc, Sant Feliu de Llobregat, ES; PUIG DURAN Carlos, Sant Feliu de Llobregat, ES; MARCHUETA HEREU Iolanda, Sant Feliu de Llobregat, ES; MOYES VALLS Enrique, Sant Feliu de Llobregat, ES;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/008970
 (87) WO 2010/072354
 (54) **Mezylátová soľ 5-(2-[[6-(2,2-difluór-2-fenyletoxy)hexyl]amino]-1-hydroxyetyl)-8-hydroxy-chinolín-2(1H)-ónu ako agonista beta 2 adrenergného receptora**

- (51) **C07D 231/00, C07D 403/00, C07D 471/00, C07D 401/00, A61K 31/00, A61P 29/00, A61P 25/00, A61P 37/00, A61P 35/00**
 (11) **E 13105**
 (96) 05784245.2, 29.8.2005
 (97) 1781618, 3.10.2012
 (31) 04077421, 200402441 P, 978250
 (32) 27.8.2004, 14.10.2004, 29.10.2004
 (33) EP, ES, US
 (73) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A., Barcelona, ES;
 (72) LAGGNER Christian, Austria, AT; CUBERES-ALTISENT María Rosa, S. Cugat del Vallés, ES; HOLENZ Joerg, Vilanova i la Geltrú, ES; BERROCAL-ROMERO Juana María, Cornellà de Llobregat, ES; CONTIJOCH-LLOBET María Montserrat, Terrasa, ES;
 (74) Fajnorová Mária, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2005/009375
 (87) WO 2006/021462
 (54) **Inhibitory sigma receptora**

(51) **C07D 233/00, A61K 31/00, A61P 25/00**

(11) **E 13055**

(96) 09790351.2, 14.7.2009

(97) 2318375, 19.9.2012

(31) 81774

(32) 18.7.2008

(33) US

(73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, IN, US;

(72) KHILEVICH Albert, Indianapolis, IN, US; LIU Bin, Indianapolis, IN, US; MAYHUGH Daniel Ray, Indianapolis, IN, US; SCHKERYANTZ Jeffrey Michael, Indianapolis, IN, US; ZHANG Deyi, Carmel, IN, US;

(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;

(86) PCT/US2009/050440

(87) WO 2010/009062

(54) **Imidazolkarboxamidy**

(51) **C07D 235/00, C07D 403/00, C07D 409/00, C07D 413/00, A61K 31/00, A61P 13/00, A61P 35/00**

(11) **E 13193**

(96) 06730589.6, 30.3.2006

(97) 1864976, 10.10.2012

(31) 2005101437, 2005353577

(32) 31.3.2005, 7.12.2005

(33) JP, JP

(73) Astellas Pharma Inc., Tokyo, JP;

(72) MATSUMOTO Shunichiro, Tokyo, JP; KINOYAMA Isao, Tokyo, JP; OSODA Kazuhiko, Tokyo, JP; YAMAMOTO Hirofumi, Tokyo, JP; HIRANO Masaaki, Tokyo, JP; OHNUKI Kei, Tokyo, JP; KAWAMINAMI Eiji, Tokyo, JP; SHIN Takashi, Tokyo, JP; TAKAHASHI Tatsu-hisa, Tokyo, JP; KUSAYAMA Toshiyuki, Tokyo, JP; HISAMICHI Hiroyuki, Tokyo, JP; SHIMADA Itsuro, Tokyo, JP; KOIKE Takanori, Tokyo, JP;

(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(86) PCT/JP2006/306641

(87) WO 2006/106812

(54) **Derivát propán-1,3-diónu alebo jeho soľ**

(51) **C07D 239/00, C07D 409/00, C07D 413/00, C07D 403/00**

(11) **E 13023**

(96) 05812481.9, 14.10.2005

(97) 1891019, 25.7.2012

(31) 619272 P

(32) 15.10.2004

(33) US

(73) Aventis Pharmaceuticals Inc., Bridgewater, NJ, US;

(72) LIM Sungtaek, Flemington, NJ, US; HARRIS Keith John, Chester, NJ, US; STEFANY David, Hillsborough, NJ, US; GARDNER Charles J., Royersford, PA, US; CAO Bin, Bedminster, NJ, US; BOFFEY Ray, Essex, UK, GB; GILLESPIE Timothy A., Hillsborough, NJ, US; AGUIAR Joacy, C., Newark, NJ, US; HUNT Hazel J., Harlow, Essex, UK, GB; DECHAUX Elsa A., Harlow, Essex, UK, GB;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(86) PCT/US2005/037148

(87) WO 2006/044732

(54) **2,6-substituované-4-monosubstituované amino-pyrimidíny ako antagonisty receptora prostaglandínu D2**

(51) **C07D 239/00, C07D 401/00, C07D 403/00, C07D 405/00, C07D 409/00**

(11) **E 13120**

(96) 09758110.2, 2.6.2009

(97) 2295414, 26.9.2012

(31) 2008146334

(32) 3.6.2008

(33) JP

(73) Taiho Pharmaceutical Co., Ltd., Chiyoda-ku Tokyo, JP;

(72) FUKUOKA Masayoshi, Tsukuba-shi Ibaraki, JP; YOKOGAWA Tatsushi, Tsukuba-shi Ibaraki, JP; MIYAHARA Seiji, Tsukuba-shi Ibaraki, JP; MIYAKOSHI Hitoshi, Tsukuba-shi Ibaraki, JP; YANO Wakako, Tsukuba-shi Ibaraki, JP; TAGUCHI Junko, Tsukuba-shi Ibaraki, JP; TAKAO Yayoi, Tokyo 101-0047, JP;

(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;

(86) PCT/JP2009/002481

(87) WO 2009/147843

(54) **Uracilová zlúčenina, ktorá má inhibičnú aktivitu voči ľudskej deoxyuridín trifosfatáze alebo jej soľ**

(51) **C07D 239/00, C07D 495/00**

(11) **E 13117**

(96) 09736709.8, 7.5.2009

(97) 2315755, 8.8.2012

(31) 52816 P

(32) 13.5.2008

(33) US

(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Ingelheim, DE;

(72) FRUTOS Rogelio, Perez, Ridgefield, CT, US; TAMPONE Thomas, G., Ridgefield, CT, US; MULDER Jason, Alan, Ridgefield, CT, US; KRISHNAMURTHY Dhileepkumar, Ridgefield, CT, US; SENANAYAKE Chris, Hugh, Ridgefield, CT, US;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(86) PCT/US2009/043068

(87) WO 2009/140127

(54) **Syntéza z dihydrotieno[3,2-d]pyrimidíndiolov a podobných pyrimidíndiolov**

(51) **C07D 239/00, C07D 401/00, C07D 403/00, C07D 471/00, A61K 31/00, A61P 25/00**

(11) **E 13071**

(96) 09761104.0, 19.11.2009

(97) 2358686, 26.9.2012

(31) 199740 P

(32) 20.11.2008

(33) US

(73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, NJ, US; KUDUK Scott D., Rahway, New Jersey, US; BESHORE Douglas C., Rahway, New Jersey, US; DI MARCO Christina Ng, Rahway, New Jersey, US; GRESHOCK Thomas J., Rahway, New Jersey, US;

- (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2009/065060
 (87) WO 2010/059773
(54) Aryl-metyl-benzochinazolinón ako pozitívny allosterický modulátor M1 receptora

-
- (51) C07D 261/00, C07D 413/00, C07D 417/00, C07D 495/00, A61P 35/00**
(11) E 13173
 (96) 04709273.9, 9.2.2004
 (97) 1611112, 22.8.2012
 (31) 0303105, 0306560, 0313751
 (32) 11.2.2003, 21.3.2003, 13.6.2003
 (33) GB, GB, GB
 (73) Vernalis (R&D) Limited, Winnersh, Berkshire, GB; Cancer Research Technology Limited, London, GB; The Institute of Cancer Research, London, GB;
 (72) DRYSDALE Martin James, Abington, Cambridge, GB; DYMOCK Brian William, Abington, Cambridge, GB; FINCH Harry, Abington, Cambridge, GB; WEBB Paul, Abington, Cambridge, GB; MCDONALD Edward, London, GB; JAMES Karen E., London, GB; CHEUNG Kwai M., London, GB; MATHEWS Thomas P., London, GB;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/GB2004/000506
 (87) WO 2004/072051
(54) Izoxazolové zlúčeniny ako inhibítory proteínov tepelného šoku
-
- (51) C07D 263/00, C07D 233/00, C07D 207/00, C07D 285/00, C07D 401/00, C07D 413/00, C07D 417/00, A61K 31/00**
(11) E 13114
 (96) 05771445.3, 1.7.2005
 (97) 1765793, 26.9.2012
 (31) 585274 P, 646103 P
 (32) 2.7.2004, 21.1.2005
 (33) US, US
 (73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway NJ, US;
 (72) ALI Amjad, Rahway, NJ, US; NAPOLITANO Joann, M., Rahway, NJ, US; DENG Qiaolin, Rahway, NJ, US; LU Zhijian, Rahway, NJ, US; SINCLAIR Peter, J., Rahway, NJ, US; TAYLOR Gayle, E., Rahway, NJ, US; THOMPSON Christopher, F., Rahway, NJ, US; QURAISHI Nazia, Rahway, NJ, US; SMITH Cameron, J., Rahway, NJ, US; HUNT Julianne, A., Rahway, NJ, US; DOWST Adrian, A., Rahway, NJ, US; CHEN Yi-Heng, Rahway, NJ, US; LI Hong, Rahway, NJ, US;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2005/023775
 (87) WO 2006/014413
(54) Anacetrapib a iné inhibítory CETP
-
- (51) C07D 277/00, A61K 31/00, A61P 25/00**
(11) E 12978
 (96) 04720788.1, 15.3.2004
 (97) 1611115, 22.8.2012
 (31) 388173, 645847
 (32) 14.3.2003, 22.8.2003
 (33) US, US

- (73) University of Pittsburgh - of the Commonwealth System of Higher Education, Pittsburgh, PA, US;
 (72) KLUNK William E., Pittsburgh, Pennsylvania, US; MATHIS JR. Chester A., Pittsburgh, Pennsylvania, US; WANG Yanming, Dr., Beachwood, OH, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2004/007797
 (87) WO 2004/083195
(54) Deriváty benzotiazolu, farmaceutické prípravky a použitie
-

- (51) C07D 305/00**
(11) E 13174
 (96) 09155673.8, 5.9.2003
 (97) 2077264, 14.11.2012
 (31) MI20021921
 (32) 10.9.2002
 (33) IT
 (62) 08157617.5, 03747971.4
 (73) INDENA S.p.A., Milano, IT;
 (72) Fontana Gabriele, MILANO, IT; Bombardelli Ezio, GROPELLO CAIROLI (PV), IT; Battaglia Arturo, BOLOGNA, IT; Baldelli Eleonora, BOLOGNA, IT; Guerrini Andrea, BOLOGNA, IT; Gelmi Maria Luisa, MILANO, IT; Carenzi Giacomo, BUSTO ARSIZIO (VA), IT; Pocar Donato, MILANO, IT;
 (74) Fajnorová Mária, Ing., Bratislava, SK;
(54) Taxánové deriváty a spôsob ich prípravy
-

- (51) C07D 401/00**
(11) E 12994
 (96) 06776430.8, 24.7.2006
 (97) 1907374, 22.8.2012
 (31) 0515381, 0611469
 (32) 26.7.2005, 9.6.2006
 (33) GB, GB
 (73) GLAXO GROUP LIMITED, Greenford, Middlesex, GB;
 (72) JOHNSON Christopher Norbert, Harlow, Essex, GB; MACPHERSON David Timothy, Harlow, Essex, GB; STANWAY Steven James, Harlow, Essex, GB; STEMP Geoffrey, Harlow, Essex, GB; THOMPSON Mervyn, Harlow, Essex, GB; WESTAWAY Susan Marie, Harlow, Essex, GB;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2006/007390
 (87) WO 2007/012479
(54) Benzylpiperazínové deriváty užitočné na liečenie gastrointestinálnych porúch
-

- (51) C07D 403/00**
(11) E 13187
 (96) 08796910.1, 31.7.2008
 (97) 2178863, 24.10.2012
 (31) 954595 P
 (32) 8.8.2007
 (33) US
 (73) Bristol-Myers Squibb Company, Princeton, NJ, US;
 (72) PACK Shawn, K., New Brunswick, New Jersey, US; GENG Peng, New Brunswick, New Jersey, US; SMITH Michael, J., New Brunswick, New Jersey, US; HAMM Jason, New Brunswick, New Jersey, US;

- (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(86) PCT/US2008/071696
(87) WO 2009/020825
(54) **Spôsob syntézy zlúčenín vhodných na liečenie hepatitídy C**

-
- (51) **C07D 405/00, A61K 31/00, A61P 13/00**
(11) **E 13149**
(96) 10177716.7, 17.3.2003
(97) 2336124, 29.8.2012
(31) 0207104
(32) 26.3.2002
(33) GB
(73) Merus Labs Luxco SARL, Luxembourg, LU;
(72) Dunn Peter James, Sandwich, Kent, GB; Matthews John George, Sandwich, Kent, GB; Newbury Trevor Jack, Sandwich, Kent, GB; O'Connor Garry, Sandwich, Kent, GB;
(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(54) **Stabilný hydrát antagonistu muskarínového receptora**

-
- (51) **C07D 409/00, A61K 31/00, A61P 27/00**
(11) **E 13072**
(96) 08755837.5, 19.5.2008
(97) 2155733, 26.9.2012
(31) 939773 P
(32) 23.5.2007
(33) US
(73) ALLERGAN, INC., Irvine, CA, US;
(72) OLD David W., Irvine, CA, US;
(74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(86) PCT/US2008/064073
(87) WO 2008/144623
(54) **Cyklické laktámy na liečenie glaukómu alebo zvýšeného vnútroočného tlaku**

-
- (51) **C07D 413/00**
(11) **E 13104**
(96) 04776193.7, 2.6.2004
(97) 1656370, 15.8.2012
(31) 475430 P, 475453 P, 490855 P, 529731 P, 531584 P
(32) 3.6.2003, 3.6.2003, 29.7.2003, 15.12.2003, 19.12.2003
(33) US, US, US, US, US
(73) Rib-X Pharmaceuticals, Inc., New Haven, Connecticut, US;
(72) ZHOU Jiacheng, Hockessin, DE, US; BHATTACHARJEE Ashoke, West Haven, CT, US; CHEN Shili, Cheshire, CT, US; CHEN Yi, Cheshire, CT, US; FARMER Jay, J., New Haven, CT, US; GOLDBERG Joel, A., Milford, CT, US; HANSELMANN Roger, Branford, CT, US; LOU Rongliang, Hamden, CT, US; ORBIN Alia, New Haven, CT, US; OYELERE Adegboyega, K., Hamden, CT, US; SALVINO Joseph, M., Branford, CT, US; SPRINGER Dane, M., Yardley, PA, US; TRAN Jennifer, Guilford, CT, US; WANG Deping, West Haven, CT, US; WU Yusheng, Lebanon, NJ, US;
(74) Litváková Edita, Ing., Bratislava, SK;

- (86) PCT/US2004/017101
(87) WO 2005/019211
(54) **Biarylové heterocyklické zlúčeniny a spôsoby ich výroby a použitia**

-
- (51) **C07D 413/00, C07D 417/00, A61K 31/00, A61P 35/00**
(11) **E 13108**
(96) 09768339.5, 10.12.2009
(97) 2373647, 31.10.2012
(31) 102009004061
(32) 8.1.2009
(33) DE
(73) Merck Patent GmbH, Darmstadt, DE;
(72) DORSCH Dieter, Ober-Ramstadt, DE; SCHADT Oliver, Rodenbach, DE; STIEBER Frank, Heidelberg, DE; BLAUKAT Andree, Schriesheim, DE;
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2009/008839
(87) WO 2010/078909
(54) **Pyridazínové deriváty**

-
- (51) **C07D 413/00, C07C 229/00, A61K 31/00, A61P 29/00**
(11) **E 13122**
(96) 06716026.7, 21.2.2006
(97) 1851214, 5.9.2012
(31) 20050016203
(32) 26.2.2005
(33) KR
(73) LG Life Sciences Ltd., Seoul, KR;
(72) SHIN Hyun Ik, Daejeon, KR; CHOI Hyeong Wook, Daejeon, KR; HEO Tae Ho, Daejeon, KR; LEE Kyu Woong, Daejeon, KR; LEE Jae Hoon, Daejeon, KR; PARK Ki Sook, Daejeon, KR;
(74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Bratislava, SK;
(86) PCT/KR2006/000576
(87) WO 2006/090997
(54) **Izoxazolinový derivát a nový spôsob jeho prípravy**

-
- (51) **C07D 417/00, C07D 403/00, C07D 413/00, C07D 407/00, A61K 31/00, A61P 25/00**
(11) **E 12977**
(96) 07764480.5, 10.7.2007
(97) 2057153, 12.9.2012
(31) 200600951, 819855 P
(32) 10.7.2006, 10.7.2006
(33) DK, US
(73) H. Lundbeck A/S, Valby-Copenhagen, DK;
(72) Kehler Jan, Lyngby, DK;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(86) PCT/DK2007/000351
(87) WO 2008/006372
(54) **(3-Aryl-piperazín-1-ylové) deriváty 6,7-dialkoxychinazolínu, 6,7-dialkoxyftalazínu a 6,7-dialkoxizochinolínu**
-

(51) C07D 451/00, A61K 31/00, A61P 11/00

(11) E 13038

(96) 06847887.4, 19.12.2006

(97) 1869035, 3.10.2012

(31) 752672 P, 754530 P, 761437 P, 774051 P, 780310 P, 832189 P, 851223 P, 852740 P

(32) 19.12.2005, 27.12.2005, 23.1.2006, 15.2.2006, 7.3.2006, 20.7.2006, 12.10.2006, 18.10.2006

(33) US, US, US, US, US, US, US

(73) Sicor, Inc., Irvine, CA, US;

(72) DIULGHEROFF Nicola, Torino, IT; SCARPITTA Francesca, Ivrea (TO), IT; PONTIROLI Alessandro, S. Maria Della Versa (PV), IT; KOVACSNE-MEZEI Adrienne, Debrecen, HU; ARONHIME Judith, Rehovot, IL; JEGOROV Alexandr, Dobra Voda, CZ;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(86) PCT/US2006/048734

(87) WO 2007/075858

(54) Nové formy tiotropiumbromidu a spôsob ich prípravy

(51) C07D 451/00, A61K 31/00, A61P 11/00

(11) E 13004

(96) 06754794.3, 21.4.2006

(97) 1881980, 22.8.2012

(31) 676807 P

(32) 2.5.2005

(33) US

(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Ingelheim am Rhein, DE;

(72) POP Mihaela Maria, Amsterdam, NL; MULDER HOUDAYER Stéphanie, Maarssen, NL; LAMKADMI Mimoun, Rotterdam, NL;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2006/061763

(87) WO 2006/117299

(54) Nové kryštalické formy tiotropiumbromidu

(51) C07D 471/00, A61K 31/00, A61P 35/00, A61P 29/00, A61P 11/00

(11) E 13156

(96) 10175375.4, 18.5.2006

(97) 2270008, 3.10.2012

(31) 0510390

(32) 20.5.2005

(33) GB

(62) 06753710.0

(73) Novartis AG, Basel, CH;

(72) Garcia-Echeverria Carlos, Basel, CH; Stauffer Frédéric, Reinach, CH; Furet Pascal, Thann, FR;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(54) 8-Heteroaryl-3-alkyl-1,3-dihydroimidazo[4,5-c]chinolin-2-óny ako inhibítory PI-3 kináz

(51) C07D 473/00, C07F 7/00

(11) E 13113

(96) 03812974.8, 10.12.2003

(97) 1644384, 31.10.2012

(31) 432549 P

(32) 11.12.2002

(33) US

(73) Bristol-Myers Squibb Company, Princeton, NJ, US;

(72) PENDRI Yadagiri, R., South Glastonbury, CT, US; CHEN Chung-Pin, H., Madison, CT, US; PATEL Sunil, S., Fords, NJ, US; EVANS Jeffrey, M., Manlius, NY, US; LIANG Jing, Princeton, NJ, US; KRONENTHAL David, R., Yardley, PA, US; POWERS Gerald, L., North Brunswick, NJ, US; PRASAD Siva, Josyula, Kendall Park, NJ, US; BIEN Jeffrey, T., Princeton, NJ, US; SHI Zhongping, West Windsor, NJ, US; PATEL Ramesh, N., Bridgewater, NJ, US; CHAN Yeung, Y., Kendall Park, NJ, US; RIJHWANI Sushil, K., Robbinsville, NJ, US; SINGH Ambaresh, K., Bordentown, NJ, US; WANG Shaopeng, North Brook, IL, US; STOJANOVIC Milan, Fort Lee, NJ, US; POLNIASZEK Richard, Redwood City, CA, US; LEWIS Charles, Fairfield, NJ, US; THOTTATHIL John, Ivanhoe, IL, US; KRISHNAMURTY Dhileepkumar, Brookfield, CT, US; ZHOU Maotang X., Jamesville, NY, US; VEMISHETTI Purushotham, East Syracuse, NY, US; BANERJEE Amit, St. Louis, MO, US; KUCERA David, J., Del Mar, CA, US;

(74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;

(86) PCT/US2003/039554

(87) WO 2004/052310

(54) Postup a medziprodukty na syntézu entekaviru

(51) C07D 475/00

(11) E 13003

(96) 05823799.1, 29.11.2005

(97) 1819706, 19.9.2012

(31) 102004058337

(32) 2.12.2004

(33) DE

(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Ingelheim am Rhein, DE;

(72) Duran Adil, Biberach, DE; Linz Guenter, Mittelbiberach, DE;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2005/056291

(87) WO 2006/058876

(54) Spôsob výroby anelovaných derivátov piperazín-2-ónu ako aj medziprodukty tohto spôsobu

(51) C07D 475/00, C07D 487/00, A61K 31/00, A61P 35/00

(11) E 13029

(96) 06808609.9, 20.11.2006

(97) 1954699, 19.9.2012

(31) 738902 P, 0524047, 823308 P, 823309 P

(32) 22.11.2005, 25.11.2005, 23.8.2006, 23.8.2006

(33) US, GB, US, US

(73) Kudos Pharmaceuticals Ltd, London, GB;

(72) HUMMERSONE Marc, Geoffrey, Horsham Sussex, GB; GOMEZ Sylvie, Horsham Sussex, GB; MENEAR Keith, Allan, Horsham Sussex, GB; SMITH Graeme, Cameron, Murray, Cambridge Cambridgeshire, GB; MALAGU Karine, Horsham Sussex, GB; DUGGAN Heather, Mary, Ellen, Horsham Sussex, GB; COCKCROFT Xiao-Ling Fan, Horsham Sussex, GB; HERMANN Gesine, Johanna, Horsham Sussex, GB;

- (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/GB2006/004327
 (87) WO 2007/060404
 (54) **Pyrido-, pyrazo- a pyrimidopyrimidínové deriváty ako inhibítory mTOR**

- (51) **C07D 487/00, A61K 31/00, A61P 35/00, C07D 519/00**
 (11) **E 13086**
 (96) 07854193.5, 18.10.2007
 (97) 2081937, 12.9.2012
 (31) 862552 P, 871384 P, 913752 P, 952833 P
 (32) 23.10.2006, 21.12.2006, 24.4.2007, 30.7.2007
 (33) US, US, US, US
 (73) SGX Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA, US;
 (72) SMITH Christopher Ronald, San Diego, California, US; BOUNAUD Pierre-Yves, San Diego, California, US; JEFFERSON Elizabeth Anne, San Diego, California, US; LEE Patrick S., San Diego, California, US; TORRES Eduardo, San Diego, California, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2007/081832
 (87) WO 2008/051805
 (54) **Triazylopyridazínové modulátory proteínovej kinázy**

- (51) **C07D 487/00, A61K 31/00, A61P 35/00**
 (11) **E 13146**
 (96) 08787224.8, 14.8.2008
 (97) 2188291, 19.9.2012
 (31) MU15722007, 07118736
 (32) 14.8.2007, 18.10.2012
 (33) IN, EP
 (73) Bayer Intellectual Property GmbH, Monheim, DE;
 (72) HÖLDER Swen, London, GB; VENNEMANN Matthias, Konstanz, DE; BENEKE Gerrit, Allensbach, DE; ZÜLCH Armin, Schriesheim, DE; GEEKELER Volker, Konstanz, DE; BECKERS Thomas, Freiburg i.Br., DE; ZIMMERMANN Astrid, Mühlthal, DE; JOSHI Hemant, Navi Mumbai, IN;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/060690
 (87) WO 2009/021992
 (54) **Kondenzované bicyckické pyrimidíny**

- (51) **C07D 495/00, A61K 31/00, A61P 25/00**
 (11) **E 13182**
 (96) 09747793.9, 22.10.2009
 (97) 2350093, 3.10.2012
 (31) 08018617
 (32) 24.10.2008
 (33) EP
 (73) Grünenthal GmbH, Aachen, DE;
 (72) KÜHNERT Sven, Düren, DE; BAHRENBURG Gregor, Monschau-Konzen, DE; KLESS Achim, Aachen, DE; MERLA Beatrix, Aachen, DE; SCHIENE Klaus, Jüchen, DE; SCHRÖDER Wolfgang, Aachen, DE;
 (74) Tomeš Pavol, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/007567
 (87) WO 2010/046108
 (54) **Substituované 4,5,6,7-tetrahydrotienopyridíny ako KCNQ2/3 modulátory na liečbu bolesti, epilepsie, a inkontinencie moču**

- (51) **C07D 513/00, A61K 31/00, A61P 1/00, A61P 9/00, A61P 25/00**
 (11) **E 13036**
 (96) 09732907.2, 9.4.2009
 (97) 2266990, 26.9.2012
 (31) 2008106080, 45084
 (32) 15.4.2008, 15.4.2008
 (33) JP, US
 (73) Eisai R&D Management Co., Ltd., Tokyo, JP;
 (72) SHIBATA Hisashi, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP; SHIKATA Kodo, Hertfordshire, GB; INOMATA Akira, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP; SHIN Kogyoku, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP; TERAUCHI Taro, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP; TAKAHASHI Yoshinori, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP; HASHIZUME Minako, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP; TAKEDA Kunitoshi, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/JP2009/057270
 (87) WO 2009/128383
 (54) **Zlúčenina 3-fenyl pyrazolo [5,1-b]tiazol**

- (51) **C07D 519/00, C07D 487/00, A61K 31/00**
 (11) **E 13089**
 (96) 07844414.8, 18.10.2007
 (97) 2084162, 12.9.2012
 (31) 862552 P, 870309 P, 913766 P, 952840 P
 (32) 23.10.2006, 15.12.2006, 24.4.2007, 30.7.2007
 (33) US, US, US, US
 (73) SGX Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA, US;
 (72) BOUNAUD Pierre-Yves, San Diego, California, US; SMITH Christopher Ronald, San Diego, California, US; JEFFERSON Elizabeth Anne, San Diego, California, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2007/081841
 (87) WO 2008/051808
 (54) **Bicyckické triazoly ako modulátory proteínovej kinázy**

- (51) **C07D 519/00, A61K 31/00, A61P 35/00, A61P 31/00**
 (11) **E 13125**
 (96) 08747850.9, 8.5.2008
 (97) 2155758, 22.8.2012
 (31) 917210 P, 940125 P
 (32) 10.5.2007, 25.5.2007
 (33) US, US
 (73) BioCryst Pharmaceuticals, Inc., Durham, NC, US;
 (72) BABU Yarlagadda, Sudhakar, Birmingham, AL, US; CHAND Pooran, Birmingham, AL, US;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2008/063037
 (87) WO 2008/141079
 (54) **Tetrahydrofuro[3,4-D]dioxolánové zlúčeniny na použitie na liečenie vírusových infekcií a rakoviny**

- (51) **C07F 3/00, C07B 49/00, B01J 19/00**
 (11) **E 13170**
 (96) 09011852.2, 11.7.2007
 (97) 2138500, 21.11.2012
 (31) 06014883
 (32) 18.7.2006
 (33) EP

- (62) 07765155.2
 (73) Lonza AG, Basel, CH;
 (72) Bieler Nikolaus, Brig-Glis, CH; Ducry Laurent, Sierre, CH; Roberge Dominique, Sierre, CH;
 (74) Litváková Edita, Ing., Bratislava, SK;
(54) Grignardove reakcie v mikroreaktoroch

- (51) C07H 19/00, A61K 31/00, A61P 31/00**
(11) E 13142
 (96) 09008634.9, 1.7.2009
 (97) 2141172, 24.10.2012
 (31) 08159396, 08171005
 (32) 1.7.2008, 8.12.2008
 (33) EP, EP
 (73) Janssen Products, L.P., Horsham, PA, US; Medivir AB, Huddinge, SE;
 (72) Jonckers Tim Hugo Maria, Mechelen, BE; Raiboisson Pierre Jean-Marie Bernard, Mechelen, BE; Vandyck Koen, Mechelen, BE;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(54) Inhibitory cyklopropylpolymerázy

- (51) C07J 1/00, A61K 31/00, A61P 5/00**
(11) E 13126
 (96) 08775031.1, 11.7.2008
 (97) 2176282, 22.8.2012
 (31) 07075600
 (32) 12.7.2007
 (33) EP
 (73) Bayer Intellectual Property GmbH, Monheim, DE;
 (72) PETERS Olaf, Tabarz, DE; BRAEUER Nico, Falkensee, DE; THIEME Ina, Graitschen b. Bürger, DE; PRELLE Katja, Berlin, DE; MUHN Hans-Peter, Berlin, DE; FRITZEMEIER Karl-Heinrich, Berlin, DE;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/059115
 (87) WO 2009/007454
(54) 8-Beta substituované 16-alfa-fluór-estratriény ako selektívne aktívne estrogény

- (51) C07K 7/00, A61K 38/00**
(11) E 13052
 (96) 03735223.4, 11.6.2003
 (97) 1511764, 22.8.2012
 (31) 387424 P
 (32) 11.6.2002
 (33) US
 (73) THERATECHNOLOGIES INC., Saint-Laurent, Québec, CA; UNIVERSITE DE MONTREAL, Montréal, Québec H3T 1J4, CA;
 (72) PERI Krishna G., Saint-Laurent, Québec, CA; POLYAK Felix, Notre-Dame de l'Île Perrot, Québec, CA; LUBELL William, Montréal, Québec, CA; THOUIN Eryk, Montréal, Québec, CA; CHEMTOB Sylvain, Montréal, Québec, CA;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/CA2003/000903
 (87) WO 2003/104266
(54) Peptidy a peptidomimetiká užitočné na inhibíciu aktivity prostaglandínového F_{2α} receptora

- (51) C07K 7/00**
(11) E 13021
 (96) 09762722.8, 11.6.2009
 (97) 2307445, 26.9.2012
 (31) 138488
 (32) 13.6.2008
 (33) US
 (73) Xellia Pharmaceuticals ApS, Copenhagen S, DK; HEGGELUND Audun, Asker, NO; KVERNE-NES Ole Heine, Nesttun, NO; BJORNSTAD Vidar, Sorumsand, NO;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/NO2009/000218
 (87) WO 2009/151341
(54) Spôsob prípravy kaspofungínu a jeho medzi-produktov

- (51) C07K 14/00, A61K 38/00, A61P 7/00**
(11) E 13129
 (96) 04760995.3, 12.5.2004
 (97) 1625156, 19.9.2012
 (31) 470245 P
 (32) 12.5.2003
 (33) US
 (73) Affymax, Inc., Palo Alto, CA, US;
 (72) HOLMES Christopher P., Saratoga, CA, US; YIN Qun, Palo Alto, CA, US; LALONDE Guy, Woodside, CA, US; SCHATZ Peter J., Cupertino, CA, US; TUMELTY David, Sunnyvale, CA, US; PALANI Balu, Cupertino, CA, US; ZEMEDE Genet, Santa Clara, CA, US;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2004/014886
 (87) WO 2004/101611
(54) Peptidy, ktoré sa viažu na erytropoetínový receptor

- (51) C07K 14/00**
(11) E 12995
 (96) 09769279.2, 24.6.2009
 (97) 2300497, 8.8.2012
 (31) 08158893, 129402 P
 (32) 24.6.2008, 24.6.2008
 (33) EP, US
 (73) Octapharma AG, Lachen, CH;
 (72) BORGVALL Carin, Stockholm, SE; ERICSSON Ulrika, Stockholm, SE; GILLJAM Gustav, Stockholm, SE; JERNBERG Mats, Stockholm, SE; WINGE Stefan, Stockholm, SE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/057883
 (87) WO 2009/156430
(54) Spôsob purifikácie koagulačného faktora VIII

- (51) C07K 16/00**
(11) E 13060
 (96) 04759444.5, 9.4.2004
 (97) 1615955, 26.9.2012
 (31) 462014 P, 475762 P, 499048 P, 687118
 (32) 10.4.2003, 3.6.2003, 29.8.2003, 15.10.2003
 (33) US, US, US, US

- (73) Abbott Biotherapeutics Corp., Redwood City, CA, US;
 (72) HINTON Paul R., Sunnyvale, CA, US; TSU-RUSHITA Naoya, Palo Alto, CA, US; TSO J. Yun, Menlo Park, CA, US; VASQUEZ Maximiliano, Palo Alto, CA, US;
 (74) Tomeš Pavol, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2004/011213
 (87) WO 2004/092219
(54) Mutagenetická alterácia väzbových afínit k receptoru FcRn alebo sérových polčasov protilátok

- (51) C08K 3/00, C08K 7/00, C08L 95/00**
(11) E 13043
 (96) 10165657.7, 11.6.2010
 (97) 2264092, 24.10.2012
 (31) MI20091062
 (32) 16.6.2009
 (33) IT
 (73) Polyglass S.p.A., Milano, IT;
 (72) Drigo Michele, PONTE DI PIAVE (TV), IT; Pascon Daniele, SALGAREDA (TV), IT; Zaffaroni Pasquale, Milano, IT;
 (74) Fajnorová Mária, Ing., Bratislava, SK;
(54) Vodotesné membrány založené na bitúmene modifikovanom polymérmi obsahujúcimi cennosféry kremičitanu hlinitého

- (51) C08K 7/00, C08L 95/00**
(11) E 13044
 (96) 10165659.3, 11.6.2010
 (97) 2264094, 24.10.2012
 (31) MI20091063
 (32) 16.6.2009
 (33) IT
 (73) Polyglass S.p.A., Milano, IT;
 (72) Drigo Michele, PONTE DI PIAVE (TV), IT; Pascon Daniele, SALGAREDA (TV), IT;
 (74) Fajnorová Mária, Ing., Bratislava, SK;
(54) Vodotesná membrána založená na bitúmene modifikovanom polymérmi obsahujúcimi duté sklenené guľôčky

- (51) C10B 47/00, C01C 3/00, C04B 35/00, C10B 53/00, C01B 31/00**
(11) E 13164
 (96) 08848764.0, 14.11.2008
 (97) 2209753, 31.10.2012
 (31) 102007054343
 (32) 14.11.2007
 (33) DE
 (73) AlzChem AG, Trostberg, DE;
 (72) WEIGAND Maren, Bad Endorf, DE; BAUMANN Leonhard, Aldersbach, DE; WIENEKE Michael, Trostberg, DE; MÖLLER Roland, Bad Harzburg, DE;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/009668
 (87) WO 2009/062741
(54) Spôsob výroby karbidu vápenatého v priemyselnom meradle v elektrickej nízkošachtovej peci

- (51) C11C 3/00, A23D 9/00, A23L 1/00, A61K 31/00**
(11) E 13111
 (96) 05724315.6, 2.3.2005
 (97) 1753852, 26.9.2012
 (31) 795843, PCT/US2004/030663
 (32) 8.3.2004, 20.9.2004
 (33) US, US
 (73) Bunge Oils, Inc, St. Louis, MO, US;
 (72) NAKHASI Dilip, K., Bourbonnais, IL, US; DANIELS Roger, L., Manhattan, IL, US;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2005/006745
 (87) WO 2005/093027
(54) Prostriedky so zdravie a výživu podporujúcimi charakteristikami obsahujúce interesterifikované lipidy a fytosterolové estery a spôsoby, ktoré sa ich týkajú

- (51) C12N 1/00, A21D 8/00, A21D 13/00, C12R 1/00**
(11) E 13087
 (96) 07805691.8, 3.7.2007
 (97) 2046944, 19.9.2012
 (31) RM20060369
 (32) 17.7.2006
 (33) IT
 (73) Giuliani S.p.A., Milano, IT;
 (72) GIULIANI Giammaria, Milano, IT; BENEDUSI Anna, Bari, IT; DI CAGNO Raffaella, Bari, IT; DE ANGELIS Maria, Bari, IT; LUISI Antonella, Bari, IT; GOBBETTI Marco, Bari, IT;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IT2007/000479
 (87) WO 2008/010252
(54) Zmes baktérií mliečneho kvasenia na prípravu bezlepkových pekárenských produktov

- (51) C12N 5/00, C12N 7/00, C12P 21/00**
(11) E 13100
 (96) 10010584.0, 8.7.2003
 (97) 2287288, 7.11.2012
 (31) 394243 P
 (32) 9.7.2002
 (33) US
 (73) Baxter International Inc., Deerfield, IL, US; Baxter Healthcare S.A., Glattpark (Optikon), CH;
 (72) Reiter Manfred, Vienna, AT; Mundt Wolfgang, Vienna, AT; Grillberger Leopold, Dr., Vienna, AT; Kraus Barbara, Obersdorf, AT;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(54) Médium bez živočíšneho proteínu na kultiváciu buniek

- (51) C12N 9/00, C12R 1/00, C12P 7/00**
(11) E 13178
 (96) 08762131.4, 20.2.2008
 (97) 2126059, 12.9.2012
 (31) 0701229
 (32) 21.2.2007
 (33) FR
 (73) V. Mane Fils, Bar sur Loup, FR;
 (72) LAMBERT Fanny, Pegomas, FR; ZUCCA Joseph, Grasse, FR; MANE Jean, Grasse, FR;

- (74) Korejzová Petra, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FR2008/050284
 (87) WO 2008/113936
(54) Spôsob výroby aromatických molekúl v streptomycétach

-
- (51) C12N 15/00, C12P 13/00**
(11) E 13177
 (96) 07828306.6, 21.9.2007
 (97) 2083083, 24.10.2012
 (31) 2006276657
 (32) 10.10.2006
 (33) JP
 (73) Ajinomoto Co., Inc., Chuo-ku, Tokyo, JP;
 (72) TAJIMA Yoshinori, Kawasaki-shi Kanagawa, JP; IWATANI Shintaro, Kawasaki-shi Kanagawa, JP; USUDA Yoshihiro, Kawasaki-shi Kanagawa, JP; MATSUI Kazuhiko, Kawasaki-shi Kanagawa, JP;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/JP2007/068386
 (87) WO 2008/044453
(54) Spôsob prípravy L-aminokyseliny
-

- (51) C12N 15/00, C07K 14/00, A61K 31/00**
(11) E 13131
 (96) 05855060.9, 19.12.2005
 (97) 1831369, 19.9.2012
 (31) 638706 P
 (32) 23.12.2004
 (33) US
 (73) Novartis AG, Basel, CH;
 (72) CLARK Abbot, F., Arlington, Texas, US; WANG Wan-Heng, Grapevine, Texas, US; MCNATT Loretta, Hurst, Texas, US;
 (74) Guniš Jaroslav, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2005/046436
 (87) WO 2006/071691
(54) RNAi inhibícia amyloidového séra na liečenie glaukómu
-

- (51) C12N 15/00**
(11) E 13153
 (96) 08717274.8, 29.2.2008
 (97) 2126093, 10.10.2012
 (31) 07103406, 07104226, 07116358
 (32) 2.3.2007, 15.3.2007, 13.9.2007
 (33) EP, EP, EP
 (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Ingelheim am Rhein, DE;
 (72) KAUFMANN Hitto, Ingelheim Am Rhein, DE; FLORIN Lore, Ingelheim Am Rhein, DE; BECKER Eric, Ingelheim Am Rhein, DE; OLAYIOYE Monilola, Ingelheim Am Rhein, DE; HAUSER Angelika, Ingelheim Am Rhein, DE; FUGMANN Tim, Ingelheim Am Rhein, DE;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/052493
 (87) WO 2008/107388
(54) Zlepšenie produkcie proteínu
-

- (51) C12N 15/00, C07K 16/00**
(11) E 13092
 (96) 04796313.7, 22.10.2004
 (97) 1678314, 5.9.2012
 (31) 513876 P
 (32) 22.10.2003
 (33) US
 (73) Keck Graduate Institute, Claremont, CA, US; ALDER BIOPHARMACEUTICALS, INC., BotHELL, WA, US;
 (72) CREGG James M., Claremont, CA, US; LATHAM John, Seattle, WA, US; LITTON Mark, Seattle, WA, US; SCHATZMAN Randall, Redmond, WA, US; TOLSTORUKOV Ilya I., Claremont, CA, US;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
 (86) PCT/US2004/035302
 (87) WO 2005/040395
(54) Metódy syntetizácie heteromultimerických polypeptidov v kvasinkách s použitím haploidnej stratégie párenia
-

- (51) C12N 15/00, C07K 14/00**
(11) E 13204
 (96) 06780077.1, 13.7.2006
 (97) 1907550, 17.10.2012
 (31) 10332205, 10351106
 (32) 21.7.2005, 28.6.2006
 (33) PT, PT
 (73) Instituto Superior de Agronomia, Lisboa, PT; De Seixas Boavida Ferreira Ricardo Manuel, Lisboa, PT; Valadas da Silva Monteiro Sara Alexandra, Lisboa, PT; Nascimento Teixeira Artur Ricardo, Oeiras, PT; Borges Loureiro Virgílio, Lisboa, PT;
 (72) DE SEIXAS BOAVIDA FERREIRA Ricardo Manuel, Lisboa, PT; VALADAS DA SILVA MONTEIRO Sara Alexandra, Lisboa, PT; NASCIMENTO TEIXEIRA Artur Ricardo, Oeiras, PT; BORGES LOUREIRO Virgílio, Lisboa, PT;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB2006/052403
 (87) WO 2007/010459
(54) Proteín extrahovaný z rastlín rodu *Lupinus* alebo pripravený v rekombinantnej forme, nukleotidová sekvencia kódujúca tento proteín, jeho využitie vo výžive zvierat ako látky podporujúcej rast rastlín a v boji proti patogénnym hubám
-

- (51) C12N 15/00, A01H 5/00, C12Q 1/00**
(11) E 13107
 (96) 04711594.4, 17.2.2004
 (97) 1597373, 18.7.2012
 (31) 03003866, 376763
 (32) 20.2.2003, 28.2.2003
 (33) EP, US
 (73) KWS Saat AG, Einbeck, DE;
 (72) KRAUS Josef, Einbeck, DE; SAUERBREY Elke, Einbeck, DE; NEHLS Reinhard, Einbeck, DE; LOOCK Andreas, Einbeck, DE; JANSEN Rudolf, Einbeck, DE;
 (74) Mešková Viera, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2004/001469
 (87) WO 2004/074492
(54) Glyfosát-tolerantná rastlina cukrovej repy
-

(51) C21B 7/00, F27D 3/00**(11) E 13140**

(96) 09751877.3, 3.11.2009

(97) 2350325, 26.9.2012

(31) 91495

(32) 10.11.2008

(33) LU

(73) Tmt - Tapping Measuring Technology Sàrl, Luxembourg, LU;

(72) CIMENTI Giovanni, Bertrange, LU; BODEVING Claude, Fentange, LU; MEISCH Claude, Roeser, LU;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2009/064529

(87) WO 2010/052211

(54) Zariadenia na distribúciu roztaveného materiálu**(51) D03D 27/00, D02G 1/00****(11) E 13097**

(96) 07790586.7, 11.7.2007

(97) 2042627, 17.10.2012

(31) 2006191265

(32) 12.7.2006

(33) JP

(73) Toray Industries, Inc., Tokyo, JP;

(72) DATE Hiroaki, Heiwa-cho Inazawa-shi, Aichi, JP; UENO Noboru, Chuo-ku, Tokyo, JP;

(74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Bratislava, SK;

(86) PCT/JP2007/063782

(87) WO2008/007682

(54) Priadza s nepravým zákrutom a spôsob jej výroby**(51) D04H 13/00, B32B 5/00, B32B 27/00, A61L 15/00, A61F 13/00****(11) E 12998**

(96) 09002419.1, 20.2.2009

(97) 2199447, 1.8.2012

(31) 102008063229

(32) 19.12.2008

(33) DE

(73) IQTEX Patentverwaltung UG (haftungsbeschränkt), Hamburg, DE;

(72) Dehn Michael C., Hamburg, DE;

(74) Fajnorová Mária, Ing., Bratislava, SK;

(54) Superabsorpčná polymérna plst' a spôsob jej výroby**(51) D06F 33/00, D06F 37/00****(11) E 13074**

(96) 04739780.7, 10.6.2004

(97) 1636410, 8.8.2012

(31) 03425379

(32) 11.6.2003

(33) EP

(73) Askoll Holding S.r.l., Povolario di Dueville (Vicenza), IT;

(72) MARIONI Elio, Dueville, IT;

(74) Kubínyi Peter, Bc., Trenčín, SK;

(86) PCT/EP2004/006279

(87) WO 2004/111324

(54) Spôsob na zisťovanie nevyvážených podmienok rotujúcej záťaže poháňanej synchronným motorom a na ovládanie uvedeného motora**(51) D06P 3/00, D06P 5/00, D06P 1/00, C11D 3/00****(11) E 13066**

(96) 09781304.2, 30.7.2009

(97) 2313550, 3.10.2012

(31) 08162153

(32) 11.8.2008

(33) EP

(73) BASF SE, Ludwigshafen, DE;

(72) BAUM Pia, Weinheim, DE; SCHEUERMANN Klaus, Limburgerhof, DE; BOECKH Dieter, Limburgerhof, DE;

(74) ŽOVICOVÁ & ŽOVIC IP, s. r. o., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2009/059893

(87) WO 2010/018073

(54) Spôsob šetrného dodatočného spracovania zafarbených textílií**(51) D21H 21/00, C07D 251/00****(11) E 13160**

(96) 09170579.8, 17.9.2009

(97) 2302132, 29.8.2012

(73) Blankophor GmbH & Co. KG, Ankum, DE;

(72) Hunke Bernhard, Hennef, DE; Tauber Andrei, Köln, DE; Kraemer Michael, Kürten, DE; Klug Günter, Langenfeld, DE; Lansing Theo, Leverkusen, DE; Hafermann Marco, Bergisch Gladbach, DE;

(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(54) Fluorescenčné bieliace prostriedky typu disulfo-**(51) E01C 11/00, E03F 3/00****(11) E 13080**

(96) 04292575.0, 29.10.2004

(97) 1528154, 25.7.2012

(31) 0312828

(32) 31.10.2003

(33) FR

(73) Aliaxis R&D S.A.S., Vernouillet, FR;

(72) Benesteau Claude, Cholet, FR; Charon Jean-Luc, Saint Leger Sous Cholet, FR; Paucod Jean-Michel, La Seguinie, FR; Pichon Daniel, Saint Laurent Sur Sevre, FR; Serin Jean-Pierre, Tremontaine, FR;

(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(54) Odvodňovací prvok**(51) E04B 1/00, E04B 2/00, E04C 2/00, F16L 5/00, H02G 3/00****(11) E 13169**

(96) 10001984.3, 26.2.2010

(97) 2226443, 22.8.2012

(31) 102009011130

(32) 3.3.2009

(33) DE

(73) Schako Klima Luft Ferdinand Schad KG, Kolbingen, DE;

(72) Müller Rainer, Dr., Kolbingen, DE;

(74) Mešková Viera, Ing., Bratislava, SK;

(54) Spôsob vedenia klimatického konštrukčného prvku cez otvor

(51) **E04B 2/00**
 (11) **E 13197**
 (96) 09799667.2, 10.12.2009
 (97) 2373852, 24.10.2012
 (31) 0807019
 (32) 15.12.2008
 (33) FR
 (73) Cicabloc Industrie, (S.A.S.), Heyrieux, FR;
 (72) CICCARELLI Gianfranco, Oytier St Oblas, FR;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/FR2009/001408
 (87) WO 2010/076410
 (54) **Skladací blok debnenia na stavbu stien**

(51) **E04F 11/00**
 (11) **E 13168**
 (96) 06000687.1, 13.1.2006
 (97) 1688558, 18.7.2012
 (31) 202005000693 U
 (32) 15.1.2005
 (33) DE
 (73) Küberit Profile Systems GmbH & Co. KG, Lüdenscheid, DE;
 (72) Sondermann Frank, Drolshagen, DE;
 (74) Mešková Viera, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Zariadenie na obloženie schodiskového stupňa**

(51) **E04F 15/00**
 (11) **E 13135**
 (96) 05717175.3, 28.2.2005
 (97) 1722043, 12.9.2012
 (31) 200400507
 (32) 3.3.2004
 (33) ES
 (73) Complepark, S.L., Castellbisbal Barcelona, ES;
 (72) JUAN PUERTA José, Esplugues de Llobregat, Barcelona, ES;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/ES2005/000091
 (87) WO 2005/088030
 (54) **Drevený bočný obklad na vonkajšie a vnútorné použitie**

(51) **E04F 19/00, E04B 1/00, E04F 15/00**
 (11) **E 13103**
 (96) 08020318.5, 21.11.2008
 (97) 2063047, 12.9.2012
 (31) 202007016585 U
 (32) 26.11.2007
 (33) DE
 (73) Küberit Profile Systems GmbH & Co. KG, Lüdenscheid, DE;
 (72) Sondermann Frank, Drolshagen, DE;
 (74) Mešková Viera, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Profilový koľajnicový systém**

(51) **E04H 7/00, E04G 21/00**
 (11) **E 12988**
 (96) 09001732.8, 7.2.2009
 (97) 2216467, 3.10.2012
 (73) Drössler GmbH Umwelttechnik, Siegen, DE;
 (72) Stahl Michael, Reichshof, DE; Imkamp Josef, Netphen, DE;

(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Veľký zásobník**

(51) **E04H 7/00, B65G 3/00**
 (11) **E 13159**
 (96) 06025381.2, 8.12.2006
 (97) 1811105, 19.9.2012
 (31) 202006000880 U
 (32) 20.1.2006
 (33) DE
 (73) Lüger Stephan, Bottrop, DE;
 (72) Lüger Stephan, Bottrop, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (54) **Použitie deliacej steny k separácii sypkých materiálov**

(51) **E06B 5/00, E06B 3/00**
 (11) **E 13095**
 (96) 07450143.8, 20.8.2007
 (97) 1892368, 31.10.2012
 (31) 6262006 U
 (32) 18.8.2006
 (33) AT
 (73) Peneder Immobilien GmbH, Atzbach, AT;
 (72) Böhm Alfred, Haid bei Anselden, AT; Halbach Lutz, Hinzenbach, AT;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Protipožiarna brána s otočne uloženými protipožiarnymi dverami**

(51) **F03D 5/00, F03D 3/00, F03D 7/00**
 (11) **E 13031**
 (96) 06756283.5, 10.5.2006
 (97) 2016284, 15.8.2012
 (73) Kite Gen Research S.R.L., Milano, IT;
 (72) MASSIMO Ippolito, Chieri, IT;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
 (86) PCT/IT2006/000343
 (87) WO 2007/129341
 (54) **Zariadenie na výrobu elektrickej energie a proces automatickej kontroly takéhoto zariadenia**

(51) **F04B 23/00, F04B 1/00, F16D 1/00, F16D 31/00**
 (11) **E 13059**
 (96) 05291601.2, 27.7.2005
 (97) 1748189, 26.9.2012
 (73) POCLAIN HYDRAULICS, Verberie, FR;
 (72) Galba Vladimir, Nová Dubnica, SK;
 (74) Tomeš Pavol, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Tandemová axiálna piestová čerpadia jednotka**

(51) **F04B 39/00**
 (11) **E 13058**
 (96) 08867732.3, 18.12.2008
 (97) 2235372, 1.8.2012
 (31) 7642007 U
 (32) 27.12.2007
 (33) AT
 (73) ACC Austria GmbH, Fürstenfeld, AT;
 (72) FREIBERGER Alfred, Grosswilfersdorf, AT;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;

- (86) PCT/EP2008/067933
(87) WO 2009/083481
(54) **Piestový kompresor na chladiace médium**

-
- (51) **F16C 19/00, F16C 33/00**
(11) **E 12976**
(96) 07846591.1, 15.11.2007
(97) 2092204, 15.8.2012
(31) 102006054453
(32) 16.11.2006
(33) DE
(73) Rothe Erde GmbH, Dortmund, DE;
(72) MALZER Thomas, Werl-Holtum, DE; PALMER Andreas, Erwitte, DE; KAESLER Andreas, Erwitte, DE;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2007/009859
(87) WO 2008/058729
(54) **Valivé ložisko, najmä bezstredové veľké valivé ložisko**

-
- (51) **F16F 15/00**
(11) **E 13133**
(96) 07107038.7, 26.4.2007
(97) 1852632, 3.10.2012
(31) 0651581
(32) 3.5.2006
(33) FR
(73) VALEO EMBRAYAGES, Amiens, FR;
(72) Poirier Gaël, Sailly-le-Sec, FR;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) **Zdokonalená tretia spojka, predovšetkým pre motorové vozidlo, vodiaci krúžok tlmiča trecej spojky a spôsob montáže trecej spojky**

-
- (51) **F16K 3/00**
(11) **E 13077**
(96) 09013983.3, 6.11.2009
(97) 2189691, 10.10.2012
(31) 102008058932
(32) 25.11.2008
(33) DE
(73) AREVA NP GmbH, Erlangen, DE;
(72) Kradepohl Paul, Gelnhausen, DE;
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(54) **Uzatváracia armatúra pre systém potrubného vedenia**

-
- (51) **F23D 1/00, F27B 1/00**
(11) **E 13188**
(96) 09165089.5, 9.7.2009
(97) 2143998, 29.8.2012
(31) 102008032589
(32) 11.7.2008
(33) DE
(73) Rheinkalk GmbH, Wülfrath, DE;
(72) Wasner Per, Salzbergen, DE;
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(54) **Jednotka horáku pre prachové pevné palivo**

- (51) **F41A 3/00, F41C 23/00**
(11) **E 13062**
(96) 08150370.8, 17.1.2008
(97) 1975541, 26.9.2012
(31) 102007014899
(32) 26.3.2007
(33) DE
(73) Blaser Finanzholding GmbH, Isny im Allgäu, DE;
(72) Rothärmel Jürgen, Altusried, DE;
(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(54) **Pažba opakovacej pušky a schránka systému opakovacej pušky pre takúto pažbu**

-
- (51) **F42B 12/00**
(11) **E 12996**
(96) 05736518.1, 8.3.2005
(97) 1728043, 29.8.2012
(31) 0402403
(32) 8.3.2004
(33) FR
(73) THIFAN INDUSTRIE, Saint-Doulchard, FR;
(72) Sauvestre Jean-Claude, Saint-Doulchard, FR;
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(86) PCT/FR2005/000552
(87) WO 2005/088234
(54) **Lovecká strela s expanzným prstencom**

-
- (51) **G01C 21/00, G08G 1/00**
(11) **E 13145**
(96) 07869539.2, 19.12.2007
(97) 2092275, 31.10.2012
(31) 875828 P, 876092 P, 876281 P, 889212 P
(32) 20.12.2006, 20.12.2006, 21.12.2006, 9.2.2007
(33) US, US, US, US
(73) Johnson Controls Technology Company, Holland, MI, US;
(72) EICH Rodger W., Holland, Michigan, US; DOUTHITT Brian L., Holland, Michigan, US; CHUTORASH Richard J., Oakland Township, Michigan, US; SPENCER John D., Allendale, Michigan, US;
(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(86) PCT/US2007/088171
(87) WO 2008/079889
(54) **Systém a spôsob na dodávanie výpočtu trasy a informácie pre vozidlo**

-
- (51) **G01K 17/00, G01D 4/00**
(11) **E 13147**
(96) 08009764.5, 29.5.2008
(97) 2023107, 19.9.2012
(31) 102007036344
(32) 2.8.2007
(33) DE
(73) QUNDIS GmbH, Mühlhausen, DE;
(72) Woehrstein Hermann, Villingen-Schwenningen, DE; Hinz Fred, St. Georgen, DE;
(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(54) **Elektronický rozdeľovač nákladov na vykurovanie**

- (51) **G01N 33/00**
(11) E 13199
 (96) 08794243.9, 14.7.2008
 (97) 2167958, 1.2.2012
 (31) 982007
 (32) 17.7.2007
 (33) SK
 (73) Beller Imrich, Otrhánky, SK; Beller Robert, Nitra, SK;
 (72) Beller Imrich, Otrhánky, SK; Beller Robert, Nitra, SK;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
 (86) PCT/SK2008/000009
 (87) WO 2009/011664
(54) Prostriedok na zisťovanie optimálnej doby oplodnenia z moču u žien

- (51) **G01N 33/00**
(11) E 13056
 (96) 07712743.9, 19.2.2007
 (97) 1984744, 19.9.2012
 (31) 0603295
 (32) 18.2.2006
 (33) GB
 (73) Aeterna Zentaris GmbH, Frankfurt am Main, DE;
 (72) LARSEN Finn, Edinburgh, GB;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/GB2007/000566
 (87) WO 2007/093820
(54) Spôsoby a súpravy na diagnostiku nedostatku rastového hormónu

- (51) **G01R 31/00**
(11) E 13013
 (96) 09784141.5, 15.7.2009
 (97) 2300839, 5.9.2012
 (31) 20080438
 (32) 15.7.2008
 (33) FI
 (73) ABB OY, Helsinki, FI;
 (72) PEKOLA Jari, Vantaa, FI; HARING Tapio, Kuopio, FI; MÄKI-ONTTO Petri, Espoo, FI;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FI2009/000065
 (87) WO 2010/007203
(54) Spôsob a zariadenie na meranie ložiskových prúdov v elektrickom stroji

- (51) **G07B 15/00**
(11) E 13181
 (96) 09450193.9, 12.10.2009
 (97) 2323104, 10.10.2012
 (73) Kapsch TrafficCom AG, Wien, AT;
 (72) Spannagl Peter, Krems, AT;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) Prístroj vo vozidle pre systém výberu cestného mýta

- (51) **G21F 9/00**
(11) E 13139
 (96) 08786183.7, 16.7.2008
 (97) 2188814, 12.9.2012
 (31) 102007038947
 (32) 17.8.2007
 (33) DE

- (73) Areva NP GmbH, Erlangen, DE;
 (72) GASSEN Rainer, Fürth, DE; STIEPANI Christoph, Fürth, DE; BERTHOLDT Horst-Otto, Forchheim, DE; ZEILER Bertram, Bischberg, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/059289
 (87) WO 2009/024417
(54) Spôsob dekontaminácie povrchov jadrových zariadení kontaminovaných žiaričmi alfa

- (51) **H01F 27/00**
(11) E 13078
 (96) 10011581.5, 22.6.2006
 (97) 2287865, 22.8.2012
 (31) 0506661
 (32) 29.6.2005
 (33) FR
 (62) 06764812.1
 (73) Magnier Philippe, Kingwood, TX, US;
 (72) Magnier Philippe, Kingwood, TX, US;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(54) Zariadenie pre prevenciu explózie elektrického transformátora

- (51) **H01G 2/00, H01G 9/00**
(11) E 13007
 (96) 05818285.8, 21.11.2005
 (97) 1815486, 14.3.2012
 (31) 0412385, 0502282
 (32) 22.11.2004, 7.3.2005
 (33) FR, FR
 (73) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Nürnberg, DE;
 (72) ALLAIN Briag, SAINT GERMAIN EN LAYE, FR; LEBRETON Philippe, BEZONS, FR; SARGOS Jean Frédéric, SURESNES, FR;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FR2005/002890
 (87) WO 2006/053995
(54) Spájací systém medzi batériami kondenzátorov

- (51) **H01L 33/00, G02F 1/00, H01L 25/00**
(11) E 12992
 (96) 08020371.4, 22.11.2008
 (97) 2068378, 1.8.2012
 (31) 20070125673
 (32) 5.12.2007
 (33) KR
 (73) Samsung Display Co., Ltd., Yongin-City, Gyeonggi-Do, KR;
 (72) Park Se-Ki, Gyeonggi-do, KR; Jeon Eun-Chae, Seoul, KR; Kim Gi-Cherl, Gyeonggi-do, KR; Kim Jeom-Oh, Jeollabuk-do, KR;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(54) LED podsvietenie displeja s tekutými kryštálmi

(51) **H01R 13/00**
(11) E 12987
 (96) 09795485.3, 23.11.2009
 (97) 2351159, 29.8.2012
 (31) 0858079
 (32) 28.11.2008
 (33) FR
 (73) Bernard Controls, Gonesse, FR;
 (72) BERNARD Etienne, Paris, FR; AUBERT MA-GUERO Gilles, Paris, FR;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FR2009/052247
 (87) WO 2010/061104
(54) Zariadenie na pripojenie servomotora na as-poň jeden elektrický kábel

(51) **H01R 13/00**
(11) E 12991
 (96) 04703317.0, 20.1.2004
 (97) 1597801, 1.8.2012
 (31) 2003900291, 2003902257
 (32) 20.1.2003, 9.5.2003
 (33) AU, AU
 (73) CONNEC PTY LIMITED, Dudley, NSW, AU;
 (72) WELLS Mark, Dudley, New South Wales, AU;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/AU2004/000065
 (87) WO 2004/066453
(54) Elektrický konektor

(51) **H01R 43/00, H01R 4/00**
(11) E 13130
 (96) 07728793.6, 4.5.2007
 (97) 2022144, 12.9.2012
 (31) 102006021422
 (32) 5.5.2006
 (33) DE
 (73) Schunk Sonosystems Gmbh, Wettenberg, DE;
 (72) STROH Dieter, Wettenberg, DE; STROH Heiko, Wettenberg, DE; WAGENBACH Udo, Buseck, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2007/054340
 (87) WO 2007/128790
(54) Spôsob výroby priechodného alebo koncového uzla, ako aj priechodný alebo koncový uzol

(51) **H02H 7/00**
(11) E 13011
 (96) 05021984.9, 8.10.2005
 (97) 1648069, 26.9.2012
 (31) 102004050446
 (32) 16.10.2004
 (33) DE
 (73) KSB Aktiengesellschaft, Frankenthal, DE;
 (72) Gröschel Jürgen, Plech, DE; Wirdel Jens, Ottersheim, DE;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Bratislava, SK;
(54) Zariadenie na elektronické monitorovanie elektrického motora obežného čerpadla

(51) **H02K 5/00**
(11) E 13075
 (96) 08425089.3, 13.2.2008
 (97) 2091133, 15.8.2012
 (73) Askoll Holding S.r.l., Povolario di Dueville (Vicenza), IT;
 (72) Marioni Elio, Dueville (Vicenza), IT;
 (74) Kubínyi Peter, Bc., Trenčín, SK;
(54) Elektromotor a elektrické čerpadlo

(51) **H02K 15/00**
(11) E 13148
 (96) 07819583.1, 5.11.2007
 (97) 2100361, 17.10.2012
 (31) PI20060120, PI20070090
 (32) 6.11.2006, 3.8.2007
 (33) IT, IT
 (73) ATOP S.p.A., Barberino Val d'Elsa (Firenze), IT;
 (72) PONZIO Massimo, Tavernelle Val di Pesa (FI), IT; STRATICO Gianfranco, Siena, IT; CORBINELLI Rubino, Loc. Staggia Senese- Poggibonsi, IT; NESTI Paolo, Firenze, IT;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2007/009561
 (87) WO 2008/055636
(54) Spôsob a zariadenie na ukončovanie prípojov väčšieho počtu drôtov v jadre dynamoelektrického stroja

(51) **H02K 15/00, H01F 5/00, H01F 41/00**
(11) E 13076
 (96) 09012858.8, 12.10.2009
 (97) 2309626, 3.10.2012
 (73) Aumann GMBH, Espelkamp, DE;
 (72) Lüttge Wolfgang, Hameln, DE;
 (74) Mešková Viera, Ing., Bratislava, SK;
(54) Spôsob navijania, najmä na vytváranie elektrických cievok

(51) **H04L 12/00, H04N 17/00**
(11) E 13172
 (96) 10171431.9, 30.7.2010
 (97) 2413535, 19.9.2012
 (73) Deutsche Telekom AG, Bonn, DE;
 (72) Argyropoulos Savvas, Berlin, DE; Feiten Bernhard, Berlin, DE; Garcia Marie-Neige, Berlin, DE; List Peter, Eppertshausen, DE; Raake Alexander, Berlin, DE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) Spôsob na odhadovanie typov štruktúr skupiny obrázkov väčšieho počtu video snímkov vo video toku

(51) **H04L 12/00**
(11) E 13009
 (96) 05810756.6, 25.11.2005
 (97) 1955484, 1.8.2012
 (73) Zebic Gregor, Trzin, SI;
 (72) Zebic Gregor, Trzin, SI; Garbajs Gregor, Ljubljana, SI;
 (74) Holoubková Mária, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2005/012633
 (87) WO 2007/059788
(54) Aplikácia domácej siete využívajúca drôtové a bezdrôtové zabezpečené spojenia

(51) H04L 25/00, H04L 27/00

(11) E 13180

(96) 10450186.1, 2.12.2010

(97) 2461530, 10.10.2012

(73) Kapsch TrafficCom AG, Wien, AT;

(72) Czink Nicolai, Wien, AT; Zemen Thomas, Brunn am Gebrige, AT; Bernadó Laura, Wien, AT; Molisch Andreas, Los Angeles, CA, US;

(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;

(54) Odhadovanie parametrov kanálov v prenosovom systéme typu OFDM

(51) H04L 27/00, H04L 1/00, H04L 5/00

(11) E 13109

(96) 09167286.5, 5.8.2009

(97) 2228960, 3.10.2012

(31) 158408 P

(32) 9.3.2009

(33) US

(73) LG Electronics, Inc., Seoul, KR;

(72) Ko Woo Suk, Seoul, KR; Moon Sang Chul, Seoul, KR;

(74) Korejzová Petra, JUDr., Bratislava, SK;

(54) Prístroj na vysielanie a prijímanie signálu a spôsob vysielania a prijímania signálu

(51) H04L 27/00, H04L 1/00, H04L 5/00

(11) E 13000

(96) 09161877.7, 3.6.2009

(97) 2214367, 12.9.2012

(31) 148357 P

(32) 29.1.2009

(33) US

(73) LG Electronics Inc., Seoul, KR;

(72) Ko Woo Suk, Seoul, KR; Hong Ho Taek, Seoul, KR; Moon Sang Chul, Seoul, KR;

(74) Korejzová Petra, JUDr., Bratislava, SK;

(54) Prístroj na vysielanie a prijímanie signálu a spôsob vysielania a prijímania signálu

(51) H04L 27/00, H04L 1/00, H04L 5/00

(11) E 13116

(96) 11194082.1, 3.6.2009

(97) 2432184, 12.9.2012

(31) 14835709 P

(32) 29.1.2009

(33) US

(62) 09161877.7

(73) LG Electronics Inc., Yeongdeungpo-gu Seoul, KR;

(72) Ko Woo Suk, Seoul, KR; Hong Ho Taek, Seoul, KR; Moon Sang Chul, Seoul, KR;

(74) Korejzová Petra, JUDr., Bratislava, SK;

(54) Prístroj na vysielanie a prijímanie signálu a spôsob vysielania a prijímania signálu

(51) H04L 27/00, H04L 1/00, H04L 5/00

(11) E 13115

(96) 11194090.4, 3.6.2009

(97) 2432185, 12.9.2012

(31) 14835709 P

(32) 29.1.2009

(33) US

(62) 09161877.7

(73) LG Electronics Inc., Yeongdeungpo-gu Seoul, KR;

(72) Ko Woo Suk, Seoul, KR; Hong Ho Taek, Seoul, KR; Moon Sang Chul, Seoul, KR;

(74) Korejzová Petra, JUDr., Bratislava, SK;

(54) Prístroj na vysielanie a prijímanie signálu a spôsob vysielania a prijímania signálu

(51) H04L 29/00

(11) E 13070

(96) 05386008.6, 14.4.2005

(97) 1713228, 10.10.2012

(73) INTRALOT S.A. Integrated Information Systems and Lottery Services, Maroussi Athens, GR;

(72) Lialiamoy Eleni, Piraeus, GR; Anapliotis Marios, Piraeus, GR; Pachnis Spyridon, Athens, GR;

(74) ŽOVICOVÁ & ŽOVIC IP, s. r. o., Bratislava, SK;

(54) Server a spôsob počítačovej komunikácie na automatické vykonávanie a spravovanie porovnávania

(51) H04N 7/00, H04N 21/00

(11) E 13057

(96) 03251399.6, 7.3.2003

(97) 1343323, 8.8.2012

(31) 0205400

(32) 7.3.2002

(33) GB

(73) UPC Broadband Operations B.V., Schiphol-Rijk, NL;

(72) Van Noetsele, Middelbeers, NL;

(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;

(54) Zobrazovanie rozšíreného obsahu

(51) H04N 7/00, H04N 5/00

(11) E 13061

(96) 10159563.5, 9.12.2003

(97) 2211551, 26.9.2012

(31) 2003010233, 2003010551

(32) 17.1.2003, 20.1.2003

(33) JP, JP

(62) 03777371.0

(73) Panasonic Corporation, Kadoma-shi, Osaka, JP;

(72) Kadono Shinya, Osaka, JP; Notoya Youji, Osaka, JP;

(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;

(54) Spôsob kódovania videa

(51) H04Q 3/00

(11) E 13203

(96) 09150432.4, 13.1.2009

(97) 2207363, 31.10.2012

(73) Orga Systems GmbH, Paderborn, DE;

(72) Balmosan Aurel, Paderborn, DE; Hannesen Gert, Hövelhof, DE; Schwöppe Thomas, Paderborn, DE;

(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;

(54) Elektronické zariadenie, inteligentná sieť a inteligentnou sieťou implementovaný spôsob spracovania dát

(51) H04W 72/00**(11) E 12993**

(96) 05805662.3, 19.10.2005

(97) 1808038, 7.3.2012

(31) 04024930

(32) 20.10.2004

(33) EP

(73) Deutsche Telekom AG, Bonn, DE;

(72) Walke Bernhard, Prof. Dr.-Ing., Würselen, DE;

Esseling Norbert, Dr.-Ing., Bonn, DE;

(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2005/011210

(87) WO 2006/045499

(54) Celulárny rozľahlý rádiový komunikačný systém s retransláciou vylepšenými bunkami**(51) H05B 3/00, H05B 6/00, B23K 1/00****(11) E 12975**

(96) 05818929.1, 16.11.2005

(97) 1817942, 5.9.2012

(31) 102004057630

(32) 30.11.2004

(33) DE

(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, Courbevoie, FR;

(72) REUL Bernhard, HERZOGENRATH, DE;

(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;

(86) PCT/FR2005/050952

(87) WO 2006/059025

(54) Spôsob a zariadenie na spájkovanie prípojek indukčným ohrevom

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A01C 7/00	E 13137	A61K 38/00	E 13002	B32B 27/00	E 13184	C07D 263/00	E 13114
A01N 33/00	E 13091	A61K 38/00	E 13054	B41J 2/00	E 13051	C07D 277/00	E 12978
A23G 3/00	E 13064	A61K 38/00	E 12979	B41J 3/00	E 13106	C07D 305/00	E 13174
A23K 1/00	E 13158	A61K 38/00	E 13154	B42D 15/00	E 13132	C07D 401/00	E 12994
A23L 1/00	E 13047	A61K 39/00	E 13102	B44C 5/00	E 13048	C07D 403/00	E 13187
A23L 1/00	E 13183	A61K 39/00	E 13094	B44C 5/00	E 13049	C07D 405/00	E 13149
A43B 7/00	E 13202	A61K 39/00	E 13085	B60B 17/00	E 12983	C07D 409/00	E 13072
A47B 96/00	E 12986	A61K 39/00	E 13005	B60G 21/00	E 13138	C07D 413/00	E 13104
A47C 17/00	E 13179	A61K 39/00	E 13110	B60N 2/00	E 13144	C07D 413/00	E 13108
A47D 15/00	E 13065	A61K 39/00	E 13096	B62D 1/00	E 13045	C07D 413/00	E 13122
A47J 27/00	E 13205	A61L 2/00	E 13026	B62D 7/00	E 13030	C07D 417/00	E 12977
A47J 27/00	E 13024	A61L 2/00	E 13206	B62D 65/00	E 13035	C07D 451/00	E 13004
A47J 31/00	E 13069	A61L 15/00	E 13128	B62D 65/00	E 13012	C07D 451/00	E 13038
A47J 31/00	E 13081	A61L 27/00	E 13063	B62M 9/00	E 13090	C07D 471/00	E 13156
A61B 5/00	E 13083	A61L 27/00	E 13189	B65D 21/00	E 13191	C07D 473/00	E 13113
A61C 8/00	E 12997	A61M 39/00	E 13124	B65D 85/00	E 12974	C07D 475/00	E 13003
A61K 9/00	E 13119	A61N 5/00	E 13010	B65D 85/00	E 13207	C07D 475/00	E 13029
A61K 9/00	E 13082	A61P 25/00	E 13046	B65D 85/00	E 13118	C07D 487/00	E 13146
A61K 9/00	E 13032	A61P 31/00	E 13006	B65D 85/00	E 13200	C07D 487/00	E 13086
A61K 9/00	E 13028	B01D 53/00	E 13088	B65G 1/00	E 13017	C07D 495/00	E 13182
A61K 9/00	E 13163	B01D 53/00	E 12981	B65G 15/00	E 13195	C07D 513/00	E 13036
A61K 9/00	E 13084	B01J 2/00	E 13068	B65G 65/00	E 13123	C07D 519/00	E 13125
A61K 9/00	E 13171	B01J 19/00	E 13201	B66B 23/00	E 13175	C07D 519/00	E 13089
A61K 9/00	E 13127	B05B 11/00	E 13041	C01B 3/00	E 13025	C07F 3/00	E 13170
A61K 9/00	E 13185	B09B 3/00	E 13022	C01B 3/00	E 13042	C07H 19/00	E 13142
A61K 9/00	E 13155	B21D 5/00	E 12982	C01B 17/00	E 13121	C07J 1/00	E 13126
A61K 9/00	E 13176	B21D 5/00	E 12984	C05G 1/00	E 13014	C07K 7/00	E 13052
A61K 9/00	E 13186	B22D 7/00	E 12980	C07C 227/00	E 12973	C07K 7/00	E 13021
A61K 31/00	E 13099	B23B 13/00	E 13167	C07C 227/00	E 13016	C07K 14/00	E 13129
A61K 31/00	E 13152	B23C 5/00	E 12985	C07C 233/00	E 13162	C07K 14/00	E 12995
A61K 31/00	E 12972	B23K 1/00	E 13143	C07C 233/00	E 13136	C07K 16/00	E 13060
A61K 31/00	E 13034	B23K 26/00	E 13053	C07C 311/00	E 13040	C08K 3/00	E 13043
A61K 31/00	E 13165	B23K 35/00	E 13019	C07D 209/00	E 13037	C08K 7/00	E 13044
A61K 31/00	E 13079	B26D 7/00	E 13027	C07D 209/00	E 13196	C10B 47/00	E 13164
A61K 31/00	E 13101	B27M 3/00	E 12999	C07D 213/00	E 13157	C11C 3/00	E 13111
A61K 31/00	E 13015	B27M 3/00	E 13098	C07D 213/00	E 13192	C12N 1/00	E 13087
A61K 31/00	E 13150	B27N 1/00	E 13001	C07D 215/00	E 13194	C12N 5/00	E 13100
A61K 31/00	E 13141	B29C 47/00	E 13161	C07D 215/00	E 13033	C12N 9/00	E 13178
A61K 31/00	E 13018	B29C 57/00	E 13190	C07D 231/00	E 13105	C12N 15/00	E 13177
A61K 31/00	E 13008	B29C 70/00	E 12989	C07D 233/00	E 13055	C12N 15/00	E 13131
A61K 31/00	E 13166	B29D 30/00	E 13134	C07D 235/00	E 13193	C12N 15/00	E 13153
A61K 31/00	E 13151	B29D 30/00	E 13073	C07D 239/00	E 13023	C12N 15/00	E 13092
A61K 35/00	E 13050	B29D 30/00	E 13039	C07D 239/00	E 13120	C12N 15/00	E 13107
A61K 36/00	E 13093	B29D 30/00	E 13112	C07D 239/00	E 13117	C12N 15/00	E 13204
A61K 36/00	E 12990	B32B 3/00	E 13020	C07D 239/00	E 13071	C21B 7/00	E 13140
A61K 38/00	E 13198	B32B 21/00	E 13067	C07D 261/00	E 13173	D03D 27/00	E 13097

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
D04H 13/00	E 12998	F03D 5/00	E 13031	G01R 31/00	E 13013	H04L 12/00	E 13172
D06F 33/00	E 13074	F04B 23/00	E 13059	G07B 15/00	E 13181	H04L 12/00	E 13009
D06P 3/00	E 13066	F04B 39/00	E 13058	G21F 9/00	E 13139	H04L 25/00	E 13180
D21H 21/00	E 13160	F16C 19/00	E 12976	H01F 27/00	E 13078	H04L 27/00	E 13109
E01C 11/00	E 13080	F16F 15/00	E 13133	H01G 2/00	E 13007	H04L 27/00	E 13115
E04B 1/00	E 13169	F16K 3/00	E 13077	H01L 33/00	E 12992	H04L 27/00	E 13116
E04B 2/00	E 13197	F23D 1/00	E 13188	H01R 13/00	E 12987	H04L 27/00	E 13000
E04F 11/00	E 13168	F41A 3/00	E 13062	H01R 13/00	E 12991	H04L 29/00	E 13070
E04F 15/00	E 13135	F42B 12/00	E 12996	H01R 43/00	E 13130	H04N 7/00	E 13057
E04F 19/00	E 13103	G01C 21/00	E 13145	H02H 7/00	E 13011	H04N 7/00	E 13061
E04H 7/00	E 12988	G01K 17/00	E 13147	H02K 5/00	E 13075	H04Q 3/00	E 13203
E04H 7/00	E 13159	G01N 33/00	E 13199	H02K 15/00	E 13148	H04W 72/00	E 12993
E06B 5/00	E 13095	G01N 33/00	E 13056	H02K 15/00	E 13076	H05B 3/00	E 12975

SC4A Sprístupnené preklady zmenených európskych patentových spisov

(11) E 3521

(97) 1539063, 10.10.2012

(45) 5.8.2008

(54) Zavádzací systém a spôsob výroby zavádzacieho systému

(11) E 4256

(97) 1565547, 19.9.2012

(45) 7.1.2009

(54) Probiotické kmene, spôsob ich selekcie, ich kompozícia a ich použitie

(11) E 4249

(97) 1791725, 3.10.2012

(45) 7.1.2009

(54) Diel obloženia s dekoratívnym povrchom

MM4A Zaniknuté európske patenty pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov

(11) E 295
(97) 1487240
Dátum zániku: 13.6.2012

(11) E 2207
(97) 1549637
Dátum zániku: 13.6.2012

(11) E 492
(97) 1377091
Dátum zániku: 17.6.2012

(11) E 2216
(97) 1630570
Dátum zániku: 28.6.2012

(11) E 828
(97) 1371305
Dátum zániku: 6.6.2012

(11) E 2771
(97) 1766216
Dátum zániku: 20.6.2012

(11) E 1197
(97) 1491644
Dátum zániku: 2.6.2012

(11) E 2874
(97) 1638731
Dátum zániku: 10.6.2012

(11) E 1306
(97) 1528948
Dátum zániku: 26.6.2012

(11) E 3008
(97) 1771180
Dátum zániku: 15.6.2012

(11) E 1341
(97) 1649549
Dátum zániku: 24.6.2012

(11) E 3214
(97) 1517609
Dátum zániku: 11.6.2012

(11) E 1474
(97) 1517682
Dátum zániku: 25.6.2012

(11) E 3243
(97) 1521573
Dátum zániku: 30.6.2012

(11) E 1553
(97) 1551860
Dátum zániku: 17.6.2012

(11) E 3702
(97) 1513525
Dátum zániku: 19.6.2012

(11) E 1574
(97) 1631557
Dátum zániku: 1.6.2012

(11) E 3711
(97) 1498223
Dátum zániku: 9.6.2012

(11) E 1630
(97) 1517784
Dátum zániku: 10.6.2012

(11) E 3721
(97) 1646749
Dátum zániku: 25.6.2012

(11) E 1859
(97) 1631405
Dátum zániku: 8.6.2012

(11) E 3824
(97) 1736270
Dátum zániku: 13.6.2012

(11) E 2079
(97) 1513738
Dátum zániku: 13.6.2012

(11) E 3908
(97) 1761273
Dátum zániku: 20.6.2012

(11) E 4363
(97) 1763559
Dátum zániku: 14.6.2012

(11) E 4428
(97) 1836690
Dátum zániku: 21.6.2012

(11) E 4608
(97) 1644340
Dátum zániku: 23.6.2012

(11) E 4707
(97) 1733707
Dátum zániku: 13.6.2012

(11) E 4770
(97) 1838892
Dátum zániku: 30.6.2012

(11) E 4814
(97) 1636123
Dátum zániku: 12.6.2012

(11) E 4857
(97) 1867349
Dátum zániku: 7.6.2012

(11) E 4881
(97) 1643833
Dátum zániku: 21.6.2012

(11) E 4887
(97) 1743601
Dátum zániku: 29.6.2012

(11) E 5052
(97) 1756084
Dátum zániku: 2.6.2012

(11) E 5225
(97) 1635843
Dátum zániku: 25.6.2012

(11) E 5239
(97) 1893513
Dátum zániku: 7.6.2012

(11) E 5358
(97) 1639247
Dátum zániku: 14.6.2012

(11) E 5418
(97) 1517873
Dátum zániku: 2.6.2012

(11) E 5431
(97) 1387141
Dátum zániku: 12.6.2012

(11) E 5597
(97) 1521572
Dátum zániku: 30.6.2012

(11) E 5751
(97) 1758695
Dátum zániku: 22.6.2012

(11) E 5936
(97) 1519915
Dátum zániku: 13.6.2012

(11) E 5947
(97) 1765051
Dátum zániku: 28.6.2012

(11) E 5951
(97) 1899394
Dátum zániku: 30.6.2012

(11) E 5956
(97) 1639147
Dátum zániku: 8.6.2012

(11) E 5984
(97) 1533252
Dátum zániku: 16.6.2012

(11) E 6099
(97) 1925795
Dátum zániku: 14.6.2012

(11) E 6351
(97) 1631358
Dátum zániku: 3.6.2012

(11) E 6403
(97) 2029793
Dátum zániku: 19.6.2012

(11) E 6445
(97) 1873140
Dátum zániku: 29.6.2012

(11) E 6490
(97) 1893237
Dátum zániku: 15.6.2012

(11) E 8462
(97) 2146073
Dátum zániku: 14.6.2012

(11) E 6582
(97) 1876048
Dátum zániku: 22.6.2012

(11) E 8668
(97) 1771869
Dátum zániku: 23.6.2012

(11) E 6591
(97) 1937511
Dátum zániku: 11.6.2012

(11) E 8947
(97) 1891011
Dátum zániku: 2.6.2012

(11) E 6781
(97) 2017773
Dátum zániku: 20.6.2012

(11) E 9200
(97) 2158098
Dátum zániku: 16.6.2012

(11) E 6850
(97) 1519939
Dátum zániku: 27.6.2012

(11) E 9239
(97) 2164762
Dátum zániku: 26.6.2012

(11) E 7166
(97) 2032365
Dátum zániku: 22.6.2012

(11) E 9553
(97) 2040749
Dátum zániku: 28.6.2012

(11) E 7213
(97) 1902026
Dátum zániku: 21.6.2012

(11) E 9602
(97) 1728507
Dátum zániku: 6.6.2012

(11) E 7405
(97) 2046791
Dátum zániku: 26.6.2012

(11) E 9610
(97) 1902034
Dátum zániku: 1.6.2012

(11) E 7522
(97) 1755919
Dátum zániku: 14.6.2012

(11) E 10200
(97) 2040691
Dátum zániku: 26.6.2012

(11) E 8285
(97) 1761785
Dátum zániku: 23.6.2012

(11) E 10515
(97) 1921145
Dátum zániku: 6.6.2012

(11) E 8313
(97) 1635839
Dátum zániku: 9.6.2012

(11) E 10546
(97) 1758694
Dátum zániku: 22.6.2012

(11) E 8415
(97) 2130950
Dátum zániku: 3.6.2012

(11) E 11354
(97) 2041177
Dátum zániku: 1.6.2012

PC4A

Prevody a prechody práv na európske patenty

(11) E 1067

(97) 1531909, 31.5.2006

(73) Fiber Plan GmbH, Berlin, DE;
Predchádzajúci majiteľ:
WW.BAU AG, Baar/ZG, CH;
Dátum uzavretia zmluvy: 5.9.2012
Dátum zápisu do registra: 22.1.2013**(11) E 1137**

(97) 1594483, 19.7.2006

(73) Bayer Intellectual Property GmbH, Monheim, DE;
Predchádzajúci majiteľ:
Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Berlin, DE;
Dátum uzavretia zmluvy: 12.11.2012
Dátum zápisu do registra: 23.1.2013**(11) E 3850**

(97) 1542917, 7.5.2008

(73) Knapp AG, Hart bei Graz, AT;
Predchádzajúci majiteľ:
Rosendahl Maschinen GmbH, Pischelsdorf, AT;
Dátum uzavretia zmluvy: 8.11.2012
Dátum zápisu do registra: 22.1.2013**(11) E 4025**

(97) 1559693, 18.6.2008

(73) Heraeus Precious Metals GmbH & Co. KG, Hanau, DE;
Predchádzajúci majiteľ:
Heraeus Materials Technology GmbH & Co. KG, Hanau, DE;
Dátum uzavretia zmluvy: 13.7.2012
Dátum zápisu do registra: 22.1.2013**(11) E 4985**

(97) 1586242, 15.10.2008

(73) Kraft Foods Group Brands LLC, Northfield, Illinois, US;
Predchádzajúci majiteľ:
Kraft Foods Global Brands LLC, Northfield, Illinois, US;
Dátum uzavretia zmluvy: 5.12.2012
Dátum zápisu do registra: 22.1.2013**(11) E 6295**

(97) 1888077, 29.4.2009

(73) Bayer Intellectual Property GmbH, Monheim, DE;
Merck Eprova AG, Schaffhausen, CH;
Predchádzajúci majiteľ:
Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Berlin, DE;
Merck Eprova AG, Schaffhausen, CH;
Dátum uzavretia zmluvy: 12.11.2012
Dátum zápisu do registra: 23.1.2013**(11) E 7162**

(97) 2042608, 3.2.2010

(73) Heraeus Precious Metals GmbH & Co. KG, Hanau, DE;
Predchádzajúci majiteľ:
Heraeus Materials Technology GmbH & Co. KG, Hanau, DE;
Dátum uzavretia zmluvy: 13.7.2012
Dátum zápisu do registra: 22.1.2013**(11) E 7354**

(97) 1499331, 10.2.2010

(73) IPSEN PHARMA S.A.S., Boulogne-Billancourt, FR;
Predchádzajúci majiteľ:
BRAINTREE LABORATORIES, INC., Braintree, MA, US;
Dátum uzavretia zmluvy: 13.11.2012
Dátum zápisu do registra: 21.1.2013**(11) E 7453**

(97) 2081951, 21.4.2010

(73) Bayer Intellectual Property GmbH, Monheim, DE;
Predchádzajúci majiteľ:
Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Berlin, DE;
Dátum uzavretia zmluvy: 15.11.2012
Dátum zápisu do registra: 23.1.2013**(11) E 10548**

(97) 1655700, 13.7.2011

(73) Vodafone IP Licensing Limited, Newbury, Berkshire, GB;
Predchádzajúci majiteľ:
Vodafone Holding GmbH, Düsseldorf, DE;
Dátum uzavretia zmluvy: 20.9.2012
Dátum zápisu do registra: 23.1.2013**(11) E 10548**

(97) 1655700, 13.7.2011

(73) Kapsch TrafficCom AG, Wien, AT;
Predchádzajúci majiteľ:
Vodafone IP Licensing Limited, Newbury, Berkshire, GB;
Dátum uzavretia zmluvy: 27.11.2012
Dátum zápisu do registra: 23.1.2013**(11) E 10709**

(97) 2303077, 31.8.2011

(73) Koninklijke Douwe Egberts B.V., AD Utrecht, NL;
Predchádzajúci majiteľ:
Sara Lee/DE B.V., Utrecht, NL;
Dátum zápisu do registra: 23.1.2013

(11) E 11276
(97) 1696207, 28.9.2011
(73) Vodafone IP Licensing Limited, Newbury, Berkshire, GB;
Predchádzajúci majiteľ:
Vodafone Holding GmbH, Düsseldorf, DE;
Dátum uzavretia zmluvy: 20.9.2012
Dátum zápisu do registra: 23.1.2013

(11) E 11276
(97) 1696207, 28.9.2011
(73) Kapsch TrafficCom AG, Wien, AT;
Predchádzajúci majiteľ:
Vodafone IP Licensing Limited, Newbury, Berkshire, GB;
Dátum uzavretia zmluvy: 27.11.2012
Dátum zápisu do registra: 23.1.2013

TA4A

Doplnenie pôvodcu (-ov)

(11) E 10600
(72) SALITURO Francesco, Marlborough, MA, US; FARMER Luc, Foxborough, MA, US; BETHIEL Randy, Lexington, MA, US; HARRINGTON Edmund, Plymouth, MA, US; GREEN Jeremy, Waltham, MA, US; COURT John, Littleton, MA, US; COME Jon, Cambridge, MA, US; LAUFFER David, Stow, MA, US; ARONOV Alex, Watertown, MA, US; BINCH Hayley, Abingdon, Oxfordshire, GB; BOYALL Dean, Abingdon, Oxfordshire, GB; CHARRIER Jean-Damien, Abingdon, Oxfordshire, GB; EVERITT Simon, Abingdon, Oxfordshire, GB; FRAYSSE Damien, Abingdon, Oxfordshire, GB; MORTIMORE Michael, Abingdon, Oxfordshire, GB; PIERARD Françoise, Abingdon, Oxfordshire, GB; ROBINSON Daniel, Abingdon, Oxfordshire, GB; PINDER Joanne, Abingdon, Oxfordshire, GB; WANG Tiansheng, Concord, MA, US; PIERCE Albert, Cambridge, MA, US; WANG, Jian, Newton, MA, US;
Vestník č. 3/2012 – SC4A, str. 52

TC4A

Zmeny mien

(11) E 1137
(97) 1594483, 19.7.2006
(73) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Berlin, DE;
Dátum zápisu do registra: 23.1.2013

(11) E 4256
(97) 1565547, 19.9.2012
(73) Biosearch S.A., Granada, ES;
Dátum zápisu do registra: 4.1.2013

(11) E 4025
(97) 1559693, 18.6.2008
(73) Heraeus Materials Technology GmbH & Co. KG, Hanau, DE;
Dátum zápisu do registra: 22.1.2013

(11) E 6295
(97) 1888077, 29.4.2009
(73) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Berlin, DE;
Dátum zápisu do registra: 23.1.2013

(11) E 7162
(97) 2042608, 3.2.2010
(73) Heraeus Materials Technology GmbH & Co. KG,
Hanau, DE;
Dátum zápisu do registra: 22.1.2013

(11) E 7453
(97) 2081951, 21.4.2010
(73) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Berlin, DE;
Dátum zápisu do registra: 23.1.2013

(11) E 9127
(97) 2036638, 12.1.2011
(73) Heckert GmbH, Chemnitz, DE;
Dátum zápisu do registra: 21.1.2013

(11) E 9772
(97) 2060499, 23.3.2011
(73) FEURER Porsiplast GmbH, Muggensturm, DE;
Dátum zápisu do registra: 21.1.2013

TE4A

Zmeny adries

(11) E 9350
(97) 1782108, 16.2.2011
(73) OPTAGLIO s.r.o., Husinec, Řež, CZ;
Dátum zápisu do registra: 4.2.2013

TH4A

Opravy chýb alebo zmeny všeobecne

(11) E 12648
(54) Herbicídy obsahujúce substituované tien-3-yl-
-sulfonylamino(tio)karbonyltriazolín(tí)óny
a foramsulfuron
Vestník č. 1/2013 - SC4A, str. 31

ČASŤ

DODATKOVÉ OCHRANNÉ OSVEDČENIA

Číselné kódy na označovanie bibliografických údajov (Štandard WIPO ST. 9)

- | | | | |
|------|--|------|--|
| (11) | Číslo dokumentu | (92) | Číslo a dátum prvého povolenia uviesť liečivo alebo výrobok na ochranu rastlín na trh v Slovenskej republike |
| (21) | Číslo žiadosti | (93) | Číslo, dátum a štát prvého povolenia uviesť liečivo alebo výrobok na ochranu rastlín na trh v Spoločenstve |
| (22) | Dátum podania žiadosti | (94) | Predpokladaný dátum uplynutia platnosti osvedčenia/Predpokladaný dátum uplynutia predĺženej doby platnosti osvedčenia/Opravený predpokladaný dátum uplynutia doby platnosti osvedčenia/Opravený predpokladaný dátum uplynutia predĺženej doby platnosti osvedčenia |
| (23) | Dátum podania žiadosti o predĺženie doby platnosti | (95) | Názov liečiva/výrobku na ochranu rastlín
Typ: (liečivo/výrobok na ochranu rastlín) |
| (54) | Názov vynálezu základného patentu | | |
| (68) | Číslo základného patentu | | |
| (71) | Meno (názov) žiadateľa (-ov) | | |
| (73) | Meno (názov) majiteľa (-ov) | | |
| (74) | Meno (názov) zástupcu (-ov) | | |

Zverejnené žiadosti o udelenie dodatkového ochranného osvedčenia

(21) 7-2011

(22) 22.8.2011

(68) 287272

(54) Substituované oxazolidinóny, spôsob ich výroby, lieky tieto látky obsahujúce a ich použitie

(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Berlin, DE;

(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;

(92) EU/1/08/472/001, EU/1/08/472/002, EU/1/08/472/003, EU/1/08/472/004, EU/1/08/472/005, EU/1/08/472/006, EU/1/08/472/007, EU/1/08/472/008, 30.9.2008

(93) EU/1/08/472/001, EU/1/08/472/002, EU/1/08/472/003, EU/1/08/472/004, EU/1/08/472/005, EU/1/08/472/006, EU/1/08/472/007, EU/1/08/472/008, 30.9.2008, EU

(95) Rivaroxaban

Typ: liečivo

(21) 5022-2012

(22) 7.12.2012

(68) 283327

(54) Synergické kompozície obsahujúce metkonazol a iný triazol

(71) Janssen Pharmaceutica N. V., Beerse, BE;

(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(92) 12-02-1292, 3.10.2012

(95) Epoxiconazole / metconazole

Typ: výrobok na ochranu rastlín

(21) 5023-2012

(22) 10.12.2012

(68) EP 1 542 657

(54) Tekuté formulácie kanabinooidov na podávanie cez mukóznú membránu

(71) GW Pharma Ltd., Salisbury, Wiltshire, GB;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(92) 63/0251/12-S, 30.6.2012

(93) PL 18024/0009, 16.6.2010, GB

(95) Delta-9-tetrahydrokanabinol a kanabidiol

Typ: liečivo

(21) 5025-2012

(22) 19.12.2012

(68) EP 1 448 186

(54) Liečivo na ošetrovanie vírusových kožných a nádorových ochorení

(71) MediGene AG, Planegg/Martinsried, DE;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(92) 2011/07354-REG, 16.7.2012

(93) 73486.00.00, 31.8.2009, EU

(95) Epigalokatechín galát a izopropylmyristát

Typ: liečivo

Udelené dodatkové ochranné osvedčenia**(11) 118**

- (21) 5013-2011
(22) 27.10.2011
(68) EP 1 532 149
(54) 8-[3-aminopyperidin-1-yl]-xantíny, ich výroba a ich použitie ako liečivá
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Ingelheim am Rhein, DE;
(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(92) EU/1/11/707/001, EU/1/11/707/002, EU/1/11/707/003, EU/1/11/707/004, EU/1/11/707/005, EU/1/11/707/006, EU/1/11/707/007, EU/1/11/707/008, EU/1/11/707/009, EU/1/11/707/010, EU/1/11/707/011, 24.8.2011
(93) EU/1/11/707/001, EU/1/11/707/002, EU/1/11/707/003, EU/1/11/707/004, EU/1/11/707/005, EU/1/11/707/006, EU/1/11/707/007, EU/1/11/707/008, EU/1/11/707/009, EU/1/11/707/010, EU/1/11/707/011, 24.8.2011, EU
(95) **Linagliptín**
Typ: liečivo
(94) 24.8.2026
-

(11) 119

- (21) 5014-2012
(22) 27.6.2012
(68) 287798
(54) Analógy samotostatínu, spôsob ich prípravy a farmaceutické kompozície, ktoré tieto analógy obsahujú, a ich použitie
(73) Novartis AG, Basel, CH;
(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(92) EU/1/12/753/001, EU/1/12/753/002, EU/1/12/753/003, EU/1/12/753/004, EU/1/12/753/005, EU/1/12/753/006, EU/1/12/753/007, EU/1/12/753/008, EU/1/12/753/009, EU/1/12/753/010, EU/1/12/753/011, EU/1/12/753/012, 24.4.2012
(93) EU/1/12/753/001, EU/1/12/753/002, EU/1/12/753/003, EU/1/12/753/004, EU/1/12/753/005, EU/1/12/753/006, EU/1/12/753/007, EU/1/12/753/008, EU/1/12/753/009, EU/1/12/753/010, EU/1/12/753/011, EU/1/12/753/012, 24.4.2012, EU
(95) **Pasireotid**
Typ: liečivo
(94) 31.7.2026
-

MK4A Zaniknuté dodatkové ochranné osvedčenia uplynutím doby platnosti

(11) Dátum zániku

17 07.03.2012

**HC9A Zmeny mien žiadateľov
o udelenie dodatkového ochranného osvedčenia****(21) 6-2008**(71) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, New Jersey, US;
Dátum zápisu do registra: 28.1.2013**(21) 5002-2009**(71) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Berlin, DE;
Dátum zápisu do registra: 23.1.2013**PC9A Prevody a prechody práv na žiadosti
o udelenie dodatkového ochranného osvedčenia****(21) 6-2008**(71) SCHERING CORPORATION, Kenilworth, NJ, US;
Predchádzajúci žiadateľ:
Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, NJ, US;
Dátum zápisu do registra: 28.1.2013**(21) 5002-2009**(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Monheim, DE;
Predchádzajúci žiadateľ:
Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Berlin, DE;
Dátum uzavretia zmluvy: 15.11.2012
Dátum zápisu do registra: 23.1.2013**PC4A Prevody a prechody práv na dodatkové ochranné osvedčenia****(11) 2**

(21) 4-2002

(73) SCHERING CORPORATION, Kenilworth, NJ, US;
Predchádzajúci majiteľ:
Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, NJ, US;
Dátum zápisu do registra: 28.1.2013**(11) 12**

(21) 11-2002

(73) SCHERING CORPORATION, Kenilworth, NJ, US;
Predchádzajúci majiteľ:
Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, NJ, US;
Dátum zápisu do registra: 28.1.2013**(11) 8**

(21) 5-2002

(73) SCHERING CORPORATION, Kenilworth, NJ, US;
Predchádzajúci majiteľ:
Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, NJ, US;
Dátum zápisu do registra: 28.1.2013**(11) 29**

(21) 3-2004

(73) SCHERING CORPORATION, Kenilworth, NJ, US;
Predchádzajúci majiteľ:
Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, NJ, US;
Dátum zápisu do registra: 28.1.2013

(11) 42
(21) 5001-2006
(73) Bayer Intellectual Property GmbH, Monheim am Rhein, DE;
Predchádzajúci majiteľ:
Bayer Animal Health GmbH, Leverkusen, DE;
Dátum uzavretia zmluvy: 11.10.2012
Dátum zápisu do registra: 8.1.2013

(11) 77
(21) 5006-2008
(73) SCHERING CORPORATION, Kenilworth, NJ, US;
Predchádzajúci majiteľ:
Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, NJ, US;
Dátum zápisu do registra: 28.1.2013

(11) 106
(21) 4-2007
(73) SCHERING CORPORATION, Kenilworth, NJ, US;
Predchádzajúci majiteľ:
Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, NJ, US;
Dátum zápisu do registra: 28.1.2013

(11) 108
(21) 5012-2011
(73) Bayer Intellectual Property GmbH, Monheim am Rhein, DE;
Predchádzajúci majiteľ:
Bayer Animal Health GmbH, Leverkusen, DE;
Dátum uzavretia zmluvy: 11.10.2012
Dátum zápisu do registra: 8.1.2013

TC4A Zmeny mien majiteľov v dodatkových ochranných osvedčeniach

(11) 2
(21) 4-2002
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, New Jersey, US;
Dátum zápisu do registra: 28.1.2013

(11) 8
(21) 5-2002
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, New Jersey, US;
Dátum zápisu do registra: 28.1.2013

(11) 12
(21) 11-2002
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, New Jersey, US;
Dátum zápisu do registra: 28.1.2013

(11) 16
(21) 7-2003
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, New Jersey, US;
Dátum zápisu do registra: 28.1.2013

(11) 29
(21) 3-2004
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, New Jersey, US;
Dátum zápisu do registra: 28.1.2013

(11) 35
(21) 1-2006
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, New Jersey, US;
Dátum zápisu do registra: 28.1.2013

(11) 56
(21) 5003-2007
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, New Jersey, US;
Dátum zápisu do registra: 28.1.2013

(11) 61
(21) 5-2007
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, New Jersey, US;
Dátum zápisu do registra: 28.1.2013

(11) 77
(21) 5006-2008
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, New Jersey, US;
Dátum zápisu do registra: 28.1.2013

(11) 97
(21) 2-2010
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, New Jersey, US;
Dátum zápisu do registra: 28.1.2013

(11) 106
(21) 4-2007
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, New Jersey, US;
Dátum zápisu do registra: 28.1.2013

ČASŤ

ÚŽITKOVÉ VZORY

Kódy na označovanie jednotlivých druhov dokumentov (Štandard WIPO ST. 16)

U1	Zverejnené prihlášky úžitkových vzorov podľa zákona č. 517/2007 Z. z. o úžitkových vzoroch a o zmene a doplnení niektorých zákonov	Y1	Zapísané úžitkové vzory podľa zákona č. 517/2007 Z. z. o úžitkových vzoroch a o zmene a doplnení niektorých zákonov bez zmeny v porovnaní s príslušnou zverejnenou prihláškou
		Y2	Zapísané úžitkové vzory podľa zákona č. 517/2007 Z. z. o úžitkových vzoroch a o zmene a doplnení niektorých zákonov so zmenou v porovnaní s príslušnou zverejnenou prihláškou

Číselné kódy na označovanie bibliografických údajov (Štandard WIPO ST. 9)

(11)	Číslo dokumentu	(62)	Číslo pôvodnej prihlášky v prípade vylúčenej prihlášky
(21)	Číslo prihlášky	(67)	Číslo pôvodnej patentovej prihlášky v prípade odbočenia
(22)	Dátum podania prihlášky	(71)	Meno (názov) prihlasovateľa (-ov)
(31)	Číslo prioritnej prihlášky	(72)	Meno pôvodcu (-ov)
(32)	Dátum podania prioritnej prihlášky	(73)	Meno (názov) majiteľa (-ov)
(33)	Krajina alebo regionálna organizácia priority	(74)	Meno (názov) zástupcu (-ov)
(43)	Dátum zverejnenia prihlášky	(86)	Číslo podania medzinárodnej prihlášky podľa PCT
(45)	Dátum oznámenia o zápise úžitkového vzoru	(87)	Číslo zverejnenia medzinárodnej prihlášky podľa PCT
(47)	Dátum zápisu a sprístupnenia úžitkového vzoru verejnosti	(96)	Číslo podania európskej patentovej prihlášky
(51)	Medzinárodné patentové triedenie	(97)	Číslo zverejnenia európskej patentovej prihlášky alebo vydania európskeho patentového spisu
(54)	Názov		
(57)	Anotácia		

Poznámka:

Symbody medzinárodného patentového triedenia uvedené v tomto vestníku zodpovedajú vydaniu 2013.01 Medzinárodného patentového triedenia s platnosťou od 1. januára 2013. Na patentových dokumentoch zverejňovaných úradom a vo vestníku úradu budú v roku 2013 uvádzané iba symbody hlavných skupín MPT 2013.01. V databázach úradu, vo webregistroch na internete a v ostatných výstupoch úradu budú zverejňované údaje týkajúce sa patentov a úžitkových vzorov vrátane ich prihlášok so symbolmi úplnej verzie MPT 2013.01.

Kódy na označovanie záhlaví oznámení publikovaných vo Vestníku ÚPV SR (Štandard WIPO ST. 17)

BA2K	Zverejnené prihlášky úžitkových vzorov	FG2K	Zapísané úžitkové vzory
FA2K	Zastavené konania o prihláškach úžitkových vzorov na žiadosť prihlasovateľa	MA2K	Zaniknuté úžitkové vzory vzdaním sa
FB2K	Zastavené konania o prihláškach úžitkových vzorov	MC2K	Vymazané úžitkové vzory
FC2K	Zamietnuté prihlášky úžitkových vzorov	MG2K	Čiastočne vymazané úžitkové vzory
GB2K	Prevody a prechody práv na prihlášky úžitkových vzorov	MK2K	Zaniknuté úžitkové vzory uplynutím doby platnosti
PD2K	Zmeny dispozičných práv na prihlášky úžitkových vzorov (zálohy)	ND2K	Predĺženie platnosti úžitkových vzorov
PD2K	Zmeny dispozičných práv na prihlášky úžitkových vzorov (ukončenie zálohov)	PC2K	Prevody a prechody práv na úžitkové vzory
		PD2K	Zmeny dispozičných práv na úžitkové vzory (zálohy)
		PD2K	Zmeny dispozičných práv na úžitkové vzory (ukončenie zálohov)
		QB2K	Licenčné zmluvy
		QC2K	Ukončenie platnosti licenčných zmlúv
		RL2K	Odňatie ochrany a prepis prihlasovateľa alebo majiteľa úžitkového vzoru (na základe rozhodnutia súdu)

Opravy a zmeny

Opravy v prihláškach úžitkových vzorov

HA2K	Doplnenie pôvodcu (-ov)
HB2K	Opravy mien
HC2K	Zmeny mien
HD2K	Opravy adries
HE2K	Zmeny adries
HF2K	Opravy dátumov
HG2K	Opravy zatriedenia podľa MPT
HH2K	Opravy chýb alebo zmeny všeobecne
HK2K	Opravy tlačových chýb vo Vestníku ÚPV SR

Opravy v úžitkových vzoroch

TA2K	Doplnenie pôvodcu (-ov)
TB2K	Opravy mien
TC2K	Zmeny mien
TD2K	Opravy adries
TE2K	Zmeny adries
TF2K	Opravy dátumov
TG2K	Opravy zatriedenia podľa MPT
TH2K	Opravy chýb alebo zmeny všeobecne
TK2K	Opravy tlačových chýb vo Vestníku ÚPV SR

BA2K

Zverejnené prihlášky úžitkových vzorov

Podľa § 40 ods. 1 zákona č. 517/2007 Z. z. o úžitkových vzoroch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, po zverejnení prihlášky úžitkového vzoru môže ktokoľvek podať v lehote troch mesiacov od tohto zverejnenia úradu námietky proti zápisu úžitkového vzoru do registra.

Obsah prihlášok úžitkových vzorov sa zverejňuje v rozsahu opisu technického riešenia, nárokov na ochranu, výkresov s obrázkami a ďalšími podkladmi, spolu s výsledkom rešerše na stav techniky, ktorú vykonal úrad podľa § 38 ods. 4 uvedeného zákona.

Zverejnené prihlášky sú dostupné prostredníctvom internetovej databázy s vybranými údajmi z registra úžitkových vzorov na stránke www.upv.sk alebo v študovni úradu, alebo môžu byť doručené v papierovej alebo elektronickej forme na základe objednávky, doručenej úradu v písomnej forme.

(21)	(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)	(51)
116-2011	H01H 1/00	110-2012	G10D 13/00	5071-2012	G01M 17/00	50042-2012	E04B 1/00
8-2012	A23G 3/00	112-2012	G10D 13/00	5073-2012	G01L 1/00	50052-2012	A01G 7/00
12-2012	A62C 3/00	115-2012	F16D 13/00	5074-2012	G01L 1/00	50059-2012	F24J 2/00
41-2012	G01R 31/00	130-2012	C02F 5/00	5075-2012	B02C 23/00	50062-2012	G08G 9/00
97-2012	C05D 9/00	132-2012	B64C 39/00	5081-2012	E03F 1/00	50074-2012	H04K 1/00
101-2012	G06Q 30/00	133-2012	A23L 2/00	5091-2012	F24H 1/00	50084-2012	F16B 12/00
104-2012	A41C 3/00	5043-2012	G06Q 30/00	50027-2012	E04D 11/00		
106-2012	B65D 5/00	5069-2012	G01L 5/00	50031-2012	G06F 17/00		
108-2012	G01N 29/00	5070-2012	G01L 5/00	50036-2012	G04G 9/00		

(51) **A01G 7/00**

(21) **50052-2012**

(22) 7.6.2012

(71) Demko Jaroslav, doc. Ing., CSc., Ružomberok, SK;

(72) Demko Jaroslav, doc. Ing., CSc., Ružomberok, SK;

(74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;

(54) **Spôsob úpravy drevenej hmoty na zvýšenie jej energetickej hodnoty**

(57) Spôsob úpravy drevenej hmoty na zvýšenie jej energetickej hodnoty je založený na tom, že do kmeňa dreveniny sa vyrobí otvory a cez vyrobené otvory sa aplikuje stimulátor na dosiahnutie zvýšeného obsahu makroergických látok v drevine.

(51) **A23G 3/00, B44D 2/00, A21D 13/00**

(21) **8-2012**

(22) 16.1.2012

(71) Pribilincová Andrea, Ing., Nitra, SK;

(72) Pribilincová Andrea, Ing., Nitra, SK;

(74) Máčajová Mária, Ing., Nitra, SK;

(54) **Spôsob dekorovania cukrovíniiek**

(57) Je opísaný spôsob dekorovania cukrovíniiek technikou ručného maľovania s použitím potravinárskych farieb, keď sa na upravený povrch cukrovinky prenáša predloha podľa fotografie. Po nanosení farieb sa dekorácia nechá schnúť 6 až 8 hodín pri teplote 21 až 25 °C.

(51) **A23L 2/00**

(21) **133-2012**

(22) 30.10.2012

(71) GetWell a. s., Kolíňany, SK;

(72) Mariassiová Magda, Ing., CSc., Modra, SK; Káčerík Peter, Ing., Nitra, SK; Káčerík Samuel, Ing., Nitra, SK;

(74) Máčajová Mária, Ing., Nitra, SK;

(54) **Sirup na výrobu nealkoholických nápojov s antioxidačnými vlastnosťami**

(57) Sirup s antioxidačnými vlastnosťami na prípravu nealkoholických nápojov obsahuje fruktózový sirup ako sladidlo, kyselinu citrónovú alebo askorbovú, prírodné antokyánové farbivá, koncentrát polyfenolov hrozna, prírodnú aromatizujúcu bázu a pitnú vodu.

(51) **A41C 3/00**

(21) **104-2012**

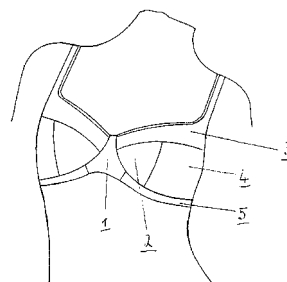
(22) 30.8.2012

(71) Brezovák Andrej, Ing., IKAB FASHION, Trenčín, SK;

(72) Brezovák Andrej, Ing., Trenčín, SK;

(54) **Vystužená kosticová dámska podprsenka s vertikálne prestrihnutým spodným dielom**

(57) Opisuje sa vystužená kosticová dámska podprsenka s vertikálne prestrihnutým spodným dielom, ktorej košík je taktiež vertikálne prestrihnutý na zohľadnenie jeho väčšej hĺbky a lepšie prispôsobenie sa anatómii ženského poprsia.



(51) A62C 3/00, A62C 99/00, E03B 11/00

(21) 12-2012

(22) 24.1.2012

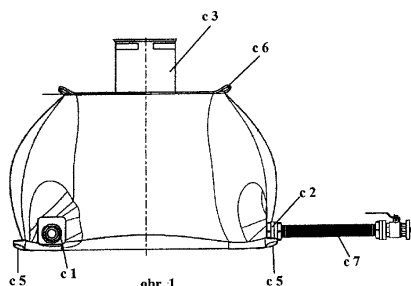
(71) TRAK, s.r.o., Bratislava, SK;

(72) Filipko Róbert, Banská Bystrica, SK;

(74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;

(54) **Mobilná nádrž**

(57) Mobilná nádrž je tvorená dnom, stenami a hornou časťou, obsahuje vstupný ventil (C1) na pripojenie potrubia s vysokotlakovým čerpadlom a vývod (C2) na pripojenie hadice (C7), pričom táto hadica (C7) je na opačnom konci vybavená guľovým ventilom (C4). Cez tento guľový ventil (C4) sa pripájajú ďalšie hadice potrebnej dĺžky s čerpadlom, určené na hasenie požiaru alebo na prepojenie nádrže s ďalšou mobilnou nádržou.



(51) B02C 23/00, G01L 3/00

(21) 5075-2012

(22) 12.9.2012

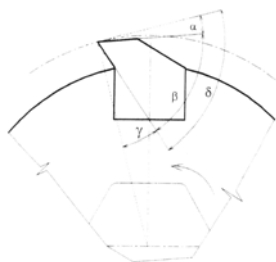
(71) Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Bratislava, SK;

(72) Beniák Juraj, Ing., PhD., Ostratice, SK;

(74) Kováčik Štefan, Ing., Bratislava, SK;

(54) **Spôsob optimalizácie krútiaceho momentu pre dezintegračný stroj**

(57) Spôsob optimalizácie krútiaceho momentu pre dezintegračný stroj, kde je krútiaci moment súčinom medze pevnosti materiálu v strihu, polomeru dezintegrovaného plošného obsahu a plošného obsahu materiálu, ktorý musí dezintegračný nástroj prekonať pri dezintegrácii, je založený na tom, že veľkosť krútiaceho momentu M_k potrebného na dezintegráciu dezintegrovaného materiálu je ďalej závislá od uhla čela gama dezintegračného nástroja podľa vzťahu: $M_k = \tau \cdot R \cdot S_m \cdot (1 - \tan \gamma)$, kde: γ je uhol čela dezintegračného nástroja z intervalu -10° až $+40^\circ$, τ je medza pevnosti materiálu v strihu (MPa), R je polomer dezintegrovaného plošného obsahu (mm), S_m je skutočný plošný obsah materiálu, ktorý musí dezintegračný nástroj prekonať pri dezintegrácii (mm^2).



(51) B64C 39/00, F03D 9/00, F03D 11/00

(21) 132-2012

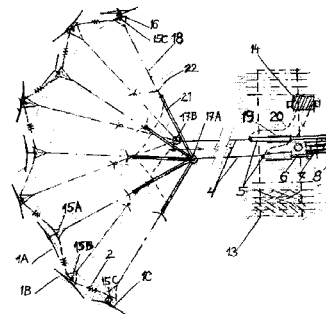
(22) 23.10.2012

(71) Kaliský Alexander, Ing., Liptovský Mikuláš, SK;

(72) Kaliský Alexander, Ing., Liptovský Mikuláš, SK;

(54) **Vibračný multirotor**

(57) Opísané sú rotory veternoenergetických zariadení a manipulačných lietadiel, osobitne mechanizmu prenosu energie z rotorov do generátora alebo z hnacieho motora do rotorov. Prevodník lineárneho pohybu (7) udeľuje kmity cez upútacie centrálné laná (4) a lanká (18) rotorom (1A, 1B) protismerne a účinkom periodickej zmeny uhlov nábehu listov (11) dochádza k ťahu rotorov (1A, 1B) zotrvačnou energiou rotácie a naopak k roztáčaniu ťahom prevodníka (7) – kľuky s ojnicami a kmitníkmi (5).



(51) B65D 5/00, A61L 2/00, A01N 25/00

(21) 106-2012

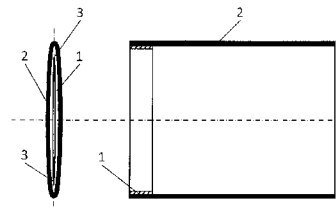
(22) 10.9.2012

(71) Galuško Michal, Ing., Košice, SK;

(72) Galuško Michal, Ing., Košice, SK;

(54) **Viacúčelová osobná hygienická pomôcka**

(57) Hygienická pomôcka pozostáva z tvarovacej dutinky (1) s minimálne dvoma ohybmi (3) a upotrebitelnej časti (2) rozdelené pomocou pozdĺžnej (5) a/alebo priečnej perforácie (6).



(51) C02F 5/00

(21) 130-2012

(22) 17.10.2012

(71) Teren Ján, Ing., CSc., Bratislava - Rača, SK;

(72) Teren Ján, Ing., CSc., Bratislava - Rača, SK;

(54) **Prostriedok na úpravu vody a výživu rastlín**

(57) Kvapalné pomocné prostriedky v zmysle riešenia sú určené na úpravu vody, používanú predovšetkým v súvislosti s aplikáciou agrochemikálií. Prípravky sú zároveň účinným zdrojom rastlinných živín. Pre kvapalné prípravky podľa riešenia je charakteristické, že obsahujú aspoň jednu z amónnych a/alebo draselných solí niektorej z aminopolykarboxylových kyselín vo forme ich vodných roztokov. Ako zvlášť vhodné je ak kva-

palné pomocné prostriedky v zmysle riešenia obsahujú dihydrogén didraselnú a/alebo monohydrogén tridraselnú soľ, a/alebo štvordraselnú soľ etyléndiaminotetraoctovej kyseliny. V závislosti od kvality – tvrdosti používanej vody je obvykle vhodné kvapalné pomocné prostriedky podľa riešenia aplikovať v dávke 0,1 až 3 litre na 1000 litrov vody.

(51) C05D 9/00, C05D 1/00, C05D 11/00, C05B 7/00

(21) 97-2012

(22) 2.8.2012

(71) Teren Ján, Ing., CSc., Bratislava - Rača, SK; Rokos Michal, Ing., Karlovice, CZ;

(72) Teren Ján, Ing., CSc., Bratislava - Rača, SK; Rokos Michal, Ing., Karlovice, CZ;

(54) **Kvapalné koncentráty kremíka**

(57) Kvapalné koncentráty určené na výživu rastlín, obsahujúce kremík viazaný vo forme kremičitanov draselných, obsahujú fosforečnan draselný a/alebo aspoň jeden z kondenzovaných fosforečnanov draselných. Hmotnostný pomer $K_2O : P_2O_5$ vo fosforečnane a/alebo kondenzovanom fosforečnane draselnom obsiahnutom v kvapalnom koncentráte kremíka podľa riešenia je vždy väčší ako 1,1.

(51) E03F 1/00, E03B 3/00

(21) 5081-2012

(22) 4.10.2012

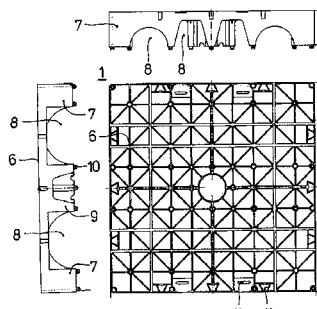
(71) Brna Boris, Pezinok, SK;

(72) Brna Boris, Pezinok, SK;

(74) Hojčuš Peter, Ing., Bratislava, SK;

(54) **Vsakovací alebo retenčný modulárny systém**

(57) Vsakovací alebo retenčný modulárny systém je skladačka z plastových výliskov vsakovacích alebo retenčných modulov (1), určených na vsakovanie dažďovej vody na podzemné uloženie. Mostové alebo rúrkové kanály (2) vo vsakovacích alebo retenčných moduloch (1) po vzájomnom spojení vytvárajú priechody na nátok vody, inšpekciu a aj prestup do susediacich vsakovacích alebo retenčných modulov (1). Vertikálne spevňovacie otvory (3) s osadenou spevňovacou rúrkou (4) umožňujú cez výrez prechod kamery do prepojených vsakovacích alebo retenčných modulov (1). Zasunutá spevňovacia rúrka (4) na statické doplnkové posilnenie vsakovacích alebo retenčných modulov (1) sa môže prípadne vyplniť záťažovou hmotou (5) na ďalšie statické zosilnenie, napríklad kamenivom.



(51) E04B 1/00, E04B 2/00

(21) 50042-2012

(22) 9.5.2012

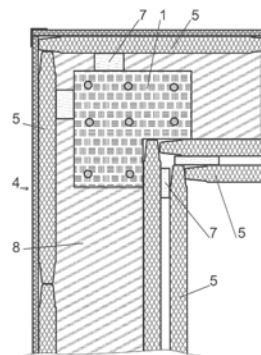
(71) HELORO s. r. o., Bratislava, SK;

(72) Lukovics Július, Ing., Komárno, SK; Konczer Jozef, Ing., Komárno, SK; Szabó Ernest, Komárno, SK; Potásch Tomáš, Ing., Komárno, SK;

(74) Porubčan Róbert, Ing., Ivanka pri Dunaji, SK;

(54) **Stavebný systém, najmä pre obytné budovy a spôsob výstavby budov**

(57) Stavebný systém používa aspoň štyri nosné železobetónové zvislé stĺpy (1), ktoré vychádzajú po okrajoch alebo v rohoch podlahy (2). Susedné stĺpy (1) sú prepojené nosnými prekladmi (3) a obvodový múr (4) pozostáva aspoň z jednej vrstvy platní (5) z lisovaného biologického materiálu, výhodne z lisovaného rastlinného materiálu. Spôsob výstavby zahŕňa najskôr krok výstavby samostatného nosného (10) železobetónového skeletu, a to montovaním z hotových prefabrikátov alebo odlievaním betónovej zmesi do debnenia priamo na stavbe. Potom sa vonkajšie plochy tvoriace obvodový múr (4) vyplnia platňami (5) z lisovaného biologického materiálu.



(51) E04D 11/00, E04B 1/00

(21) 50027-2012

(22) 26.3.2012

(31) PV 2011-166

(32) 28.3.2011

(33) CZ

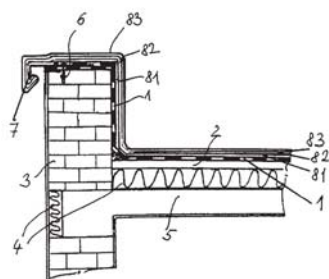
(71) Šourek Pavel, Jablonec nad Nisou, CZ;

(72) Šourek Pavel, Jablonec nad Nisou, CZ;

(74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Bratislava, SK;

(54) **Sendvičová hydroizolácia a spôsob jej aplikácie**

(57) Izoláciu tvorí mäkká polyvinylchloridová fólia (1) v pevnom spojení so strešnými prvkami pokrytými plastom a je vybavená najmenej jedným náterom (81; 82; 83; 84) na báze vodnej disperzie akrylátového polyméru, prípadne obsahuje fermez. Počet náterov (81; 82; 83; 84) zodpovedá stavu strešnej krytiny. Výsledná hrúbka jedného náteru (81; 82; 83; 84) je od 0,10 mm do 0,60 mm, pričom posledný náter odráža viac ako 90 % slnečného žiarenia. Do druhého náteru môže byť vložená technická tkanina (91) alebo (92). Ďalej sa opisuje spôsob aplikácie sendvičovej hydroizolácie.



(51) F16B 12/00, F16B 39/00, A47B 47/00

(21) 50084-2012

(22) 12.10.2012

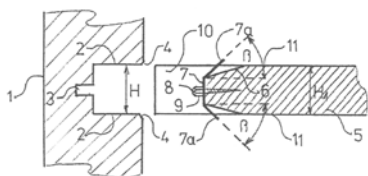
(71) Matuš Pavol, Ing., Bratislava, SK;

(72) Matuš Pavol, Ing., Bratislava, SK;

(74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;

(54) Samovorný spoj, najmä pre policové, stojanové a nábytkové systémy

(57) Samovorný spoj, najmä pre policové, stojanové a nábytkové systémy pozostáva z vertikálneho prvku (1) s vybraním (2) vertikálneho prvku (1) a vybraním (3) pre upevňujúci prvok (8) a z horizontálneho prvku (11). Hrúbka horizontálneho prvku (11) zodpovedá vybraniu (2) vertikálneho prvku (1). Horizontálny prvok (11) obsahuje vybranie (6) horizontálneho prvku (11), pričom vo vybrání (6) horizontálneho prvku (11) na čelnej hrane horizontálneho prvku (11) je upevnená upevňujúcim prvkom (8) pružná tvarovka (7) a jej krídla (7a) zvierajú s horizontálnou rovinou ostrý uhol. Hranaté konce krídiel (7a) pružnej tvarovky (7) presahujú hrúbku horizontálneho prvku (11) a upevňujúci prvok (8) prevyšuje pružnú tvarovku (7), kde prevýšenie upevňujúceho prvku (8) zodpovedá vybraniu (3) na upevňujúci prvok (8) v čelnej hrane vybrania (2) vertikálneho prvku (1); alebo vertikálneho prvku (1) a horizontálneho prvku (11) obsahujúcich vybranie na umiestnenie spojky, zodpovedajúcej vybraniu, pričom na jednej alebo na oboch dvoch čelných stranách spojky je upevnená jedna alebo viac pružných tvaroviek (7), ktorej krídla (7a) zvierajú s horizontálnou rovinou ostrý uhol a hranaté konce krídiel (7a) presahujú hrúbku spojky.



(51) F16D 13/00, F16D 69/00

(21) 115-2012

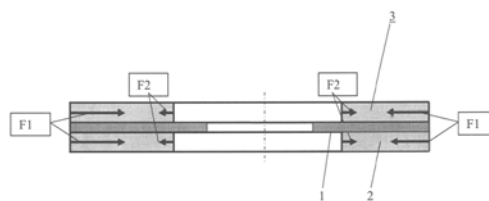
(22) 20.9.2012

(71) Matula Peter, Ing., Trnava, SK;

(72) Matula Peter, Ing., Trnava, SK;

(54) Obojstranné spojkové obloženie s nosným telesom

(57) Obojstranné spojkové obloženie s nosným telesom sa skladá z nosného telesa (1), na ktorom je z oboch strán nalisované obloženie (2, 3). Spojkové obloženie je využiteľné v automobiloch, strojoch a strojových zariadeniach, kde sa používa spojka na prenos krútiaceho momentu.



(51) F24H 1/00, F23B 99/00

(21) 5091-2012

(22) 12.11.2012

(31) PUV 2011-25263

(32) 5.12.2012

(33) CZ

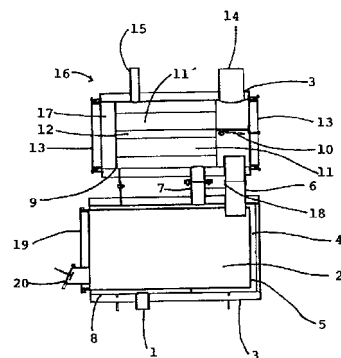
(71) LU-MI servis s. r. o., Svitavy, CZ;

(72) Plocek Milan, Vraclav, CZ; Karal Lukáš, Bc., Svitavy, CZ;

(74) Hojčuš Peter, Ing., Bratislava, SK;

(54) Kotel na pevné palivá

(57) Kotel na pevné palivá zahŕňa spaľovaciu komoru (2), vybavenú primárnym tepelným výmenníkom (4) integrovaným v plášti spaľovacej komory (2), a sekundárny tepelný výmenník (16) vzduch-voda upravený na vstup spalín zo spaľovacej komory (2) vybavený dymovodom. Spaľovacia komora (2) je tvorená uzavretým horizontálne usporiadaným valcovým telesom vybaveným v prednej časti dvierkami (19) s primárnym prívodom (20) vzduchu a v zadnej hornej časti komínčekom (6) prechádzajúcim do sekundárneho tepelného výmenníka (16). Spaľovacia komora (2) je dvojplášťová, pričom primárny tepelný výmenník tvorí spojený medziplášťový priestor medzi vnútorným plášťom (5) a vonkajším plášťom (8), ktorý je vybavený vstupom (1) vykurovacej vody v spodnej časti spaľovacej komory (2) a výstupom (7) vyhrievanej vody v hornej časti spaľovacej komory (2). Výstup (7) vykurovacej vody je pripojený do vodného priestoru (12) sekundárneho tepelného výmenníka (16).



(51) F24J 2/00, H01L 31/00

(21) 50059-2012

(22) 28.6.2012

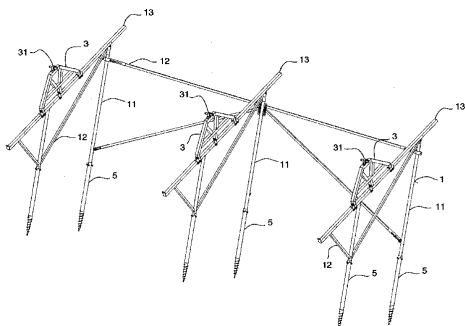
(71) ETOP TRADING, a. s., Púchov, SK;

(72) Lukáč Vladimír, Ing., Púchov, SK;

(74) Kubínyi Peter, Bc., Trenčín, SK;

(54) Nosná konštrukcia pre solárne panely, najmä fotovoltaické

- (57) Nosná konštrukcia pre solárne panely, najmä fotovoltické, obsahujúca fixnú konštrukciu solárnych panelov a solárne panely, resp. nosnú rámovú konštrukciu solárnych panelov, kde medzi fixnou konštrukciou solárnych panelov a solárnymi panelmi, resp. nosnou rámovou konštrukciou solárnych panelov je usporiadaná dištančná konzola (3) vybavená otočným uložením (31).



(51) G01L 1/00, B02C 23/00

(21) 5074-2012

(22) 12.9.2012

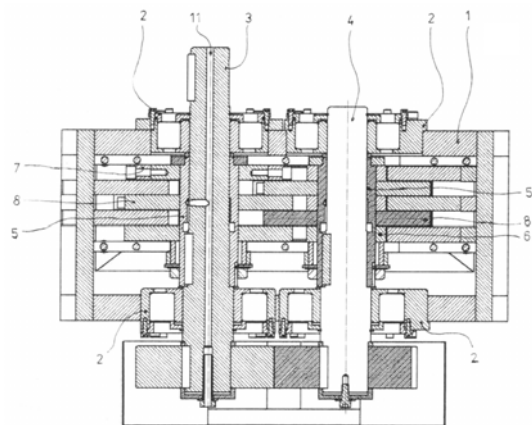
(71) Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Bratislava, SK;

(72) Beniák Juraj, Ing., PhD., Ostratice, SK;

(74) Kováčik Štefan, Ing., Bratislava, SK;

(54) Meracie dezintegračné zariadenie

- (57) Pozostáva z dezintegračnej komory (1) s aspoň dvoma ložiskovými domcami (2) s excentricky uloženou osou pre hnací a/alebo hnaný hriadeľ (3, 4), na ktorých sú nasunuté šesťhranné nosiče (5) nástrojov s vymedzovacími krúžkami (6). Nástrojmi sú vymeniteľné dezintegračné klíny (7) osadené v kotúčoch (8) alebo sú to dezintegračné kotúče. Na jednom kotúči (8) je osadený merací dezintegračný klin (9) s piezoelektrickými snímačmi (10) síl, od ktorých sú vodiče vedené vyvŕtanými dierami (11) v samotnom meracom dezintegračnom klíne (9), kotúči (8), šesťhrannom nosiči (5) nástrojov, hnacom a/alebo hnanom hriadeľi (3, 4) až k meracej karte na čele hnacieho a/alebo hnaného hriadeľa (3, 4). Piezoelektrické snímače (10) síl sú zapustené do drážiek na čele a chrbte meracieho dezintegračného klína (9).



(51) G01L 1/00, B02C 23/00

(21) 5073-2012

(22) 12.9.2012

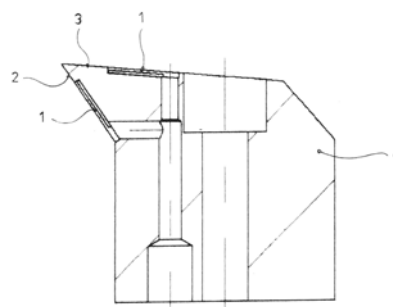
(71) Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Bratislava, SK;

(72) Beniák Juraj, Ing., PhD., Ostratice, SK; Musil Miloš, doc. Ing., PhD., Bratislava, SK;

(74) Kováčik Štefan, Ing., Bratislava 5, SK;

(54) Spôsob merania dezintegračnej sily

- (57) Spôsob merania dezintegračnej sily sa uskutočňuje piezoelektrickými snímačmi síl umiestnenými priamo na funkčných plochách čela a chrbta meracieho dezintegračného nástroja – klína osadeného v meracom dezintegračnom zariadení, ktorými je snímaná deformácia funkčných plôch meracieho dezintegračného nástroja a kde zosnímané elektrické veličiny sú prevodníkom transformované na jednotky sily.



(51) G01L 5/00

(21) 5070-2012

(22) 12.9.2012

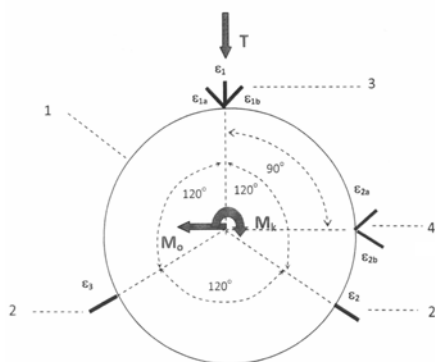
(71) Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Bratislava, SK;

(72) Chmelko Vladimír, Ing., PhD., Bratislava, SK; Šulko Miroslav, Ing., PhD., Bratislava, SK; Garan Martin, Ing., PhD., Bratislava, SK;

(74) Kováčik Štefan, Ing., Bratislava, SK;

(54) Zapojenie na meranie vnútorných síl a mechanických napätí na meranom kruhovom alebo medzikruhovom priereze

- (57) Zapojenie na meranie vnútorných síl a mechanických napätí na meranom kruhovom alebo medzikruhovom priereze je charakteristické tým, že ku každému meraciemu kanálu je pripojený vždy len jednoosový tenzometrický snímač (2) deformácie tak, že na meranom kruhovom alebo medzikruhovom priereze (1) je optimálne rozmiestnených sedem jednoosových tenzometrických snímačov (2) deformácie. Ich rozmiestnenie je také, že v uhlovom rozstupe 120° sú v smere normály umiestnené dva jednoosové tenzometrické snímače (2) deformácie a v ďalšom uhlovom rozstupe 120° je umiestnená tenzometrická 90-stupňová ružica (3) pozostávajúca z troch jednoosových tenzometrických snímačov (2) deformácií. V uhle 90° od tenzometrickej 90-stupňovej ružice (3) je umiestnená dvojica (4) jednoosových tenzometrických snímačov (2) deformácií odklonených od normály o uhol $\pm 45^\circ$. Tenzometrická 90-stupňová ružica (3) je usporiadaná na vrchu meraného kruhového alebo medzikruhového prierezu (1) v smere pôsobenia tangenciálnej sily.



(51) G01L 5/00

(21) 5069-2012

(22) 12.9.2012

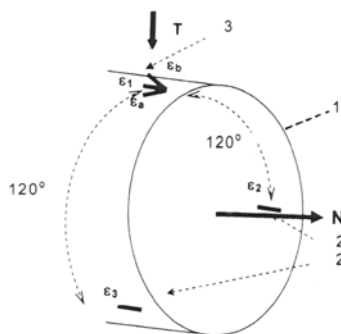
(71) Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Bratislava, SK;

(72) Chmelko Vladimír, Ing., PhD., Bratislava, SK;

(74) Kováčik Štefan, Ing., Bratislava, SK;

(54) **Zapojenie na meranie vnútorných síl a mechanických napätí na meranom kruhovom alebo medzikruhovom priereze**

(57) Zapojenie na meranie vnútorných síl a mechanických napätí na meranom kruhovom alebo medzikruhovom priereze je charakteristické tým, že ku každému meraciemu kanálu je pripojený vždy len jednoosový tenzometrický snímač (2) deformácie tak, že na meranom kruhovom alebo medzikruhovom priereze (1) je optimálne rozmiestnených päť jednoosových tenzometrických snímačov (2) deformácie. Ich rozmiestnenie je také, že v uhlovom rozostupe 120° sú umiestnené dva jednoosové tenzometrické snímače (2) deformácie a v ďalšom uhlovom rozostupe 120° je umiestnená tenzometrická 90-stupňová ružica (3) pozostávajúca z troch jednoosových tenzometrických snímačov (2) deformácií.



(51) G01M 17/00

(21) 5071-2012

(22) 12.9.2012

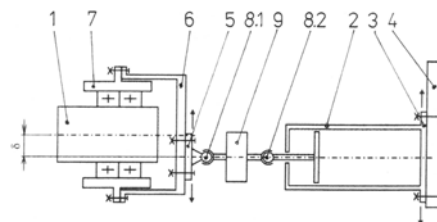
(71) Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta, Žilina, SK;

(72) Medvecký Štefan, prof. Ing., PhD., Žilina, SK; Hrček Slavomír, doc. Ing., PhD., Žilina, SK; Mikita Miroslav, Ing., Martin, SK; Ščerba Peter, Ing., Bardejov, SK; Špánik Tomáš, Ing., Belá - Duličce, SK;

(74) Kováčik Štefan, Ing., Bratislava, SK;

(54) **Zariadenie na prenos axiálneho zaťaženia na nápravové skrine v skúšobnom zariadení**

(57) Zariadenie na prenos axiálneho zaťaženia na nápravové skrine v skúšobnom zariadení pozostáva z upínacieho prípravku (7) nápravovej skrine s horizontálne prestaviteľnou upínacou doskou (6) a vertikálne prestaviteľnou konzolou (5) na upevnenie prvého guľového kľbu (8.1) snímača (9) axiálnej sily; ďalej pozostáva z hydraulického valca (2) s horizontálne prestaviteľnou konzolou (4) na upevnenie hydraulického valca (2) s vertikálne prestaviteľnou doskou (3) na upnutie hydraulického valca (2), pričom na piest hydraulického valca (2) je upevnený druhý guľový kľb (8.2) snímača (9) axiálnej sily.



(51) G01N 29/00, F22B 37/00

(21) 108-2012

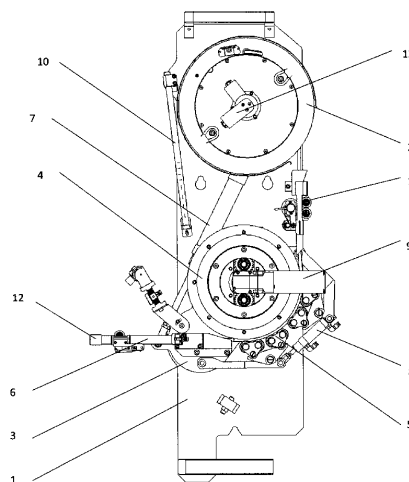
(22) 12.9.2012

(71) VUJE, a. s., Trnava, SK;

(72) Kašpar Peter, Ing., Piešťany, SK; Jablonický Pavol, Ing., Jaslovské Bohunice, SK; Pilát Peter, Ing., Trnava, SK;

(54) **Zariadenie na skúšanie celistvosti materiálu teplovýmenných rúrok parogenerátorov pomocou X-sondy**

(57) Zariadenie na skúšanie celistvosti materiálu teplovýmenných rúrok parogenerátorov pomocou X-sondy vírivých prúdov vyznačuje sa tým, že pomocou nosnej dosky (1) sa upevňuje na vozík manipulátora, pohyb sklopno-podávacieho mechanizmu (3) zabezpečuje pneumatický valec (7); na otočne uložený navíjací bubon (2) sa navíja X-sonda pri vysúvaní a zasúvaní do rúrok parogenerátora, pričom rotačný konektor (12) zabezpečuje prenos signálov zo sondy; kladky pritlačného mechanizmu (5) pritláčajú X-sondu o tlačný kotúč pomocou pneumatického valca (8); pohyb sondy v rúrke zabezpečuje tlačný kotúč (4) s elektromotorom (9).



(51) G01R 31/00, H01H 19/00

(21) 41-2012

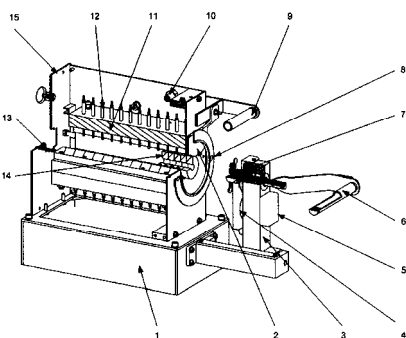
(22) 7.3.2012

(71) Technická univerzita v Košiciach, Košice, SK;

(72) Hajduk Mikuláš, prof. Ing., PhD., Košice, SK; Sukop Marek, Ing., PhD., Košice, SK; Semjon Ján, Ing., PhD., Košice, SK; Jánoš Rudolf, Ing., PhD., Košice, SK;

(54) Testovacie zariadenie vačkových spínačov

(57) Testovacie zariadenie vačkových spínačov slúži na meranie uhla zopnutia a vypnutia kontaktov vačkového spínača. Zariadenie pozostáva zo základne (1), dorazu (2), telesa odmeriavacieho systému (3), presného súkolesia (4), snímača uhla natočenia (5), rukoväti (6), upínacieho systému s vnútorným ihlanom (7), stupnice (8), páky (9), aretačného mechanizmu (10), plastového bloku (11), meracích kontaktov (12), vedení (13), telesa spínača (14) a nosnej konštrukcie (15).



(51) G04G 9/00, G04B 19/00, G04C 19/00

(21) 50036-2012

(22) 17.4.2012

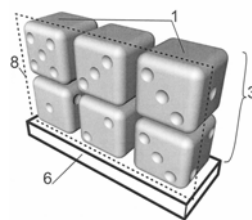
(71) Sentpetery Pavol, Rožňava, SK;

(72) Sentpetery Pavol, Rožňava, SK;

(74) Porubčan Róbert, Ing., Ivanka pri Dunaji, SK;

(54) Zobrazovací prvok hodín, spôsob zobrazovania číselnej hodnoty času

(57) Zobrazovací prvok hodín používa páry (3) kociek (1), ktoré určujú zobrazený čas pomocou počtu znakov (2) na plochách aktuálne natočených do čelnej roviny (8) zobrazenia tým, že číselná hodnota času je daná súčtom počtu znakov (2) na dvoch susediacich kockách (1). Znak (2) môžu mať podobu napríklad bodiek ako na klasickú hraciu kocku a/alebo podobu priehlbín, a/alebo paličiek, a/alebo symbolov, a/alebo reklamných log. Páry (3) kociek (1) môžu byť zoradené do stĺpcov a/alebo riadkov. Susediace kocky (1) môžu byť umiestnené na spoločnej osi pomocou hriadeľa (4) a dutého hriadeľa (5). Kocky (1) môžu byť vymeniteľné, farebne rozlíšené a niektoré plochy kociek (1) môžu niesť aj piktogramy na zobrazenie iných stavov, napríklad stavu batérie, stavu ručného nastavenia, predpovede počasia a podobne. Zobrazovací prvok môže mať tri alebo štyri páry (3) kociek (1). Nosič (6) s uloženými hriadeľmi (4, 5) môže mať podobu platne, obrúče a podobne.



(51) G06F 17/00

(21) 50031-2012

(22) 29.3.2012

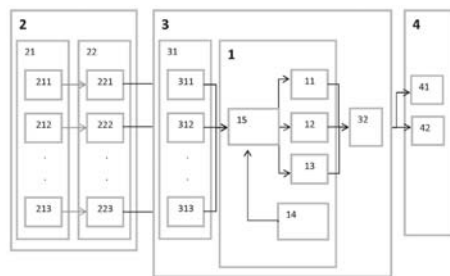
(71) Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, Trnava, SK;

(72) Halenár Robert, Ing., PhD., Trnava, SK;

(74) Beleščák Ladislav, Ing., Piešťany, SK;

(54) Elektronické zapojenie na prenos údajov do dátových skladov

(57) Elektronické zapojenie na prenos údajov do dátových skladov pozostávajúce zo zostavy (2) dátových zdrojov, zo zostavy (3) spracovania údajov a zo zostavy (4) dátového skladu, pričom v zostave (3) spracovania údajov je medzi blokom (31) extrahovaných dát a blokom (32) exportovaných dát umiestnená zostava (1) transformovaných dát, pričom celý proces prenosu údajov do dátových skladov prebieha automaticky.



(51) G06Q 30/00, H04M 11/00, H04M 1/00

(21) 5043-2012

(22) 24.5.2012

(31) 20 2011 101 173.2

(32) 27.5.2011

(33) DE

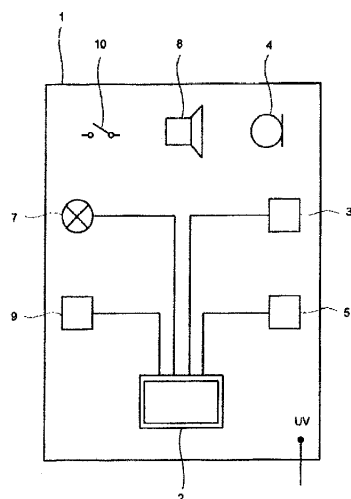
(71) Systemhaus HTC Kommunikationssysteme GmbH, Plüderhausen, DE;

(72) Rölz Klaus, Urbach, DE;

(74) ROTT, RÜŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;

(54) Elektrické zariadenie na vyžiadanie osoby, predovšetkým predavača alebo poradcu v supermarkete alebo obchodnom dome

(57) Technické riešenie opisuje elektrické zariadenie na vyžiadanie osoby, predovšetkým predavača alebo poradcu v supermarkete alebo obchodnom dome, s telefónnou jednotkou, ktoré je vybavené kombinovanou vstupnou a výstupnou jednotkou, predovšetkým dotýkovým monitorom, na spustenie požiadavky pri dotyku kombinovanej vstupnej a výstupnej jednotky, pričom kombinovaná vstupná a výstupná jednotka je spojená s telefónnou jednotkou, a je vhodné nato, aby v prípade požiadavky bolo automaticky vytvorené spojenie, predovšetkým obojstranné hlasové spojenie, cez telefónnu jednotku s telefónnym prístrojom predavača alebo poradcu.



(51) G06Q 30/00

(21) 101-2012

(22) 17.5.2012

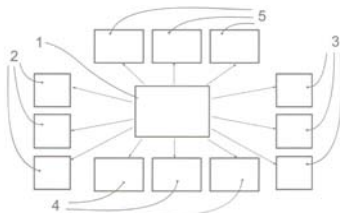
(71) Szelcsányi Eva, Bratislava, SK;

(72) Szelcsányi Eva, Bratislava, SK;

(74) Holakovský Štefan, Ing., Bratislava, SK;

(54) **Systém elektronických cenoviek**

(57) Systém elektronických cenoviek je charakteristický tým, že cenníková centrála (1) je elektricky prepojená s elektronickými cenovkami (2). Cenníková centrála (1) je elektricky prepojená aj s reklamnou tabuľou (4) a/alebo billboardom (5).



(51) G08G 9/00

(21) 50062-2012

(22) 17.7.2012

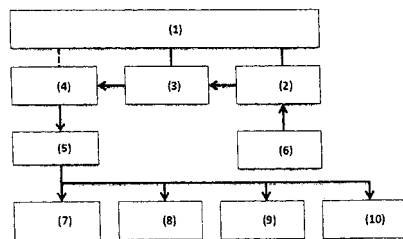
(71) Maštena Michal, Mgr., Bratislava, SK;

(72) Maštena Michal, Mgr., Bratislava, SK;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(54) **Monitorovací systém na sledovanie technicky merateľných parametrov záujmových oblastí**

(57) Monitorovací systém na sledovanie technicky merateľných parametrov záujmových oblastí pozostáva z mobilnej platformy (1) obsahujúcej prenosovú sústavu (3) prepojenú s technickým monitorovacím vybavením (2) na monitorovanie záujmovej oblasti, pričom prenosová sústava (3) je pevným alebo bezdrôtovým spojením prepojená s dátovým úložiskom (4). Ďalej pozostáva z dátovej centrály (5) s výstupným portom, ktorá je pevným alebo odnímateľným spojením prepojená s dátovým úložiskom (4). Výstupný port dátovej centrály (5) je výstupom (8) výstražnej notifikácie alebo je výstupom (7) záznamu o zmenách, alebo je výstupom (9) ITP záznamov, alebo je univerzálnym informačným výstupom (10).



(51) G10D 13/00

(21) 112-2012

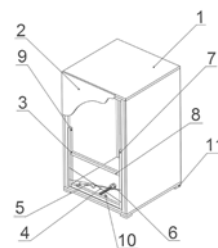
(22) 14.9.2012

(71) Rybár Radim, doc. Ing., PhD., Košice, SK;

(72) Rybár Radim, doc. Ing., PhD., Košice, SK;

(54) **Cajon so závesným rezonančným prvkom**

(57) Cajon obsahuje zavesený blok rezonátora tvoreného rámom (3) pozostávajúceho zo zvislých ramien (7) a horizontálnych priečok (8). V ráme (3) je upevnený rezonančný prvok (4) vybavený napínacím mechanizmom (5), prítlačné závažie (6) zabezpečuje kontakt rezonančného prvku (4) s rezonančnou doskou (2). Poloha rezonančného prvku (4) proti rezonančnej doske (2) sa mení v dôsledku nakláňania nástroja.



(51) G10D 13/00

(21) 110-2012

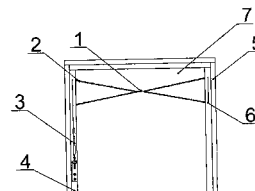
(22) 14.9.2012

(71) Rybár Radim, doc. Ing., PhD., Košice, SK;

(72) Rybár Radim, doc. Ing., PhD., Košice, SK;

(54) **Kombinovaný rezonančný prvok nástroja**

(57) Kombinovaný rezonančný prvok nástroja cajon je tvorený strunou (1) dvakrát natiahnutou priestorom medzi otvormi (6) v predných zvislých výstuhoch (4) ozvučenej skrine (5) v strede navzájom prevlečenou a tvoriacou štyri vetvy zbiehajúce sa od blokov ozvučenej skrine (5) do jej stredu pod ostrými vrcholovými uhlami. Na strune (1) sú voľne navlečené rezonančné telieska (2).



(51) H01H 1/00, F04B 53/00

(21) 116-2011

(22) 12.7.2011

(31) 20 2010 010 133.6

(32) 13.7.2010

(33) DE

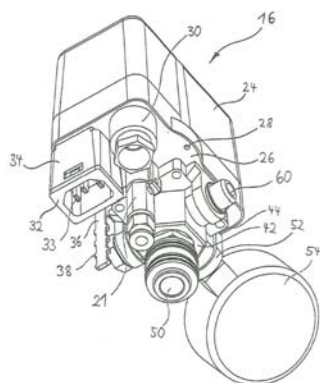
(71) DÜRR DENTAL AG, Bietigheim-Bissingen, DE;

(72) Deubler Alfred, Freiburg, DE;

(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(54) Tlakový spínač na riadenie kompresora

(57) Technické riešenie sa týka tlakového spínača (16) na riadenie kompresora (12), spojeného s tlakovou nádobou (14), s telesom (24), ktoré obsahuje pracovnú prípojku (30) na vytvorenie elektrického spojenia s kompresorom (12) a napájaciu prípojku na vytvorenie elektrického spojenia s napájacou sieťou. Napájacia prípojka obsahuje normovanú zdierku (32) pre chladiace prístroje, ktorá je nesená telesom (24).



(51) H04K 1/00

(21) 50074-2012

(22) 29.8.2012

(71) Veliký Dušan, Ing., Púchov - Horné Kočkovce, SK;

(72) Zboran Igor, Ing., Žilina, SK;

(74) Labudík Miroslav, Ing., Kysucké Nové Mesto, SK;

(54) Spôsob šifrovania dát podľa identity v dôveryhodnej šifrovacej autorite

(57) Podstatou šifrovania dát podľa identity v dôveryhodnej šifrovacej autorite je, že odosielateľ správy na analýzu identity zadá v periférnom zariadení indexy a identifikátory identity odosielať a prijímateľov správy v určitej dôveryhodnej šifrovacej autorite a po overení identity symetricky zašifruje správu, pričom jej symetrický šifrovací kľúč sa pripojí k jednotlivým indexom a identifikátorom identity prijímateľov a odosielať správy, ktoré sa odošlú na asymetrické zašifrovanie v tejto dôveryhodnej šifrovacej autorite podľa indexov a identifikátorov identity odosielať a prijímateľov správy. Potom sa asymetricky zašifrovaný symetrický šifrovací kľúč s identifikátorom dôveryhodnej šifrovacej autority pripojí u odosielať k symetricky zašifrovaným dátam vo forme metabázy na zaslanie pre prijímateľov správy.

(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)
A01G 7/00	50052-2012	C05D 9/00	97-2012	G01L 1/00	5074-2012	G06Q 30/00	101-2012
A23G 3/00	8-2012	E03F 1/00	5081-2012	G01L 5/00	5069-2012	G08G 9/00	50062-2012
A23L 2/00	133-2012	E04B 1/00	50042-2012	G01L 5/00	5070-2012	G10D 13/00	110-2012
A41C 3/00	104-2012	E04D 11/00	50027-2012	G01M 17/00	5071-2012	G10D 13/00	112-2012
A62C 3/00	12-2012	F16B 12/00	50084-2012	G01N 29/00	108-2012	H01H 1/00	116-2011
B02C 23/00	5075-2012	F16D 13/00	115-2012	G01R 31/00	41-2012	H04K 1/00	50074-2012
B64C 39/00	132-2012	F24H 1/00	5091-2012	G04G 9/00	50036-2012		
B65D 5/00	106-2012	F24J 2/00	50059-2012	G06F 17/00	50031-2012		
C02F 5/00	130-2012	G01L 1/00	5073-2012	G06Q 30/00	5043-2012		

FG2K

Zapísané úžitkové vzory

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
6384	A61N 1/00	6390	G01F 17/00	6396	F23B 10/00	6402	B60R 25/00
6385	H01R 13/00	6391	F41A 11/00	6397	B44C 1/00	6403	F16H 29/00
6386	B61D 45/00	6392	F21V 7/00	6398	E02B 8/00	6404	E02F 9/00
6387	B61D 45/00	6393	C12M 1/00	6399	F16D 61/00	6405	F16L 58/00
6388	B25J 13/00	6394	B01F 3/00	6400	H04B 15/00	6406	E04C 5/00
6389	G01N 3/00	6395	C09K 11/00	6401	E04C 2/00		
(51) A61N 1/00		(51) B60R 25/00		(51) B61D 45/00, B60P 7/00		(51) B61D 45/00, B60P 7/00	
(11) 6384		(11) 6402		(11) 6387		(11) 6386	
(21) 149-2011		(21) 5026-2012		(21) 71-2012		(21) 50054-2012	
(22) 10.8.2011		(22) 10.4.2012		(22) 30.5.2012		(22) 15.6.2012	
(45) 1.3.2013		(31) PUV 2011-24313		(45) 1.3.2013		(45) 1.3.2013	
(47) 22.1.2013		(32) 10.5.2011		(47) 22.1.2013		(47) 22.1.2013	
(72) Maras Dušan, Prešov, SK;		(33) CZ		(72) Slobodník Vladimír, Ing., Odorín, SK;		(72) Hlinka Jiří, Ing., Poprad - Veľká, SK; Slobodník Vladimír, Ing., Odorín, SK;	
(73) Maras Dušan, Prešov, SK;		(45) 1.3.2013		(73) TATRAVAGÓNKA, a. s., Poprad, SK;		(73) TATRAVAGÓNKA, a. s., Poprad, SK;	
(54) Eliminátor geopatogénnych zón a elektrosmogu		(47) 25.1.2013		(74) Rzymanová Kamila, Ing., Poprad, SK;		(74) Rzymanová Kamila, Ing., Poprad, SK;	
(51) B01F 3/00, B65D 1/00, B65D 81/00, B65D 25/00, A23L 2/00		(72) Ambrož Petr, Velké Meziříčí, CZ;		(54) Mechanizmus zamknutia klanice vzhľadom na hnacie vreteno		(54) Mechanizmus zamknutia klanice vzhľadom na hnacie vreteno	
(11) 6394		(73) Ambrož Petr, Velké Meziříčí, CZ;		(51) B61D 45/00, B60P 7/00		(51) B61D 45/00, B60P 7/00	
(21) 74-2012		(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;		(11) 6387		(11) 6386	
(22) 31.5.2012		(54) Zabezpečovacie zariadenie pre motorové vozidlá		(21) 71-2012		(21) 50054-2012	
(45) 1.3.2013				(22) 30.5.2012		(22) 15.6.2012	
(47) 22.1.2013				(45) 1.3.2013		(45) 1.3.2013	
(72) Porubský Ivan, Ing., Nitra, SK;				(47) 22.1.2013		(47) 22.1.2013	
(73) Porubský Ivan, Ing., Nitra, SK;				(72) Slobodník Vladimír, Ing., Odorín, SK;		(72) Hlinka Jiří, Ing., Poprad - Veľká, SK; Slobodník Vladimír, Ing., Odorín, SK;	
(74) Máčajová Mária, Ing., Nitra, SK;				(73) TATRAVAGÓNKA, a. s., Poprad, SK;		(73) TATRAVAGÓNKA, a. s., Poprad, SK;	
(54) Spôsob prípravy farebných nápojov				(74) Rzymanová Kamila, Ing., Poprad, SK;		(74) Rzymanová Kamila, Ing., Poprad, SK;	
(51) B25J 13/00, B25J 17/00				(54) Mechanizmus zamknutia klanice vzhľadom na hnacie vreteno		(54) Mechanizmus zamknutia klanice vzhľadom na hnacie vreteno	
(11) 6388				(51) B61D 45/00, B60P 7/00		(51) B61D 45/00, B60P 7/00	
(21) 83-2012				(11) 6387		(11) 6386	
(22) 14.6.2012				(21) 71-2012		(21) 50054-2012	
(45) 1.3.2013				(22) 30.5.2012		(22) 15.6.2012	
(47) 22.1.2013				(45) 1.3.2013		(45) 1.3.2013	
(72) Balara Milan, doc. Ing., PhD., Prešov, SK; Pitel Ján, doc. Ing., PhD., Prešov, SK; Tóthová Mária, Ing., Vranov nad Topľou, SK; Vagaská Alena, PaedDr., PhD., Prešov, SK;				(47) 22.1.2013		(47) 22.1.2013	
(73) Technická univerzita v Košiciach, FVT, KMIK, Prešov, SK;				(72) Slobodník Vladimír, Ing., Odorín, SK;		(72) Hlinka Jiří, Ing., Poprad - Veľká, SK; Slobodník Vladimír, Ing., Odorín, SK;	
(54) Aktuátor s umelými svalmi - V.				(73) TATRAVAGÓNKA, a. s., Poprad, SK;		(73) TATRAVAGÓNKA, a. s., Poprad, SK;	
(51) B44C 1/00, B44C 5/00, G09F 7/00				(74) Rzymanová Kamila, Ing., Poprad, SK;		(74) Rzymanová Kamila, Ing., Poprad, SK;	
(11) 6397				(54) Mechanizmus zamknutia klanice vzhľadom na hnacie vreteno		(54) Mechanizmus zamknutia klanice vzhľadom na hnacie vreteno	
(21) 15-2012				(51) C09K 11/00		(51) C09K 11/00	
(22) 27.1.2012				(11) 6395		(11) 6395	
(45) 1.3.2013				(21) 61-2012		(21) 61-2012	
(47) 22.1.2013				(22) 30.4.2012		(22) 30.4.2012	
(72) Bednár Peter, Haniska, SK;				(45) 1.3.2013		(45) 1.3.2013	
(73) Bednár Peter, Haniska, SK;				(47) 22.1.2013		(47) 22.1.2013	
(74) Mišľanová Mária, Košice, SK;				(72) Kozmér Ladislav, Trstice, SK;		(72) Kozmér Ladislav, Trstice, SK;	
(54) Tabuľka s variabilnou reliéfnou kreáciou				(73) Kozmér Ladislav, Trstice, SK;		(73) Kozmér Ladislav, Trstice, SK;	
				(74) Máčajová Mária, Ing., Nitra, SK;		(74) Máčajová Mária, Ing., Nitra, SK;	
				(54) Svetielkujúce materiály		(54) Svetielkujúce materiály	

(51) **C12M 1/00, C02F 11/00, A01C 3/00**
(11) 6393
 (21) 50046-2012
 (22) 17.5.2012
 (45) 1.3.2013
 (47) 22.1.2013
 (72) Fuska Štefan, Ing., Nitra - Čermáň, SK;
 (73) ZOVOS-EN, s.r.o., Čab, SK;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Bratislava, SK;
(54) Mobilné zariadenie na suchú anaeróbnú fermentáciu - bioreaktor

(51) **E02B 8/00**
(11) 6398
 (21) 67-2012
 (22) 15.5.2012
 (45) 1.3.2013
 (47) 22.1.2013
 (72) Glaus Peter, Ing., Bratislava, SK; Macková Michela, Ing., PhD., Bratislava, SK;
 (73) AQUA - EKO, a. s., Bratislava, SK;
 (74) Regina Ivan, Ing., Košice, SK;
(54) Štetinový rybovod

(51) **E02F 9/00**
(11) 6404
 (21) 2-2012
 (22) 2.1.2012
 (45) 1.3.2013
 (47) 25.1.2013
 (72) Štubňa Boris, Ing., PhD., Vígľaš, SK; Jakubička Ladislav, Ing., Krupina, SK;
 (73) Štubňa Boris, Ing., PhD., Vígľaš, SK;
(54) Nosné konštrukcie mobilného pracovného stroja

(51) **E04C 2/00, E04B 1/00**
(11) 6401
 (21) 5039-2012
 (22) 17.5.2012
 (31) U1100148
 (32) 14.6.2011
 (33) HU
 (45) 1.3.2013
 (47) 25.1.2013
 (72) Megyesi László, Koroncó, HU;
 (73) Megyesi László, Koroncó, HU;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(54) Murivo s prúťovou konštrukciou zo železobetónu, vytvarované z navzájom pospájaných polystyrénových prvkov

(51) **E04C 5/00, E04G 21/00, F16B 7/00**
(11) 6406
 (21) 44-2011
 (22) 21.3.2011
 (45) 1.3.2013
 (47) 25.1.2013
 (72) Tilinger Miroslav, Ing., Senec, SK;
 (73) ELV PRODUKT, a.s., Senec, SK;
 (74) Porubčan Róbert, Ing., Ivanka pri Dunaji, SK;
(54) Spôsob zabezpečenia krycej vrstvy betónu, armovacia klieťka na vykonávanie spôsobu

(51) **F16D 61/00**
(11) 6399
 (21) 5037-2012
 (22) 4.5.2012
 (45) 1.3.2013
 (47) 22.1.2013
 (72) Tribula Rastislav, Ing., PhD., Zborov, SK;
 (73) Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta, Katedra konštruovania a častí strojov, Žilina, SK;
 (74) Kováčik Štefan, Ing., Bratislava, SK;
(54) Rotačný pružinový akumulátor kinetickej energie

(51) **F16H 29/00, F16H 31/00**
(11) 6403
 (21) 39-2012
 (22) 1.3.2012
 (45) 1.3.2013
 (47) 25.1.2013
 (72) Balara Milan, doc. Ing., PhD., Prešov, SK; Balara Alexander, Ing., EUR ING., PhD., Prešov, SK;
 (73) Balara Milan, doc. Ing., PhD., Prešov, SK;
(54) Cyklorotačný prevod

(51) **F16L 58/00, F16L 59/00**
(11) 6405
 (21) 50038-2012
 (22) 20.4.2012
 (45) 1.3.2013
 (47) 25.1.2013
 (72) Lukovics Július, Ing., Komárno, SK; Konczer Jozef, Ing., Komárno, SK; Szabó Ernest, Komárno, SK; Potásch Tomáš, Ing., Komárno, SK;
 (73) HELORO s. r. o., Bratislava, SK;
 (74) Porubčan Róbert, Ing., Ivanka pri Dunaji, SK;
(54) Tepelná izolácia potrubia, spôsob izolovania potrubia, najmä diaľkového potrubia v exteriéri

(51) **F21V 7/00, F21V 14/00**
(11) 6392
 (21) 50049-2012
 (22) 1.6.2012
 (45) 1.3.2013
 (47) 22.1.2013
 (72) Kubošek Pavol, RNDr., CSc., Bratislava, SK; Dubec Viktor, Dr. techn., Ivanka pri Dunaji, SK;
 (73) KVANT spol. s r.o., Bratislava, SK;
 (74) Holoubková Mária, Ing., Bratislava, SK;
(54) Spôsob vytvorenia svetelného kužeľa v otočnom osvetľovacom reflektore

(51) **F23B 10/00, F23L 9/00, F24B 1/00**
(11) 6396
 (21) 50029-2012
 (22) 26.3.2012
 (45) 1.3.2013
 (47) 22.1.2013
 (72) Cankař Jaroslav, Bělá pod Bezdězem, CZ;
 (73) Cankař Jaroslav, Bělá pod Bezdězem, CZ;
 (74) Beleščák Ladislav, Ing., Piešťany, SK;
(54) Kúrenisko teplovodného splynovacieho kotla

(51) **F41A 11/00, F41A 21/00, F41A 3/00, F41A 5/00**
(11) 6391
 (21) 30-2012
 (22) 10.2.2012
 (31) CZ2011-24881 U
 (32) 26.9.2011
 (33) CZ
 (45) 1.3.2013
 (47) 22.1.2013
 (72) Hájiček C. David, Praha, CZ; Novák Libor, Úso-
 bí, CZ;
 (73) Hájiček C. David, Praha, CZ; Novák Libor, Úso-
 bí, CZ;
(54) Malokalibrový adaptér pre automatické alebo
samonabíjacie strelné zbrane

(51) G01F 17/00, B67D 1/00
(11) 6390
 (21) 54-2012
 (22) 11.4.2012
 (45) 1.3.2013
 (47) 22.1.2013
 (72) Fedák Ján, Ing., Žiar nad Hronom, SK; Šipikal
 Augustín, Žiar nad Hronom, SK;
 (73) Fedák Ján, Ing., Žiar nad Hronom, SK; Šipikal
 Augustín, Žiar nad Hronom, SK;
(54) Spôsob merania odberu sudových nápojov pod
tlakom a zariadenie na jeho vykonávanie

(51) G01N 3/00, G01L 3/00
(11) 6389
 (21) 85-2012
 (22) 18.6.2012
 (45) 1.3.2013
 (47) 22.1.2013
 (72) Sedlár Tibor, Ing., Bratislava, SK; Murín Justín,
 prof. Ing., DrSc., Bratislava, SK; Kráľovič Vik-
 tor, Ing., Bratislava, SK; Kalaš Andrej, Ing., PhD.,
 Bratislava, SK;
 (73) SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V
 BRATISLAVE, Bratislava, SK;
(54) Univerzálne zariadenie na meranie účinkov krú-
tenia nosníkov

(51) H01R 13/00
(11) 6385
 (21) 56-2012
 (22) 17.4.2012
 (45) 1.3.2013
 (47) 22.1.2013
 (72) Holko Ján, Bc., Banská Bystrica, SK;
 (73) Holko Ján, Bc., Banská Bystrica, SK;
(54) Zástrčkovno-zásuvkový vypínač

(51) H04B 15/00, H04B 1/00, G06N 7/00
(11) 6400
 (21) 66-2012
 (22) 5.4.2012
 (45) 1.3.2013
 (47) 25.1.2013
 (67) PP 21-2012
 (72) Boržíková Jana, PaedDr., PhD., Prešov, SK; Mi-
 žák Jozef, Ing., Drienov, SK; Pitel' Ján, doc. Ing.,
 PhD., Prešov, SK; Židek Kamil, Ing., PhD., Pre-
 šov, SK;
 (73) Technická univerzita v Košiciach, FVT, KMIK,
 Prešov, SK;
(54) Filter s funkciami príslušnosti

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A61N 1/00	6384	B61D 45/00	6387	E04C 5/00	6406	F41A 11/00	6391
B01F 3/00	6394	C09K 11/00	6395	F16D 61/00	6399	G01F 17/00	6390
B25J 13/00	6388	C12M 1/00	6393	F16H 29/00	6403	G01N 3/00	6389
B44C 1/00	6397	E02B 8/00	6398	F16L 58/00	6405	H01R 13/00	6385
B60R 25/00	6402	E02F 9/00	6404	F21V 7/00	6392	H04B 15/00	6400
B61D 45/00	6386	E04C 2/00	6401	F23B 10/00	6396		

MK2K

Zaniknuté úžitkové vzory uplynutím doby platnosti

(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku
3477	20.01.2013	4298	15.06.2012	5080	12.06.2012	5178	24.06.2012
3496	14.01.2013	4299	15.06.2012	5082	12.06.2012	5239	10.06.2012
3538	22.01.2013	4300	15.06.2012	5105	13.06.2012	5340	23.06.2012
4276	06.06.2012	4309	24.06.2012	5136	23.06.2012	5508	06.06.2012
4296	15.06.2012	4377	03.06.2012	5141	12.06.2012		
4297	15.06.2012	4378	03.06.2012	5170	20.06.2012		

ND2K

Predĺženie platnosti úžitkových vzorov

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
4460	B64C 29/00	5256	B65D 1/00	5297	A01M 29/00	5371	E01C 13/00
4461	H01R 13/00	5265	A61F 9/00	5337	H02H 3/00	6067	F26B 17/00
4490	G05D 22/00	5290	B65D 1/00	5338	G06Q 50/00	6228	C02F 11/00
4495	H01R 13/00	5294	G01K 17/00	5347	E01C 13/00	6310	G06F 3/00
(51) A01M 29/00		(51) C02F 11/00, C02F 1/00		(51) E01C 13/00		(51) F26B 17/00, F26B 15/00, F26B 25/00	
(11) 5297		(11) 6228		(11) 5371		(11) 6067	
(21) 5006-2009		(21) 50060-2008		(21) 5070-2008		(21) 5024-2011	
(22) 13.2.2009		(22) 22.10.2008		(22) 20.11.2008		(22) 14.10.2009	
(73) Fytofarm, spol. s r. o., Bratislava, SK;		(73) EKORAD, s. r. o., Bratislava, SK; PROGROUPE LLC, Miami Beach, FL, US;		(73) TENNIS ZLÍN, a.s., Zlín, Louky, CZ;		(73) TARPO spol. s r.o., Kněževy u Rakovníka, CZ;	
(54) Zariadenie na odpudzovanie zveri		(54) Systém na spracovanie dnových sedimentov z dna vodných plôch		(54) Podkladová vrstva pre viacúčelové ihrisko so športovým povrchom, najmä pre školské ihrisko		(54) Zariadenie na kontinuálne sušenie časticových materiálov	
(51) A61F 9/00		(51) E01C 13/00		(51) F26B 17/00, F26B 15/00, F26B 25/00			
(11) 5265		(11) 5347		(11) 6067			
(21) 110-2008		(21) 5070-2008		(21) 5024-2011			
(22) 26.9.2008		(22) 20.11.2008		(22) 14.10.2009			
(73) Böhm Peter, MUDr., Bratislava, SK;		(73) TENNIS ZLÍN, a.s., Zlín, Louky, CZ;		(73) TARPO spol. s r.o., Kněževy u Rakovníka, CZ;			
(54) Irigačný dýchový retractor		(54) Podkladová vrstva pre viacúčelové ihrisko so športovým povrchom, najmä pre školské ihrisko		(54) Zariadenie na kontinuálne sušenie časticových materiálov			
(51) B64C 29/00		(51) E01C 13/00		(51) F26B 17/00, F26B 15/00, F26B 25/00			
(11) 4460		(11) 5371		(11) 6067			
(21) 8-2006		(21) 5069-2008		(21) 5024-2011			
(22) 17.1.2006		(22) 20.11.2008		(22) 14.10.2009			
(73) Valíček Štefan, Ing., Višňové, SK;		(73) TENNIS ZLÍN, a.s., Zlín, Louky, CZ;		(73) TARPO spol. s r.o., Kněževy u Rakovníka, CZ;			
(54) Konvertoplán s vertikálnym štartom a pristávaním		(54) Pružná vodopriepustná vrstva pre ihrisko so športovým povrchom		(54) Zariadenie na kontinuálne sušenie časticových materiálov			
(51) B65D 1/00, G01V 15/00, G06K 7/00		(51) E01C 13/00		(51) F26B 17/00, F26B 15/00, F26B 25/00			
(11) 5256		(11) 5371		(11) 6067			
(21) 163-2008		(21) 5069-2008		(21) 5024-2011			
(22) 23.12.2008		(22) 20.11.2008		(22) 14.10.2009			
(73) Alfa Plastik, a.s., Bruntál, CZ;		(73) TENNIS ZLÍN, a.s., Zlín, Louky, CZ;		(73) TARPO spol. s r.o., Kněževy u Rakovníka, CZ;			
(54) Identifikovateľný prepravný obal z plastickej hmoty		(54) Pružná vodopriepustná vrstva pre ihrisko so športovým povrchom		(54) Zariadenie na kontinuálne sušenie časticových materiálov			
(51) B65D 1/00, B65D 6/00, B65D 25/00		(51) E01C 13/00		(51) F26B 17/00, F26B 15/00, F26B 25/00			
(11) 5290		(11) 5371		(11) 6067			
(21) 162-2008		(21) 5069-2008		(21) 5024-2011			
(22) 23.12.2008		(22) 20.11.2008		(22) 14.10.2009			
(73) Alfa Plastik, a.s., Bruntál, CZ;		(73) TENNIS ZLÍN, a.s., Zlín, Louky, CZ;		(73) TARPO spol. s r.o., Kněževy u Rakovníka, CZ;			
(54) Prepravný obal z plastu		(54) Pružná vodopriepustná vrstva pre ihrisko so športovým povrchom		(54) Zariadenie na kontinuálne sušenie časticových materiálov			

(51) **G01K 17/00**
(11) 5294
 (21) 5-2009
 (22) 21.1.2009
 (73) Žilinská univerzita v Žiline, Žilina, SK;
(54) Zapojenie meracej ústredne spoločného elektronického rozdeľovania nákladov na vykurovanie

(51) **G05D 22/00**
(11) 4490
 (21) 198-2005
 (22) 21.9.2005
 (73) VUJE, a. s., Trnava, SK;
(54) Eliminátor kondenzácie vlhkosti vzduchu

(51) **G06F 3/00, G08C 23/00**
(11) 6310
 (21) 28-2012
 (22) 17.1.2008
 (73) Žilinská univerzita v Žiline, Žilina, SK;
(54) Zapojenie ovládania kurzora personálneho počítača diaľkovými ovládačmi

(51) **G06Q 50/00**
(11) 5338
 (21) 5002-2009
 (22) 23.1.2009
 (73) GFG Holding, s. r. o., Bratislava, SK;
(54) Zapojenie on-line systémového zariadenia na identifikáciu služieb a tovaru v zdravotníctve, obchode, službách a priemysle

(51) **H01R 13/00, H01R 31/00**
(11) 4495
 (21) 11-2006
 (22) 19.1.2006
 (73) mkem, spol. s r. o., Stará Ľubovňa, SK;
(54) Kontaktná dutinka s lamelou

(51) **H01R 13/00**
(11) 4461
 (21) 12-2006
 (22) 19.1.2006
 (73) mkem, spol. s r. o., Stará Ľubovňa, SK;
(54) Kontaktná dutinka s lamelou

(51) **H02H 3/00, H02H 9/00, H01C 7/00**
(11) 5337
 (21) 50005-2009
 (22) 23.1.2009
 (73) SALTEK s. r. o., Ústí nad Labem, CZ;
(54) Varistorová prepäťová ochrana

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A01M 29/00	5297	B65D 1/00	5290	F26B 17/00	6067	G06Q 50/00	5338
A61F 9/00	5265	C02F 11/00	6228	G01K 17/00	5294	H01R 13/00	4495
B64C 29/00	4460	E01C 13/00	5347	G05D 22/00	4490	H01R 13/00	4461
B65D 1/00	5256	E01C 13/00	5371	G06F 3/00	6310	H02H 3/00	5337

PC2K

Prevody a prechody práv na úžitkové vzory

(11) **6228**
 (21) 50060-2008
 (73) EKORAD, s. r. o., Bratislava, SK; PROGROUPE LLC, Miami Beach, FL, US;
 Predchádzajúci majiteľ:
 EKORAD, s. r. o., Bratislava, SK;
 Dátum uzavretia zmluvy: 7.12.2012
 Dátum zápisu do registra: 11.1.2013

QB2K

Licenčné zmluvy registrované alebo udelené

(11) 6228

(21) 50060-2008

(73) EKORAD, s. r. o., Bratislava, SK; PROGROU-
PE LLC, Miami Beach, FL, US;

Nadobúdateľ:

PROLAKE s.r.o., Banská Bystrica, SK;

Typ licencie: nevýlučná

Dátum uzavretia licenčnej zmluvy: 12.12.2012

Dátum zápisu do registra: 11.1.2013

QC2K

Ukončenie platnosti licenčných zmlúv

(11) 6228

(21) 50060-2008

(73) EKORAD, s. r. o., Bratislava, SK; PROGROU-
PE LLC, Miami Beach, FL, US;

Držiteľ licencie:

TECHNOLAB, s.r.o., Banská Bystrica, SK;

Dátum ukončenia platnosti licenčnej zmluvy:

31.12.2011

Dátum zápisu do registra: 11.1.2013
