

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)
77-2011	E05D 7/00	91-2011	B09B 3/00	95-2011	F23D 1/00	5044-2011	E04H 13/00
88-2011	B07B 13/00	93-2011	F03B 7/00	5041-2011	G09F 13/00	50014-2012	E02B 11/00
90-2011	A61K 31/00	94-2011	F16L 21/00				

(51) A61K 31/00, C07D 401/00, A61P 35/00

(21) 90-2011

(22) 12.9.2011

(71) EUROFINS BEL/NOVAMANN s.r.o., Nové Zámky, SK;

(72) Veverka Miroslav, Ing., CSc., Bratislava, SK; Veverková Eva, Ing., CSc., Bratislava, SK; Gallovič Ján, Ing., Bratislava, SK;

(54) **Adičné soli imatinibu ich kokryštály, tuhé disperzie a spôsob ich prípravy a použitia**

(57) Vynález sa týka adičných solí imatinibu, ich kokryštálov a tuhých disperzií a spôsobu ich prípravy. Vynález sa týka tiež ich použitia na liečebné účely a vhodnej formy pre liekové formy. Komplexy tvoria tuhé disperzie vhodné pre farmaceutické aplikácie.

(51) B07B 13/00

(21) 88-2011

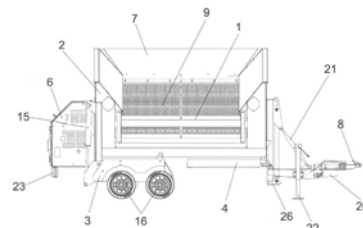
(22) 2.9.2011

(71) Trška Dušan, Skalka Nad Váhom, SK;

(72) Trška Dušan, Skalka Nad Váhom, SK;

(54) **Mobilný vibračný triediaci stroj**

(57) Mobilný vibračný triediaci stroj pozostávajúci z vybračnej skrine (1), hlavného rámu (2), podvozka (3), predného panelu (4), bočného panelu (5), pohonnej jednotky (6), násypky (7), nájazdovej brzdy (8) a prednej zdvihovej nohy (26) je určený na triedenie, preosievanie materiálov na dve frakcie. Materiál určený na triedenie: zemina, štrk, piesky, stavebná suť, drvený asfalt, kameň, drevená štiepka, sklo, uhlie, kompost. Triedenie materiálu vykonáva vybračná skriňa (1), na ktorej sú umiestnené dva rady sít (9) rôznych rozmerov. Táto je poháňaná zubovým hydromotorom (10) cez hliníkovú spojku hydromotora (50) a pomocou excentrických závaží (11) a tlačných pružín (12) vytvára vybračný pohyb. Rozmer oka sita (9) sa určuje podľa veľkosti frakcie, ktorú chceme triediť. Stroj má dve polohy. Poloha prepravná, keď je stroj zložený na nápravách (16). A poloha pracovná, keď je stroj rozložený a pripravený na triedenie. V prepravnej polohe stroj nevykonáva a nesmie vykonávať triedenie. V prepravnej polohe je stroj ťahaný za vozidlom na to určeným. V pracovnej polohe, keď stroj vykonáva prácu, je hydraulický systém poháňaný naftovým agregátom (13). Na zmenu polohy stroja z prepravnej do pracovnej, sa využíva hydraulický systém, konkrétne hydraulických piestov (14/15). Materiál určený na triedenie sa dostane do vybračnej skrine (1) pomocou externých strojov, nakladačov, dopravníkov atď. Mobilný vibračný triediaci stroj je produktívny, kompaktný, s nízkou hmotnosťou.



(51) B09B 3/00

(21) 91-2011

(22) 12.9.2011

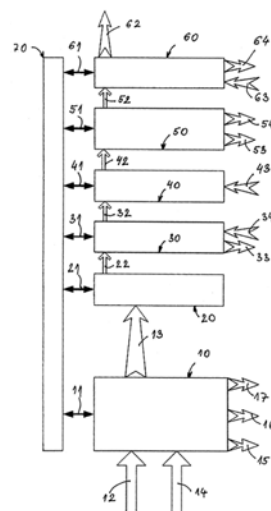
(71) EVPÚ, a. s., Nová Dubnica, SK;

(72) Buday Jozef, doc. Ing., CSc., Nová Dubnica, SK; Havrila Rastislav, Ing., PhD., Strážske, SK; Jurňačka Alexander, Ing., Trenčianske Teplice, SK; Gerek Igor, Ing., PhD, Ilava - Klobušice, SK; Kuchta Jozef, doc. Ing., CSc., Nová Dubnica, SK; Drška Rastislav, Ing., Trnava, SK;

(74) Mrenica Jaroslav, Ing., Púchov, SK;

(54) **Technologický komplex na výrobu energií z odpadov**

(57) Technologický komplex na výrobu energií z odpadov pozostáva z riadiaceho, kontrolného a monitorovacieho systému (70), ktorý prostredníctvom vstupov a súčasne výstupov (11, 21, 31, 41, 51, 61) je spojený s triediacou linkou (10), s výrobou paliva, palivovým hospodárstvom (20), splynovacím reaktorom (30), spaľovacou komorou (40), systémom (50) na výrobu elektrickej a tepelnej energie a čistiacim systémom (60) spalín, pričom splynovací reaktor (30) je na vstupe spojený s palivovým hospodárstvom (20) a triediacou linkou (10) s výrobou paliva a na výstupe so spaľovacou komorou (40), systémom (50) na výrobu elektrickej a tepelnej energie a čistiacim systémom (60) spalín.



(51) E02B 11/00, E03F 1/00, E03F 5/00

(21) 50014-2012

(22) 18.4.2012

(31) CZ2011-575

(32) 16.9.2011

(33) CZ

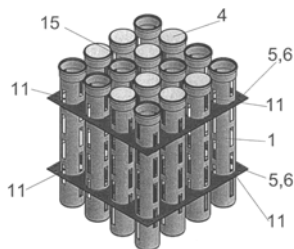
(71) VODA CZ s.r.o., Hradec Králové, CZ;

(72) Kučera Vojtěch, Bc., Žďár nad Metují, CZ;

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

(54) Vsakovacie zariadenie

(57) Vsakovacie zariadenie, najmä vsakovacie zariadenie dažďovej vody, ktoré obsahuje najmenej jeden umiestnený dutý perforovaný profil (1).



(51) E04H 13/00, G01S 19/00

(21) 5044-2011

(22) 22.9.2011

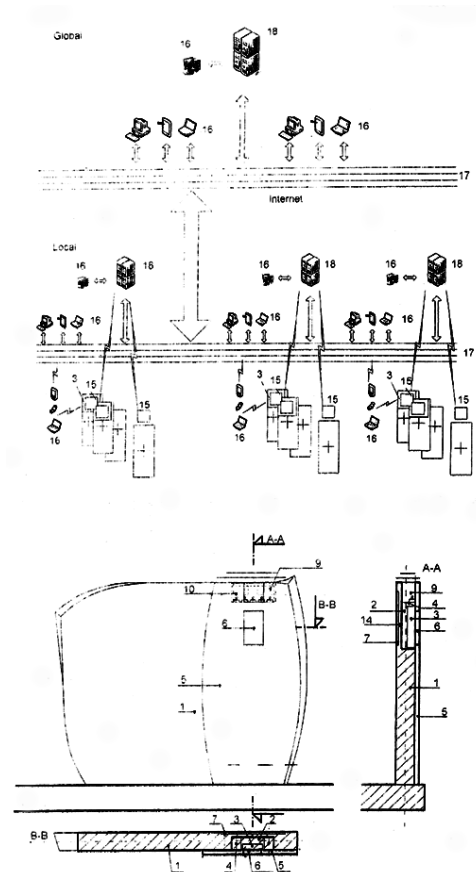
(71) Horváth Slavomír, Ing., Bratislava, SK;

(72) Horváth Slavomír, Ing., Bratislava, SK;

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

(54) Pietny objekt s aspoň vizuálnym zobrazovaním informácií a spôsob začleňovania pietnych objektov do informačnej siete o pietnych objektoch

(57) Monolit alebo základová doska (1) obsahuje montážne vybavenie (2), v ktorom je umiestnený informačný box (3) s E-Ink displejom alebo OLED displejom. Trvalým alebo dočasným umiestnením mobilného zariadenia s GPS alebo GALILEO k pietnemu objektu sa získajú geografické súradnice pietneho objektu, ktoré sa pevným alebo mobilným komunikačným zariadením cez dátovú sieť začlenia do aspoň jedného aplikačného serveru o pietnych objektoch, ktoré sú účastníkom dátovej siete dostupné na vyhľadávanie a zanechávanie odkazov v odkazovej stránke odkazovej webovej stránky a/alebo informačného boxu v pietnom objekte.



(51) E05D 7/00

(21) 77-2011

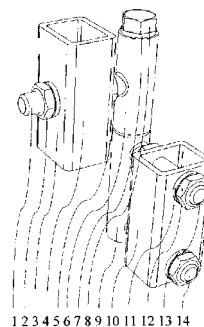
(22) 29.7.2011

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

(72) Kuriško Jozef, Bc., Sečovce, SK; Dobránsky Jozef, Ing., PhD., Prešov, SK; Baron Petr, doc. Ing., PhD., Prešov, SK; Svetlík Jozef, Ing., PhD., Košice, SK;

(54) Nastaviteľný pánt na brány

(57) Nastaviteľný pánt, určený najmä na ťažné brány, pozostáva zo závitovej tyče telesa (1), matice (2) s pružnou podložkou (3), ktorá vymedzuje polohu rámu brány (4) spolu s maticou (5) a jej podložkou. Závitová tyč (1) je pevne spojená s pohyblivým pántom (6), ktorý má vo vrchnej časti nastavovaciu skrutku (8) s pružnou podložkou (7). Pohyblivý pánt je kyvne uložený proti pevnému pántu (9), ku ktorému sú pevne pripevnené závitové tyče (13) a (14). Vymedzenie polohy týchto tyčí je zaistené opäť dvojicou kontramatic (12) s pružnými podložkami (11).



(51) F03B 7/00, F03D 9/00

(21) 93-2011

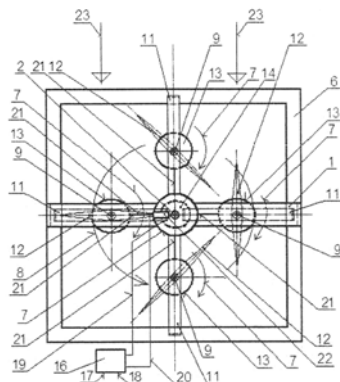
(22) 14.9.2011

(71) Balara Milan, doc. Ing., PhD., Prešov, SK;

(72) Balara Milan, doc. Ing., PhD., Prešov, SK; Balara Alexander, Ing. EUR ING., PhD., Prešov, SK;

(54) **Rotačný generátor mechanickej energie získanej z pomaly plynúcich médií - IV.**

(57) Zariadenie na získavanie mechanickej energie z pomaly plynúcich médií vyznačujúce sa tým, že v prúde pretekajúceho média (23) sú umiestnené otočné plochy (12), v ktorých sú upevnené hriadele (9), ktoré sú uložené v ložiskách (10) otočných rámov (11). Každý z hriadeľov (9) je pripojený k servomechanizmom (13), ktoré sú upevnené k otočnému rámu (11) a tie sú pomocou prírub (5) pevne spojené s výstupným hriadeľom (2). Ten je vedený puzdrom horného ložiska (3) a puzdrom dolného ložiska (4) vonkajšieho rámu (1), ktorý je zároveň pevne spojený s podstavcom (6). K servomechanizmom (13) sú pripojené spoje (21) od rotačnej kontaktnej jednotky (15), ktorá je vodivo spojená s kontaktnou jednotkou (14), pričom rotačná kontaktná jednotka (15) je navlečená na výstupný hriadeľ (2) a pevne spojená s vrchnou prírubou (5). Kontaktná jednotka (14) je pevne spojená s puzdrom horného ložiska (3). Kontaktná jednotka (13) je spojená s riadiacou jednotkou (16) spojom (19) a táto je zároveň u spojom (20) pripojená k snímaču polohy (22) výstupného hriadeľa (2). Riadiaca jednotka (16) má zároveň pripojený vstupný spoj (18) a silový spoj (17).



(51) F16L 21/00, B25B 13/00

(21) 94-2011

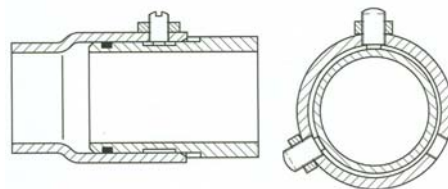
(22) 21.9.2011

(71) Kučár Ivan, Ing., Košice, SK;

(72) Kučár Ivan, Ing., Košice, SK;

(54) **Spôsob spájania rúr a valcových častí nádrží a zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu**

(57) Pri spôsobe spájania rúr a valcových častí nádrží sa vonkajší povrch konca vnútornej rúry alebo valcovej nádrže zasunie do vnútorného povrchu konca vonkajšej rúry alebo valcovej nádrže a pred zasunutím do zápichu alebo zápichov na tesnenie sa vloží tesnenie. Do zápichu vnútorného povrchu konca rúry alebo valcovej nádrže prípadne do zápichu vonkajšieho povrchu konca rúry alebo valcovej nádrže sa vloží vložka. Ďalej je opísané aj zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu.



(51) F23D 1/00, C10L 5/00, B09B 3/00

(21) 95-2011

(22) 28.9.2011

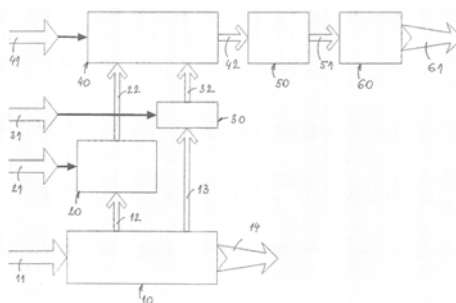
(71) EVPÚ, a. s., Nová Dubnica, SK;

(72) Buday Jozef, doc. Ing., CSc., Nová Dubnica, SK; Kuchta Jozef, doc. Ing., CSc., Nová Dubnica, SK; Jurnečka Alexander, Ing., Trenčianske Teplice, SK; Gerek Igor, Ing., PhD, Ilava - Klobušice, SK; Drška Rastislav, Ing., Trnava, SK; Burianek Juraj, Ivanka pri Dunaji, SK; Kučera Milan, Bratislava, SK;

(74) Mrenica Jaroslav, Ing., Púchov, SK;

(54) **Spôsob výroby paliva a zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu**

(57) Opisuje sa spôsob výroby paliva z prírodných látok s obsahom celulózy a plastov s textilom. Zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu pozostáva z triediaceho zariadenia (10) spojeného cez zásobník (20) prírodných látok s obsahom celulózy a zásobník (30) textilu a plastov s dávkovacím a homogenizačným zariadením (40), vybaveným privodom špeciálnych prísad (41), drvičom (50) a lisom (60).



(51) G09F 13/00, F21V 29/00, F21V 15/00, H01L 33/00

(21) 5041-2011

(22) 6.9.2011

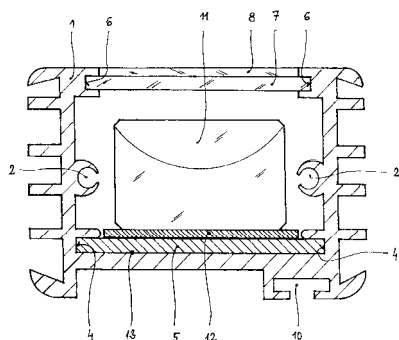
(71) LED Company s.r.o., Topoľčany, SK;

(72) Huemer Christoph, Ried im Traunkreis, AT; Benedikovičová Alica, Topoľčany, SK;

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

(54) **LED lištové svietidlo, najmä pre reklamné panely**

(57) Konštrukcia pozostáva z lišty (1) s tvarom U s chladiacim rebrovaním aspoň na jej dvoch stranách, vnútri lišty (1) sú umiestnené párové montážne drážky (2), nad dnom (13) lišty (1) je umiestnená párová nosná drážka (4), do ktorej je zasunutý nosný pás (5), na ktorom je nalepený LED pásik (12) s LED diódami (11) a šošovkami, obsahuje tiež kryt prepúšťajúci svetlo (7), vybavený vodu neprepúšťajúcou transparentnou vrstvou (8).



(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)
A61K 31/00	90-2011	E02B 11/00	50014-2012	F03B 7/00	93-2011	F23D 1/00	95-2011
B07B 13/00	88-2011	E04H 13/00	5044-2011	F16L 21/00	94-2011	G09F 13/00	5041-2011
B09B 3/00	91-2011	E05D 7/00	77-2011				

FG4A

Udelené patenty

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
288061	C12N 1/00	288063	F16H 37/00	288065	A61K 31/00	288067	F16L 27/00
288062	C08F 6/00	288064	C07K 5/00	288066	C05G 3/00		
(51) A61K 31/00, C07D 223/00 (11) 288065 (21) 559-2003 (22) 5.11.2001 (31) 60/249 552 (32) 17.11.2000 (33) US (40) 2.12.2003 (73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, IN, US; ELAN PHARMACEUTICALS, INC., South San Francisco, CA, US; (72) Audia James Edmund, Indianapolis, IN, US; John Varghese, South San Francisco, CA, US; Latimer Lee H., Oakland, CA, US; McDaniel Stacey Leigh, Martinsville, IN, US; Nissen Jeffrey Scott, Indianapolis, IN, US; Thorsett Eugene D., Moss Beach, CA, US; Tung Jay S., Belmont, CA, US; (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK; (86) PCT/US01/27799 (87) WO02/47671 (54) Laktámová zlúčenina na inhibíciu uvoľňovania alebo syntézy beta-amyloidového peptidu				cataway, NJ, US; MC Cormick Jinping L., Edison, NJ, US; Wang Haiyan, Cranbury, NJ, US; Pike Russell E., Stanhope, NJ, US; Bogen Stephanie L., Somerset, NJ, US; Chan Tin-Yau, Edison, NJ, US; Liu Yi-Tsung, Morris Township, NJ, US; Zhu Zhaoning, East Windsor, NJ, US; Njoroge George F., Warren, NJ, US; Arasappan Ashok, Bridgewater, NJ, US; Parekh Tejal N., Mountain View, CA, US; Ganguly Ashit K., Upper Montclair, NJ, US; Chen Kevin X., Iselin, NJ, US; Venkatraman Srikanth, Woodbridge, NJ, US; Vaccaro Henry A., South Plainfield, NJ, US; Pinto Patrick A., Morris Plains, NJ, US; Santhanam Bama, Bridgewater, NJ, US; Wu Wanli, Edison, NJ, US; Hendrata Siska, Rockaway, NJ, US; Huang Yuhua, Westfield, NJ, US; Kemp Scott Jeffrey, San Diego, CA, US; Levy Odile Esther, San Diego, CA, US; Lim-Wilby Marguerita, La Jolla, CA, US; Tamura Susan Y., San Diego, CA, US; (74) Majlingová Marta, Ing., Bratislava, SK; (86) PCT/US01/22678 (87) WO02/08244 (54) Peptidové zlúčeniny, farmaceutický prostriedok s ich obsahom a ich použitie			
(51) C05G 3/00 (11) 288066 (21) 50023-2010 (22) 18.5.2010 (40) 5.12.2011 (73) Duslo, a. s., Šaľa, SK; (72) Kováčik Ján, Ing., PhD., Vlčany, SK; Herencsárová Gabriela, Ing., Šaľa, SK; Tokár Zdenko, Ing., Michalovce, SK; Králik Milan, doc. Ing., PhD., Bratislava, SK; Ferenci Michal, Ing., Malý Cetín, SK; Kerďo Pavol, Ing., Veľké Úľany, SK; (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK; (54) Granulované hnojivo s riadeným uvoľňovaním živín				(51) C08F 6/00, B01J 8/00, B01D 15/00, G01N 30/00 (11) 288062 (21) 75-2007 (22) 4.6.2007 (40) 7.5.2009 (73) Ústav polymérov SAV, Bratislava, SK; (72) Berek Dušan, doc. Ing., DrSc., Bratislava, SK; (74) Guniš Jaroslav, Mgr., Bratislava, SK; (54) Spôsob separácie viacčložkových syntetických polymérov			
(51) C07K 5/00, C07K 7/00, A61K 31/00, A61K 38/00, A61K 45/00, A61P 31/00, A61P 43/00 (11) 288064 (21) 75-2003 (22) 19.7.2001 (31) 60/220 108 (32) 21.7.2000 (33) US (40) 5.8.2003 (73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, NJ, US; Dendreon Corporation, Seattle, WA, US; (72) Saksena Anil K., Upper Montclair, NJ, US; Girijavallabhan Viyyoor Moopil, Parsippany, NJ, US; Lovey Raymond G., West Caldwell, NJ, US; Jao Edwin E., Warren, NJ, US; Bennett Frank, Pis-				(51) C12N 1/00, C12N 9/00, C12P 13/00 (11) 288061 (21) 624-2003 (22) 8.1.2002 (31) 01100493.4, 60/342 373 (32) 9.1.2001, 27.12.2001 (33) EP, US (40) 7.10.2003 (73) LONZA AG, Basel, CH; (72) Robins Karen Tracey, Visp, CH; Nagasawa Toru, Gifu, JP; (74) Litvákova Edita, Ing., Bratislava, SK; (86) PCT/EP02/00103 (87) WO02/055670 (54) Mikroorganizmy a spôsob výroby amidov			

(51) F16H 37/00, F16H 48/00**(11) 288063**

(21) 50059-2009

(22) 16.12.2009

(40) 6.7.2011

(73) Transmisie engineering a. s., Martin, SK;

(72) Perončík Miroslav, Ing., Martin, SK; Perončík Miloš, Ing., Martin, SK; Sirán Stanislav, Ing., Martin, SK; Jurkovič Viliam, Ing., Martin, SK; Baričák Milan, Ing., Kláštor pod Znievom, SK; Hrček Slavomír, Ing., PhD., Žilina, SK; Kohár Róbert, Ing., Závadka nad Hronom, SK;

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

(54) Prevodovka s jedným vstupným a dvoma výstupnými protibežnými hriadeľmi**(51) F16L 27/00****(11) 288067**

(21) 8-2010

(22) 17.2.2010

(40) 5.9.2011

(73) Kučár Ivan, Ing., Košice, SK;

(72) Kučár Ivan, Ing., Košice, SK;

(54) Prírubový spoj

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A61K 31/00	288065	C07K 5/00	288064	C12N 1/00	288061	F16L 27/00	288067
C05G 3/00	288066	C08F 6/00	288062	F16H 37/00	288063		

FB9A

Zastavené konania o patentových prihláškach

(21)	(21)	(21)	(21)
1213-2003	18-2006	5069-2009	5071-2009
5042-2005	72-2009	5070-2009	5073-2009
5069-2005	5068-2009		

FC9A

Zamietnuté patentové prihlášky

(21)

522-2003
5066-2005
5081-2005
5005-2006
5008-2006
5009-2006

GB9A

Prevody a prechody práv na patentové prihlášky

(21) 28-2011

(71) Via Chem Slovakia, a.s., Ústí nad Labem, CZ;
Predchádzajúci prihlasovateľ:
Novácke chemické závody, a. s. v konkurze,
Nováky, SK;
Dátum uzavretia zmluvy: 16.1.2012
Dátum zápisu do registra: 18.2.2013

(21) 71-2010

(71) RMS, a.s. Košice, Košice, SK;
Predchádzajúci prihlasovateľ:
Refrako, s.r.o., Košice, SK;
Dátum zápisu do registra: 13.2.2013

(21) 28-2011

(71) FORTISCHEM a. s., Nováky, SK;
Predchádzajúci prihlasovateľ:
Via Chem Slovakia, a.s., Ústí nad Labem, CZ;
Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
Dátum zápisu do registra: 18.2.2013

MK4A

Zaniknuté patenty uplynutím doby platnosti

(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku
279638	03.02.2013	280166	19.02.2013	280343	18.02.2013	281398	25.02.2013
280012	04.02.2013	280329	04.02.2013	280890	02.02.2013		

MM4A Zaniknuté patenty pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov

(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku
279722	19.07.2012	282268	19.07.2012	285845	03.07.2012	287607	12.07.2012
280836	20.07.2012	283014	20.07.2012	286020	10.07.2012	287678	26.07.2012
280936	08.07.2012	284283	01.07.2012	286409	19.07.2012	287755	12.07.2012
281526	21.07.2012	284490	01.07.2012	286474	26.07.2012	287756	12.07.2012
281925	20.07.2012	284713	09.07.2012	286794	18.07.2012	287873	20.07.2012
282037	11.07.2012	284916	24.07.2012	286990	21.07.2012	287936	13.03.2012
282224	17.07.2012	285767	24.07.2012	287415	12.07.2012	287941	14.03.2012

PC4A Prevody a prechody práv na patenty

(11) 282507
(21) 1624-97
(73) AE Energy & Environment GmbH, Graz, AT;
 Predchádzajúci majiteľ:
 AE Energietechnik GmbH, Raaba, AT;
 Dátum zápisu do registra: 27.2.2013

(11) 282507
(21) 1624-97
(73) Austrian Energy & Environment Holding AG,
 Graz, AT;
 Predchádzajúci majiteľ:
 AE Energy & Environment GmbH, Graz, AT;
 Dátum zápisu do registra: 27.2.2013

(11) 282507
(21) 1624-97
(73) Austrian Energy & Environment AG Nfg AG
 & Co KG, Raaba, AT;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Austrian Energy & Environment AG, Raaba, AT;
 Dátum zápisu do registra: 27.2.2013

(11) 282507
(21) 1624-97
(73) Andritz Energy & Environment GmbH, Raaba, AT;
 Predchádzajúci majiteľ:
 AE&E Austria GmbH & Co KG, Raaba, AT;
 Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2011
 Dátum zápisu do registra: 27.2.2013

(11) 282951
(21) 475-97
(73) AE Energy & Environment GmbH, Graz, AT;
 Predchádzajúci majiteľ:
 AE Energietechnik GmbH, Raaba, AT;
 Dátum zápisu do registra: 27.2.2013

(11) 282951
(21) 475-97
(73) Austrian Energy & Environment Holding AG,
 Graz, AT;
 Predchádzajúci majiteľ:
 AE Energy & Environment GmbH, Graz, AT;
 Dátum zápisu do registra: 27.2.2013

(11) 282951
(21) 475-97
(73) Austrian Energy & Environment AG Nfg AG
 & Co KG, Raaba, AT;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Austrian Energy & Environment AG, Raaba, AT;
 Dátum zápisu do registra: 27.2.2013

(11) 282951
(21) 475-97
(73) Andritz Energy & Environment GmbH, Raaba, AT;
 Predchádzajúci majiteľ:
 AE&E Austria GmbH & Co KG, Raaba, AT;
 Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2011
 Dátum zápisu do registra: 27.2.2013

(11) 284051
(21) 970-2000
(73) Via Chem Slovakia, a.s., Ústí nad Labem, CZ;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Novácke chemické závody, a. s., Nováky, SK;
 Dátum uzavretia zmluvy: 16.1.2012
 Dátum zápisu do registra: 18.2.2013

(11) 284051
(21) 970-2000
(73) FORTISCHEM a. s., Nováky, SK;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Via Chem Slovakia, a.s., Ústí nad Labem, CZ;
 Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
 Dátum zápisu do registra: 18.2.2013

(11) **285442**
 (21) 784-2002
 (73) VUP, a. s., Prievidza, SK; Via Chem Slovakia, a.s., Ústí nad Labem, CZ;
 Predchádzajúci majiteľ:
 VUP, a. s., Prievidza, SK; Novácke chemické závody, a. s., Nováky, SK;
 Dátum uzavretia zmluvy: 16.1.2012
 Dátum zápisu do registra: 18.2.2013

(11) **285442**
 (21) 784-2002
 (73) VUP, a. s., Prievidza, SK; FORTISCHEM a. s., Nováky, SK;
 Predchádzajúci majiteľ:
 VUP, a. s., Prievidza, SK; Via Chem Slovakia, a.s., Ústí nad Labem, CZ;
 Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
 Dátum zápisu do registra: 18.2.2013

(11) **286508**
 (21) 93-2005
 (73) Via Chem Slovakia, a.s., Ústí nad Labem, CZ;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Novácke chemické závody, a. s., Nováky, SK;
 Dátum uzavretia zmluvy: 16.1.2012
 Dátum zápisu do registra: 18.2.2013

(11) **286508**
 (21) 93-2005
 (73) FORTISCHEM a. s., Nováky, SK;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Via Chem Slovakia, a.s., Ústí nad Labem, CZ;
 Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
 Dátum zápisu do registra: 18.2.2013

QA4A

Ponuky licencií

(11) **288051**
 (21) 5092-2008
 (54) **Cementový slinok a spôsob jeho výroby**
 (73) Výskumný ústav stavebních hmot, a. s., Brno, CZ;
 Dátum zápisu do registra: 6.2.2013

QB4A

Licenčné zmluvy registrované alebo udelené na patenty

(11) **286995**
 (21) 581-2002
 (73) OSI Pharmaceuticals, LLC, Farmingdale, New York, US;
 Nadobúdateľ:
 F. Hoffmann-La Roche Ltd., Basel, CH;
 Typ licencie: výlučná
 Dátum uzavretia licenčnej zmluvy: 11.12.2012
 Dátum zápisu do registra: 26.2.2013

TC4A**Zmeny mien****(11) 282507**

(21) 1624-97

(73) Austrian Energy & Environment AG, Raaba, AT;
Dátum zápisu do registra: 27.2.2013**(11) 286995**

(21) 581-2002

(73) OSI Pharmaceuticals, LLC, Farmingdale, New York,
US;
Dátum zápisu do registra: 26.2.2013**(11) 282951**

(21) 475-97

(73) Austrian Energy & Environment AG, Raaba, AT;
Dátum zápisu do registra: 27.2.2013**TE4A****Zmeny adries****(11) 286936**

(21) 1925-2001

(73) Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA, US;
Dátum zápisu do registra: 25.2.2013

ČASŤ

EURÓPSKE PATENTY
S URČENÍM PRE SLOVENSKÚ REPUBLIKU

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

T1	Preklad patentových nárokov európskej patentovej prihlášky	T3	Preklad európskeho patentového spisu
T2	Opravený preklad patentových nárokov európskej patentovej 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 patentovej prihlášky
(51)	Medzinárodné patentové triedenie	(97)	Číslo a dátum zverejnenia európskej patentovej 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 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	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 patentové prihlášky	MG4A	Čiastočne zrušené európske patenty
PD9A	Zmeny dispozičných práv na európske patentové prihlášky (zálohy)	MK4A	Zaniknuté európske patenty uplynutím doby platnosti
PD9A	Zmeny dispozičných práv na európske patentové prihlášky (ukončenie zálohov)	MM4A	Zaniknuté európske patenty pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov
QA9A	Ponuky licencií na európske patentové prihlášky	NG4A	Európske patenty zachované v zmenenom znení po námietkovom konaní pred EPÚ
QA9A	Späťvzatia ponúk licencií na európske patentové prihlášky	PC4A	Prevody a prechody práv na európske patenty
QB9A	Licenčné zmluvy registrované alebo udelené na európske patentové prihlášky	PD4A	Zmeny dispozičných práv na európske patenty (zálohy)
QC9A	Ukončenie platnosti licenčných zmlúv na európske patentové 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 13208	B30B 5/00	E 13258	B60C 17/00	E 13308	E06B 7/00	E 13358	C07D 213/00
E 13209	B65D 85/00	E 13259	D21H 19/00	E 13309	E06B 5/00	E 13359	C07D 401/00
E 13210	A01N 55/00	E 13260	F23C 6/00	E 13310	B01D 53/00	E 13360	B23K 26/00
E 13211	C07D 261/00	E 13261	H04L 1/00	E 13311	F23K 3/00	E 13361	A61P 1/00
E 13212	A61K 9/00	E 13262	H04L 1/00	E 13312	E02D 33/00	E 13362	G01N 27/00
E 13213	B65D 81/00	E 13263	A61K 48/00	E 13313	C08G 18/00	E 13363	C07D 401/00
E 13214	B65D 83/00	E 13264	H04N 7/00	E 13314	A61K 31/00	E 13364	A61K 31/00
E 13215	H04L 1/00	E 13265	A01K 31/00	E 13315	A61K 48/00	E 13365	A61K 31/00
E 13216	C12N 9/00	E 13266	C07D 471/00	E 13316	C12N 15/00	E 13366	C07D 498/00
E 13217	A01H 1/00	E 13267	C04B 24/00	E 13317	G07B 15/00	E 13367	A61K 39/00
E 13218	B21C 1/00	E 13268	F41A 17/00	E 13318	A23C 19/00	E 13368	C08K 9/00
E 13219	A01N 43/00	E 13269	B65D 5/00	E 13319	C09K 5/00	E 13369	B32B 27/00
E 13220	C07D 487/00	E 13270	C07F 9/00	E 13320	A61K 38/00	E 13370	D21C 1/00
E 13221	G01N 27/00	E 13271	H01R 43/00	E 13321	A61K 31/00	E 13371	C09J 7/00
E 13222	C07D 207/00	E 13272	A61K 31/00	E 13322	B29C 51/00	E 13372	C07D 207/00
E 13223	H04L 29/00	E 13273	G01K 17/00	E 13323	E04B 1/00	E 13373	F16D 23/00
E 13224	C12N 1/00	E 13274	A61K 9/00	E 13324	A22B 3/00	E 13374	C07D 401/00
E 13225	H04W 68/00	E 13275	A61K 47/00	E 13325	B22D 41/00	E 13375	C07D 413/00
E 13226	B60N 2/00	E 13276	B67D 1/00	E 13326	B29C 33/00	E 13376	C09C 1/00
E 13227	A01N 51/00	E 13277	B60B 17/00	E 13327	B29D 30/00	E 13377	A61P 25/00
E 13228	C07D 223/00	E 13278	B31B 19/00	E 13328	B29D 30/00	E 13378	B23K 26/00
E 13229	B23Q 7/00	E 13279	A23L 1/00	E 13329	C07D 401/00	E 13379	C12N 5/00
E 13230	C07D 487/00	E 13280	D21H 17/00	E 13330	C07K 16/00	E 13380	C07D 249/00
E 13231	F16B 5/00	E 13281	A61K 31/00	E 13331	A61K 39/00	E 13381	A61J 1/00
E 13232	B01D 39/00	E 13282	A61K 9/00	E 13332	C07D 211/00	E 13382	B29C 70/00
E 13233	B62D 65/00	E 13283	A61K 9/00	E 13333	E04F 13/00	E 13383	D04H 1/00
E 13234	E03F 5/00	E 13284	A61K 39/00	E 13334	G01N 33/00	E 13384	A61K 9/00
E 13235	B02C 15/00	E 13285	C07K 14/00	E 13335	F26B 3/00	E 13385	G01B 1/00
E 13236	G21C 9/00	E 13286	B05B 11/00	E 13336	B62D 55/00	E 13386	H02M 7/00
E 13237	E04F 15/00	E 13287	G08B 13/00	E 13337	C07H 15/00	E 13387	C07D 293/00
E 13238	B60N 2/00	E 13288	C12N 15/00	E 13338	F03B 3/00	E 13388	A24F 47/00
E 13239	G06F 17/00	E 13289	C07D 211/00	E 13339	A61K 9/00	E 13389	B26D 3/00
E 13240	C07D 401/00	E 13290	C07D 223/00	E 13340	A61K 39/00	E 13390	A61K 31/00
E 13241	C07D 303/00	E 13291	C09C 1/00	E 13341	A61K 39/00	E 13391	A61C 5/00
E 13242	B60G 13/00	E 13292	C22B 11/00	E 13342	A01N 1/00	E 13392	C07D 471/00
E 13243	D06F 37/00	E 13293	C08B 37/00	E 13343	A47J 31/00	E 13393	C07D 401/00
E 13244	C07D 239/00	E 13294	C07D 211/00	E 13344	H04L 5/00	E 13394	C11D 17/00
E 13245	A61K 38/00	E 13295	D21H 27/00	E 13345	H04H 20/00	E 13395	B32B 21/00
E 13246	G01N 33/00	E 13296	F03D 1/00	E 13346	D06F 37/00	E 13396	C07D 471/00
E 13247	B41C 1/00	E 13297	F16B 25/00	E 13347	A61K 31/00	E 13397	B64D 23/00
E 13248	F16B 39/00	E 13298	E04B 1/00	E 13348	A23D 9/00	E 13398	A61K 38/00
E 13249	D06F 39/00	E 13299	A61K 9/00	E 13349	A61K 47/00	E 13399	C07C 59/00
E 13250	G11B 27/00	E 13300	B02C 18/00	E 13350	G07B 15/00	E 13400	C07D 401/00
E 13251	C07D 403/00	E 13301	C07D 405/00	E 13351	C07D 401/00	E 13401	G07B 15/00
E 13252	C07K 14/00	E 13302	C07D 209/00	E 13352	B61L 3/00	E 13402	G07B 15/00
E 13253	C07D 471/00	E 13303	C07D 487/00	E 13353	C07D 239/00	E 13403	B41J 2/00
E 13254	A61K 9/00	E 13304	C08L 35/00	E 13354	B26D 3/00	E 13404	H04M 1/00
E 13255	E05D 5/00	E 13305	E05D 11/00	E 13355	F03B 13/00	E 13405	B29C 63/00
E 13256	C12N 15/00	E 13306	A61K 35/00	E 13356	A61K 35/00	E 13406	C07H 15/00
E 13257	C07C 227/00	E 13307	A23C 9/00	E 13357	C07D 491/00	E 13407	B32B 27/00

- (51) **A01H 1/00, A01H 5/00, C12N 15/00, C12Q 1/00**
(11) E 13217
 (96) 09175998.5, 5.7.2004
 (97) 2179643, 17.10.2012
 (31) 3291677, 3293057
 (32) 4.7.2003, 8.12.2003
 (33) EP, EP
 (73) Institut National de la Recherche Agronomique, Paris, FR;
 (72) Primard-Brisset Catherine, Saint Remy Les Chevreuse, FR; Delourme Régine, L'Hermitage, FR; Poupard Jean-Pierre, Versailles, FR; Horvais Raymonde, Montreuil-sur Ille, FR; Budar Françoise, Les Molières, FR; Pelletier Georges, Bures/Yvette, FR; Renard Michel, Le Rheu, FR;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(54) Spôsob prípravy dvojnásobne zoslabených fertilizácií obnovujúcich línií Brassica napus majúcich dobrú agronomickú hodnotu

- (51) A01K 31/00**
(11) E 13265
 (96) 08716868.8, 15.2.2008
 (97) 2134164, 12.12.2012
 (31) 202007003455 U
 (32) 6.3.2007
 (33) DE
 (73) Big Dutchman International GmbH, Vechta, DE;
 (72) WIENKEN August, Bakum, DE;
 (74) ROTT, RÜŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/051861
 (87) WO 2008/107292
(54) Usporiadanie klieťky pre hydinu

- (51) A01N 1/00, A61K 31/00**
(11) E 13342
 (96) 09749954.5, 18.5.2009
 (97) 2298071, 5.9.2012
 (31) 200801560
 (32) 19.5.2008
 (33) ES
 (73) Universidad de Barcelona, Barcelona, ES; Institut D'investigacions Biomèdiques August PI I Sunyer, Barcelona, ES; Consejo Superior De Investigaciones Científicas, Madrid, ES;
 (72) PERALTA UROZ Carmen, Baarcelona, ES; ROSELLÓ-CATAFAU Joan, Barcelona, ES; BEN MOSBAH Ismail, Cornellá de Llobregat (Barcelona), ES; BARTRONS BACH Ramón, L'Hospitalet, ES;
 (74) Fajnorová Mária, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/ES2009/000267
 (87) WO 2009/141470
(54) Vodný roztok na uchovávanie tkanív a orgánov

- (51) A01N 43/00, A01N 61/00**
(11) E 13219
 (96) 10009672.6, 30.6.2005
 (97) 2263458, 24.10.2012
 (31) 584601 P, 666073 P
 (32) 1.7.2004, 29.3.2005
 (33) US, US

- (73) E. I. du Pont de Nemours and Company, Wilmington, DE, US;
 (72) Annan Isaac Billy, Newark, Delaware, US; Selby Thomas Paul, Hockessin, DE, US; Lahm George Philip, Wilmington, DE, US; Stevenson Thomas Martin, Newark, DE, US; Portillo Hector Eduardo, Newark, Delaware, US; Flexner John Lindsey, Landenberg, Pennsylvania, US;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(54) Synergické zmesi na ničenie bezstavovcových škodcov obsahujúce antranilamidovú zlúčeninu a abamektín

- (51) A01N 51/00, A01N 53/00, A01N 47/00, A01N 43/00**
(11) E 13227
 (96) 03701526.0, 20.1.2003
 (97) 1473997, 28.11.2012
 (31) 10203688
 (32) 31.1.2002
 (33) DE
 (73) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Monheim, DE;
 (72) ANDERSCH Wolfram, Bergisch Gladbach, DE; ERDELEN Christoph, zomrel, DE; JESCHKE Peter, Bergisch Gladbach, DE; LUBOS-ERDELEN Angelika, Leichlingen, DE;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2003/000478
 (87) WO 2003/063592
(54) Synergické insekticídne zmesi

- (51) A01N 55/00, A01N 59/00, A61K 8/00, C02F 1/00, D21H 21/00, A01N 37/00, D21H 17/00**
(11) E 13210
 (96) 10159511.4, 9.4.2010
 (97) 2374353, 31.10.2012
 (73) Omya Development AG, Oftringen, CH;
 (72) Di Maiuta Nicola, Zuchwil, CH; Schwarzentruer Patrick, Habsburg, CH;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(54) Spôsob konzervácie vodných preparátov minerálnych materiálov, konzervované vodné preparáty minerálnych materiálov a použitie konzervačných zlúčenín vo vodných preparátoch minerálnych materiálov

- (51) A22B 3/00**
(11) E 13324
 (96) 09075236.1, 20.5.2009
 (97) 2253218, 3.10.2012
 (73) Topkip B.V., Enschede, NL;
 (72) Van Stuijvenberg Wim, Tiel, NL; Mouthaan Martin, Zoelen, NL; De Rijcke Richard, Zoelen, NL; Van Bijnen Twan, Drunen, NL;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(54) Spôsob a zariadenie na omráčenie hydiny

(51) A23C 9/00, A23C 21/00
(11) E 13307
(96) 08700919.7, 1.2.2008
(97) 2120591, 26.9.2012
(31) 899034 P
(32) 2.2.2007
(33) US
(73) Arla Foods Amba, Viby J, DK;
(72) ANDERSEN Claus, Holsterbro, DK; CHRISTENSEN Gunner, Buenos Aires, AR; BURLING Hans, Lund, SE;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(86) PCT/DK2008/000048
(87) WO 2008/092458
(54) **Nový jogurtový nápoj a spôsob jeho výroby**

(51) A23C 19/00, A01J 25/00
(11) E 13318
(96) 09740166.5, 8.9.2009
(97) 2346343, 11.7.2012
(31) 0805246
(32) 24.9.2008
(33) FR
(73) BONGRAIN S.A., Viroflay, FR;
(72) COULON Florence, Paris, FR; BEUDON Didier, Rambouillet, FR; RUSSO Paul, Untrasried, DE;
(74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(86) PCT/FR2009/001070
(87) WO 2010/034895
(54) **Metóda a zariadenie na prípravu syrov alebo syrových produktov**

(51) A23D 9/00, A23L 1/00
(11) E 13348
(96) 04745171.1, 14.6.2004
(97) 1755404, 3.10.2012
(73) Carapelli Firenze S.p.A, Tavarnelle val di Pesa (FI), IT;
(72) MATTEI Alissa, Gavorrano, IT;
(74) FAJNOR IP, s. r. o., Bratislava, SK;
(86) PCT/IT2004/000345
(87) WO 2005/120242
(54) **Obilninový a ovocný olej**

(51) A23L 1/00, A61K 31/00, A61K 35/00, A61K 36/00
(11) E 13279
(96) 09788299.7, 2.9.2009
(97) 2341784, 31.10.2012
(31) 08163478, 93548 P
(32) 2.9.2008, 2.9.2008
(33) EP, US
(73) N.V. Nutricia, HM Zoetermeer, NL;
(72) VAN DER BEEK Eline Marleen, DB Wageningen, NL; ABRAHAMSE-BERKEVELD Marieke, HS Heteren, NL; BOEHM Günther, Leipzig, DE; VAN BAALEN Antonie, RC Arnhem, NL;
(74) Litváková Lenka, Ing., Bratislava, SK;
(86) PCT/NL2009/050526
(87) WO 2010/027259
(54) **Nutričné kompozície s potiahnutými lipidovými globulami**

(51) A24F 47/00
(11) E 13388
(96) 07857498.5, 12.12.2007
(97) 2136660, 10.10.2012
(31) 07104524
(32) 20.3.2007
(33) EP
(73) Philip Morris Products S.A., Neuchâtel, CH;
(72) RINKER Arno, Hamburg, DE;
(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2007/063840
(87) WO 2008/113420
(54) **Náhradný cigaretový produkt bez dymu**

(51) A47J 31/00
(11) E 13343
(96) 10170492.2, 22.7.2010
(97) 2409609, 28.11.2012
(73) Nestec S.A., Vevey, CH;
(72) Dogan Nihan, La Croix-sur-Lutry, CH; Doleac Frédéric, Vaux et Chantegrue, FR; Hentzel Stéphane, Yvonand, CH; Pleisch HansPeter, Corseaux, CH; Raederer Marc, Morrens, CH;
(74) Fajnorová Mária, Ing., Bratislava, SK;
(54) **Držiak kapsuly alebo adaptačné zariadenie na prispôsobenie kapsuly v držiaku kapsuly v stroji na prípravu nápojov**

(51) A61C 5/00
(11) E 13391
(96) 04012302.8, 25.5.2004
(97) 1481645, 19.9.2012
(31) 2003152564
(32) 29.5.2003
(33) JP
(73) Mani, Inc., Shioya-gun, Tochigi-ken, JP;
(72) Matsutani Kanji, Shioya-gun, Tochigi-ken, JP; Ohgane Kaoru, Shioya-gun, Tochigi-ken, JP; Takase Toshiyuki, Shioya-gun, Tochigi-ken, JP;
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(54) **Nástroj na ošetrovanie koreňových kanálikov a spôsob jeho výroby**

(51) A61J 1/00
(11) E 13381
(96) 07848800.4, 28.9.2007
(97) 2071917, 21.11.2012
(31) MI20061881, MI20070635
(32) 29.9.2006, 29.3.2007
(33) IT, IT
(73) Infa S.A., Mendrisio, CH;
(72) MAGRI' Paolo, Mendrisio, CH; VILLANI Flavio, Mendrisio, CH;
(74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(86) PCT/IB2007/002857
(87) WO 2008/038126
(54) **Obalový systém pre farmaceutické prostriedky a súprava na intravenózne podanie**

(51) **A61K 9/00, A61K 31/00, A61P 15/00, A61P 31/00**

(11) **E 13283**

(96) 04741599.7, 19.5.2004

(97) 1631255, 17.10.2012

(31) 03101490, 473055 P

(32) 23.5.2003, 23.5.2003

(33) EP, US

(73) MSD Oss B.V., AB Oss, NL;

(72) GROENEWEGEN Rudolf, Johannes, Joseph, BH Oss, NL; DE GRAAFF Wouter, BH Oss, NL; OUT Henk, Jan, P.O. Box 20, BH Oss, NL;

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

(86) PCT/EP2004/050850

(87) WO 2004/103336

(54) **Systém na dodávanie liečiv**

(51) **A61K 9/00, A61K 47/00**

(11) **E 13212**

(96) 06781064.8, 13.7.2006

(97) 1905453, 31.10.2012

(31) 2005204472

(32) 13.7.2005

(33) JP

(73) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., Osaka-shi, Osaka, JP;

(72) KIMURA Akio, Osaka-shi, Osaka, JP; TAKADA Koichi, Osaka-shi, Osaka, JP; OKEMOTO Mikiko, Osaka-shi, Osaka, JP;

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

(86) PCT/JP2006/313944

(87) WO 2007/007832

(54) **Ochranný prostriedok na oftalmické použitie**

(51) **A61K 9/00, A61K 47/00, A61K 31/00, A61K 33/00**

(11) **E 13299**

(96) 07862893.0, 13.12.2007

(97) 2120585, 3.10.2012

(31) 876800 P, 768181

(32) 21.12.2006, 25.6.2007

(33) US, US

(73) Amphastar Pharmaceuticals Incorporation, Rancho Cucamonga, CA, US;

(72) ZHANG Jack Yongfeng, Rancho Cucamonga, CA, US; LUO Mary Ziping, Rancho Cucamonga, CA, US; FEI Dingyuan, Rancho Cucamonga, CA, US; XIE Kevin, Rancho Cucamonga, CA, US; DING Jie Fei, Rancho Cucamonga, CA, US;

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

(86) PCT/US2007/025569

(87) WO 2008/085281

(54) **Farmaceutický prostriedok s dlhodobým trvalým uvoľňovaním, ktoré obsahuje vodnú suspenziu bisfosfonátov**

(51) **A61K 9/00, A61K 47/00, A61K 39/00, A61P 43/00**

(11) **E 13282**

(96) 08866971.8, 26.12.2008

(97) 2238985

(31) 2007336310

(32) 27.12.2007

(33) JP

(73) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP; F. Hoffmann-La Roche AG, Basel, CH;

(72) MORICHIKA Toshiyuki, Tokyo, JP; KAMEOKA Daisuke, Tokyo, JP; IMAEDA Yoshimi, Tokyo, JP; MAEDA Terutoshi, Tokyo, JP; STAUCH Oliver Boris, Freiburg, DE;

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

(86) PCT/JP2008/073798

(87) WO 2009/084659

(54) **Kvapalná formulácia obsahujúca vysokú koncentráciu protilátky**

(51) **A61K 9/00, A61K 47/00**

(11) **E 13339**

(96) 11173836.5, 13.7.2011

(97) 2407154, 7.11.2012

(31) 836974, 10305783

(32) 15.7.2010, 15.7.2010

(33) US, EP

(73) Hybrigenics, Paris, FR;

(72) Delansorne Rémi, PARIS, FR;

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

(54) **Formulácie 14-epi-analógov vitamínu D**

(51) **A61K 9/00, A61K 31/00, A61P 31/00**

(11) **E 13254**

(96) 05766064.9, 20.6.2005

(97) 1765288, 7.11.2012

(31) 580848 P

(32) 18.6.2004

(33) US

(73) Novartis AG, Basel, CH;

(72) CHALLONER Peter, Emeryville, CA, US; RODRIGUEZ Carlos, Emeryville, CA, US; TARARA Thomas E., Burlingame, CA, US; LORD John D., Redwood City, CA, US; SAMARA Emil, Horton Street Emeryville, CA, US;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(86) PCT/US2005/021952

(87) WO 2006/002178

(54) **Tobramycínové formulácie na liečenie endo-bronchiálnych infekcií**

(51) **A61K 9/00, A61K 31/00**

(11) **E 13384**

(96) 08165631.6, 23.12.2005

(97) 2033629, 14.11.2012

(31) 04030782, 05004433

(32) 24.12.2004, 1.3.2005

(33) EP, EP

(62) 05824409.6

(73) KRKA, Novo mesto, SI;

(72) Vrbinc Miha, Novo Mesto, SI; Slanc Vovk Janika, Ljubljana, SI; Rangus Marija, Sentjernej, SI; Zupancic Silvo, Novo Mesto, SI; Bevec Franci, Trebnje, SI; Cernosa Lidija, Kostanjevica Na Krki, SI;

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

(54) **Tuhá farmaceutická kompozícia obsahujúca valsartan**

-
- (51) **A61K 9/00, A61K 31/00**
(11) **E 13274**
(96) 03793373.6, 21.8.2003
(97) 1545634, 1.8.2012
(31) 0219511
(32) 21.8.2002
(33) GB
(73) NORTON HEALTHCARE LIMITED, London, GB;
(72) ZENG Xian-Ming, Surrey, GB;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(86) PCT/US2003/026542
(87) WO 2004/017918
(54) **Spôsob prípravy suchých práškových inhalačných kompozícií**
-
- (51) **A61K 31/00, A61K 45/00, A61K 9/00, A61K 38/00**
(11) **E 13390**
(96) 03772122.2, 30.7.2003
(97) 1534313, 17.10.2012
(31) 399899 P
(32) 30.7.2002
(33) US
(73) Omeros Corporation, Seattle, WA, US;
(72) DEMOPULOS Gregory A., Mercer Island, WA, US; PALMER Pamela Pierce, San Francisco, CA, US; HERZ Jeffrey M., Mill Creek, WA, US;
(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(86) PCT/US2003/023871
(87) WO 2004/010894
(54) **Oftamologické irigačné roztoky a spôsoby**
-
- (51) **A61K 31/00, A61K 8/00, A61Q 19/00, A61P 17/00**
(11) **E 13272**
(96) 07729341.3, 21.5.2007
(97) 2026779, 26.9.2012
(31) 0604504
(32) 19.5.2006
(33) FR
(73) Galderma S.A., Cham, CH;
(72) HEXSEL Doris Maria, Porto Alegre, BR;
(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2007/054897
(87) WO 2007/135132
(54) **Použitie kompozície obsahujúcej kombináciu hydrochinónu, acetónidu fluocinolonu a tretinoidu na liečenie príznakov stárnutia kože spôsobeného expozíciou svetlom**
-
- (51) **A61K 31/00, A61K 33/00, A61P 35/00**
(11) **E 13321**
(96) 05745983.6, 2.6.2005
(97) 1757283, 17.10.2012
(31) 2004171520
(32) 9.6.2004
(33) JP
(73) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tokyo, JP;
(72) KOIZUMI Katsuhisa, Tokushima-shi, Tokushima, JP; UCHIDA Junji, Tokushima-shi, Tokushima, JP; TAKECHI Teiji, Tokushima-shi, Tokushima, JP; NUKATSUKA Mamoru, Tokushima-shi, Tokushima, JP;
-
- (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(86) PCT/JP2005/010182
(87) WO 2005/120480
(54) **Prostriedok na posilnenie protinádorového účinku, protinádorové činidlo a spôsob terapie pri rakovine**
-
- (51) **A61K 31/00, A61K 9/00**
(11) **E 13281**
(96) 09010077.7, 5.8.2009
(97) 2161022, 10.10.2012
(31) 102008045831, 102008051572
(32) 5.9.2008, 7.10.2008
(33) DE, DE
(73) Maria Clementine Martin Klosterfrau Vertriebsgesellschaft mbH, Köln, DE;
(72) Vestweber Anna-Maria, Dr. med., Burscheid, DE; Schlüter Andreas F., Lüchow, DE;
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(54) **Výroba látok viažucich fosfát a týmto spôsobom vyrobené látky viažuce fosfát**
-
- (51) **A61K 31/00, A61P 25/00, C07D 295/00**
(11) **E 13314**
(96) 08702250.5, 10.1.2008
(97) 2124933, 17.10.2012
(31) 885931 P
(32) 22.1.2007
(33) US
(73) Pfizer Products Inc., Groton, CT, US;
(72) WAGER Travis T., Groton, Connecticut, US; BUTLER Todd William, Groton, Connecticut, US;
(74) Tomeš Pavol, Ing., Bratislava, SK;
(86) PCT/IB2008/000088
(87) WO 2008/090429
(54) **Tosylátová soľ terapeutickej zlúčeniny a jej farmaceutické prostriedky**
-
- (51) **A61K 31/00, A61P 25/00**
(11) **E 13365**
(96) 09756921.4, 19.11.2009
(97) 2355822, 10.10.2012
(31) 116106 P
(32) 19.11.2008
(33) US
(73) Envivo Pharmaceuticals, Inc., Watertown, MA, US;
(72) KOENIG Gerhard, Newton Massachusetts, US; CHESWORTH Richard, Boston Massachusetts, US; SHAPIRO Gideon, Gainesville Florida, US;
(74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(86) PCT/US2009/065173
(87) WO 2010/059844
(54) **Liečenie kognitívnych porúch s (R)-7-chlór-N-(chinuklidin-3-yl)benzo [b]tiofén-2-karboxamidom a jeho farmaceuticky prijateľnými soľami**
-

- (51) **A61K 31/00**
(11) E 13364
 (96) 05823930.2, 21.12.2005
 (97) 1830843, 7.11.2012
 (31) 04030770
 (32) 24.12.2004
 (33) EP
 (73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Ingelheim am Rhein, DE;
 (72) PARK John, Edward, Warthausen, DE; ROTH Gerald Jürgen, Biberach, DE; HECKEL Armin, Biberach, DE; CHAUDHARY Nveed, Middlesex, DE; BRANDL Trixi, Basel, CH; DAHMANN Georg, Attenweiler, DE; GRAUERT Matthias, Biberach, DE;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2005/057002
 (87) WO 2006/067165
(54) Deriváty indolinónu na liečenie alebo prevenciu fibrotických ochorení

- (51) **A61K 31/00, A61K 45/00, A61P 17/00, A61P 29/00**
(11) E 13347
 (96) 08735410.6, 7.2.2008
 (97) 2117565, 17.10.2012
 (31) 07102338
 (32) 14.2.2007
 (33) EP
 (73) Polichem SA, Luxembourg, LU;
 (72) MAILLAND Federico, Milan, IT;
 (74) Zivko Mijatovic and Partners s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/051479
 (87) WO 2008/098871
(54) Použitie chitosanu na liečbu zápalových ochorení nechtov

- (51) **A61K 35/00, A61K 38/00, A61K 45/00, A61K 39/00, C12N 5/00**
(11) E 13356
 (96) 08305134.2, 28.4.2008
 (97) 2113254, 15.8.2012
 (73) TXCell, Valbonne, FR;
 (72) Foussat Arnaud, Biot, FR; Brun Valérie, Biot, FR;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
(54) Zmes pre liečbu zápalových autoimúnnych stavov

- (51) **A61K 35/00, A61P 3/00, C12N 1/00, C12R 1/00**
(11) E 13306
 (96) 06799717.1, 2.10.2006
 (97) 1945235, 26.9.2012
 (31) 0502214
 (32) 7.10.2005
 (33) SE
 (73) Arla Foods Amba, Viby J, DK;
 (72) OHLSON Kajsa, Lidingö, SE; MAHLAPUU Margit, Göteborg, SE; SVENSSON Ulla, Lund, SE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/SE2006/001117
 (87) WO 2007/043933
(54) Probiotiká na ovplyvnenie metabolizmu tukov a obezity

- (51) **A61K 38/00, A61K 31/00, A61P 35/00**
(11) E 13320
 (96) 10162953.3, 25.6.2004
 (97) 2238982, 17.10.2012
 (31) 2003183643
 (32) 27.6.2003
 (33) JP
 (62) 04746840.0
 (73) Astellas Pharma Inc., Tokyo, JP;
 (72) ITO Tatsuo, La Jolla, California, US; OZAKI Toshifumi, Okayama-shi, Okayama, JP; OUCHIDA Mamoru, Okayama-shi, Okayama, JP;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(54) Terapeutický prostriedok na sarkóm mäkkého tkaniva

- (51) **A61K 38/00, A61K 31/00, A61K 39/00, A61K 45/00, A61P 35/00**
(11) E 13398
 (96) 08707093.4, 17.1.2008
 (97) 2101805, 7.11.2012
 (31) PCT/US2007/001446, 07014070
 (32) 18.1.2007, 18.7.2007
 (33) WO, EP
 (73) Merck Patent GmbH, Darmstadt, DE;
 (72) KRUEGER Stefan, Schwalbach, DE; GOODMAN Simon, Griesheim, DE; HARSTRICK Andreas, Modautal, DE; PICARD Martin Andreas, Darmstadt, DE; NIPPGEN Johannes, Darmstadt, DE; GRIMM Ulrike, Holzkirchen, DE; STUPP Roger, Lausanne, CH; WELLER Michael, Maennedorf, CH;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/000328
 (87) WO 2008/087025
(54) Integrínové ligandy na liečbu rakoviny

- (51) **A61K 38/00, C07K 14/00, A61P 29/00**
(11) E 13245
 (96) 06794084.1, 22.9.2006
 (97) 1933861, 8.8.2012
 (31) 20051003
 (32) 7.10.2005
 (33) FI
 (73) Faron Pharmaceuticals OY, Turku, FI;
 (72) JALKANEN Sirpa, Piispanristi, FI;
 (74) Guniš Jaroslav, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FI2006/000308
 (87) WO 2007/042602
(54) Spôsob liečby a prevencie multiorgánového zlyhania

- (51) **A61K 39/00, C07K 14/00**
(11) E 13341
 (96) 08727588.9, 11.1.2008
 (97) 2118128, 7.11.2012
 (31) 0700759, 914848 P, 914925 P, 0709707
 (32) 15.1.2007, 30.4.2007, 30.4.2007, 21.5.2007
 (33) GB, US, US, GB
 (73) GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rixensart, BE;

- (72) BLAIS Normand, Laval, Québec, CA; BOYER Martine, Laval, Quebec, CA; BRICHARD Vincent, Rixensart, BE; LOUAHED Jamila, Rixensart, BE; MARTIN Denis, Laval, Quebec, CA; PALMANTIER Remi M., Laval, Quebec, CA; RIOUX Clement, Laval, Quebec, CA;
- (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Bratislava, SK;
- (86) PCT/US2008/050879
- (87) WO 2008/089074
- (54) Fúzne proteíny obsahujúce antigény rejekcie tumorov NY-ESO-1 a LAGE-1**

- (51) A61K 39/00**
(11) E 13284
 (96) 06789953.4, 23.8.2006
 (97) 1942933, 17.10.2012
 (31) 211983, 264622
 (32) 25.8.2005, 1.11.2005
 (33) US, US
 (73) Merial Limited, Duluth, GA, US;
 (72) MINKE Jules, Maarten, Corbas, FR; KARACA Kemal, Athens, GA, US; YAO Jiansheng, North York, CA;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2006/032914
 (87) WO 2007/024947
- (54) Vakcíny proti psej chrípke**

- (51) A61K 39/00, A61P 31/00**
(11) E 13340
 (96) 07821111.7, 10.10.2007
 (97) 2086582, 14.11.2012
 (31) 0620336, 0620337, 0620815, 0620816, PCT/EP2006/069977, PCT/EP2006/069979, 0707697, 0711357, 0712062
 (32) 12.10.2006, 12.10.2006, 19.10.2006, 19.10.2006, 20.12.2006, 20.12.2006, 20.4.2007, 12.6.2007, 21.6.2007
 (33) GB, GB, GB, GB, WO, WO, GB, GB, GB
 (73) GlaxoSmithKline Biologicals s.a., Rixensart Brussels, BE;
 (72) BALLOU William Ripley Jr., Rixensart, BE; HANON Emmanuel Jules, Rixensart, BE;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2007/060743
 (87) WO 2008/043774
- (54) Vakcína obsahujúca adjuvant ako emulziu oleja vo vode**

- (51) A61K 39/00, C07K 16/00, G01N 33/00, C12N 15/00, C12N 5/00, A61P 25/00, A61P 35/00**
(11) E 13367
 (96) 04778409.5, 15.7.2004
 (97) 1648509, 12.9.2012
 (31) 487431 P
 (32) 15.7.2003
 (33) US
 (73) Amgen Inc., Thousand Oaks, CA, US; Medarex, Inc., Princeton, NJ, US;
 (72) WILD Kenneth D. Jr., Simi Valley, CA, US; TRENOR James J. S., Sherman Oaks, CA, US; HUANG

- Haichun, Fremont, CA, US; INOUE Heather, Oak Park, CA, US; ZHANG Tie J., Thousand Oaks, CA, US; MARTIN Frank, Newbury Park, CA, US;
- (74) Guniš Jaroslav, Mgr., Bratislava, SK;
- (86) PCT/US2004/022876
- (87) WO 2005/019266
- (54) Humánne anti-NGF neutralizačné protilátky ako selektívne inhibítory NGF dráhy**

- (51) A61K 39/00, A61P 35/00, C07K 16/00**
(11) E 13331
 (96) 08784834.7, 17.7.2008
 (97) 2167128, 24.10.2012
 (31) 07013964
 (32) 17.7.2007
 (33) EP
 (73) Merck Patent GmbH, Darmstadt, DE;
 (72) GOODMAN Simon, Griesheim, DE; HAHN Diane, Seeheim-Jugenheim, DE; MITJANS Francesc, Igualada, ES; ADAN Jaume, Mataro, ES; LO Kin-Ming, Lexington, MA, US;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/005852
 (87) WO 2009/010290
- (54) Hybridné protilátky proti integrínu alfa V vytvorené pomocou proteínového inžinierstva**

- (51) A61K 47/00, A61K 9/00, A61K 31/00**
(11) E 13275
 (96) 08152311.0, 5.3.2008
 (97) 2098249, 24.10.2012
 (73) Rivopharm SA, Manno, CH;
 (72) Poli Piero, Lugano, CH; Carcano Michela, Maslianico, IT;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
- (54) Nosiče nicorandilu so zvýšenou stabilitou**

- (51) A61K 47/00, A61K 39/00, A61K 31/00, A61K 51/00, A61P 35/00**
(11) E 13349
 (96) 04726249.8, 7.4.2004
 (97) 1615668, 5.12.2012
 (31) RM20030196
 (32) 24.4.2003
 (33) IT
 (73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A., Roma, IT;
 (72) PAGANELLI Giovanni, Pomezia, IT; CARMINATI Paolo, Pomezia, IT; VERONESI Umberto, Pomezia, IT;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IT2004/000184
 (87) WO 2004/093916
- (54) Liek na dvojfázovú perioperačnú terapiu tuhých tumorov rádioimunoterapeutickými postupmi**

- (51) A61K 48/00, C12N 15/00**
(11) E 13263
 (96) 06752135.1, 2.5.2006
 (97) 1879623, 3.10.2012
 (31) 677213 P, 790217 P
 (32) 2.5.2005, 8.4.2006
 (33) US, US

- (73) GENZYME CORPORATION, Cambridge, MA, US;
 (72) DODGE James, Worcester, Massachusetts, US; SHIHABUDDIN Lamya, Brighton, Massachusetts, US; PASSINI Marco, Shrewsbury, Massachusetts, US; CHENG Seng, Natick, Massachusetts, US; O'RIORDAN Catherine R., Waban, MA, US;
 (74) Fajnorová Mária, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2006/016943
 (87) WO2006/119341
(54) Génová terapia pre miechové ochorenia

- (51) A61K 48/00, A61P 9/00**
(11) E 13315
 (96) 07813595.1, 31.7.2007
 (97) 2056882, 24.10.2012
 (31) 834667 P, 952911 P, 952917 P
 (32) 1.8.2006, 31.7.2007, 31.7.2007
 (33) US, US, US
 (73) Board of Regents of the University of Texas System, Austin, TX, US;
 (72) OLSON Eric, Dallas, TX, US; VAN ROOIJ Eva, Dallas, TX, US;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2007/074866
 (87) WO 2008/016924
(54) Identifikácia mikro-RNA, ktorá aktivuje expresiu beta-myozinového ťažkého reťazca

- (51) A61P 1/00**
(11) E 13361
 (96) 08742733.2, 10.4.2008
 (97) 2146732, 31.10.2012
 (31) 922742 P
 (32) 10.4.2007
 (33) US
 (73) Helsinn Healthcare S.A., Lugano / Pazzallo, CH;
 (72) MANN William R., Sparta, NJ, US; POLVINO William J., Tinton Falls, NJ, US;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2008/004640
 (87) WO 2008/124183
(54) Spôsob liečby alebo prevencie zvracania použitím sektretagoga rastového hormónu

- (51) A61P 25/00, A61K 36/00**
(11) E 13377
 (96) 05806436.1, 31.10.2005
 (97) 1862158, 29.8.2012
 (31) 200510058987
 (32) 25.3.2005
 (33) CN
 (73) Beijing Wonner Biotech Ltd. Co., Chao Yang District, Beijing, CN; ZHANG Zuoguang, Beijing, CN; CHI Yuh-Fen, Yonghe City, Taipei County 234, Taiwan, CN;
 (72) ZHANG Zuoguang, Beijing, CN;
 (74) ROTT, RŮŽICKÁ & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/CN2005/001796
 (87) WO 2006/099783
(54) Farmaceutická kompozícia na liečenie depresie a spôsob jej prípravy

- (51) B01D 39/00, C04B 35/00, C04B 38/00**
(11) E 13232
 (96) 10722733.2, 19.3.2010
 (97) 2385871, 31.10.2012
 (73) Foseco International Limited, Barlborough Links, Derbyshire, GB;
 (72) DEMEY Friedhelm, Borken-Marbeck, DE; JAHRE Renate, Gladbeck, DE; RIETHMANN Hans, Borken, DE; ARRUDA Mario, Cotia, Sao Paulo, BR; CASSARA Antonio, Tambore, Sao Paulo, BR; NETO Raphael, Sao Paulo, BR; DE OLIVEIRA Fabio, Sao Paulo, BR; PEREIRA Sueli, Sao Paulo, BR; NAZANO Kazuhiro, Aichi-Pref., JP;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/GB2010/000503
 (87) WO 2011/114080
(54) Spôsob výroby žiaruvzdorného filtra

- (51) B01D 53/00, B01J 19/00**
(11) E 13310
 (96) 08784709.1, 11.7.2008
 (97) 2173464, 29.8.2012
 (31) 102007035639
 (32) 27.7.2007
 (33) DE
 (73) Outotec OYJ, Espoo, FI;
 (72) DAUM Karl-Heinz, Mainz, DE; RAUSER Wolf-Christoph, Frankfurt am Main, DE; SCHALK Wolfram, Neu-Anspach, DE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/005668
 (87) WO 2009/015753
(54) Systém distribúcie kvapalín

- (51) B02C 15/00, F16H 57/00**
(11) E 13235
 (96) 08854070.3, 21.11.2008
 (97) 2212590, 31.10.2012
 (31) 102007057608
 (32) 28.11.2007
 (33) DE
 (73) Siemens Aktiengesellschaft, München, DE;
 (72) MEYER Thomas, Stolberg, DE; UEBBING Dietmar, Bocholt, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/066018
 (87) WO 2009/068484
(54) Prevodovka s čelným ozubením

- (51) B02C 18/00, D21C 9/00, B02C 13/00**
(11) E 13300
 (96) 06739443.7, 23.3.2006
 (97) 1877192, 24.10.2012
 (31) 664832 P, 688002 P, 711057 P, 715822 P, 725674 P, 726102 P, 750205 P
 (32) 24.3.2005, 7.6.2005, 24.8.2005, 9.9.2005, 12.10.2005, 12.10.2005, 13.12.2005
 (33) US, US, US, US, US, US, US
 (73) Xyleco, Inc., Woburn, MA 01801, US;
 (72) MEDOFF Marshall, Brookline, Massachusetts, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2006/010648
 (87) WO 2006/102543
(54) Spôsob výroby vláknitého materiálu

(51) **B05B 11/00, A61L 2/00**

(11) **E 13286**

(96) 09716396.8, 4.3.2009

(97) 2200752, 31.10.2012

(31) 102008012468, 102008027987

(32) 4.3.2008, 12.6.2008

(33) DE, DE

(73) F. Holzer GmbH, St. Ingbert, DE; KIST-Europe Forschungsgesellschaft mbH, Saarbrücken, DE;

(72) LEE Hyeck-Hee, St. Ingbert, DE; STEINFELD Ute, St. Ingbert, DE; KIM Chang-Ho, Seoul, KR; KIM Jungtae, Saarbrücken, DE; KRAUSE Holger, Neunkirchen, DE;

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

(86) PCT/EP2009/001528

(87) WO 2009/109370

(54) **Dávkovacie zariadenie**

(51) **B21C 1/00, B21C 9/00**

(11) **E 13218**

(96) 09156506.9, 27.3.2009

(97) 2233220, 17.10.2012

(73) Van Merksteijn Steel Holding B.V., KJ Almelo, NL;

(72) Booijsink Johannes Wilhelmus, LA, Raalte, NL;

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

(54) **Nádoba na mydlo a spôsob mazania kovového drôtu**

(51) **B22D 41/00**

(11) **E 13325**

(96) 10003826.4, 21.5.2007

(97) 2226141, 10.10.2012

(31) 0610809

(32) 1.6.2006

(33) GB

(62) 07732899.5

(73) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG, Wien, AT;

(72) Morales Rodolfo Davila, Cuauti-Estado de Mexico, MX; Palafox-Ramos Jorge, Del. Azcapotzalco, MX;

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

(54) **Hubica na vedenie roztaveného kovu**

(51) **B23K 26/00, A01N 1/00**

(11) **E 13360**

(96) 09722035.4, 10.3.2009

(97) 2265406, 31.10.2012

(31) 0851565

(32) 11.3.2008

(33) FR

(73) Imagene, Pessac, FR;

(72) TUFFET Sophie, Bordeaux, FR; DE SOUZA David Georges, Bordeaux, FR;

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

(86) PCT/FR2009/050394

(87) WO 2009/115761

(54) **Priemyselný spôsob zapuzdrenia biologického materiálu z hľadiska uskladnenia pri teplote miestnosti vrátane testu vákuového utesnenia zapuzdrenia**

(51) **B23K 26/00, C23C 14/00, F01L 1/00, F16C 33/00**

(11) **E 13378**

(96) 07858627.8, 19.10.2007

(97) 2097208, 26.9.2012

(31) 0654414

(32) 20.10.2006

(33) FR

(73) H.E.F., Andrézieux-Bouthéon, FR; Université Jean-Monnet, Saint Etienne Cedex 2, FR; Centre National de la Recherche Scientifique, Paris, FR; Ecole Centrale de Lyon, Ecully, FR;

(72) MAURIN-PERRIER Philippe, Saint Marcellin En Forez, FR; LEDRAPPIER Florent, Saint Etienne, FR; MOURIER Louis, Chenereilles, FR; DONNET Christophe, Saint Etienne, FR; AUDOUARD Eric, Solignac-Sous-Roches, FR; MAZUYER Denis, Ecully, FR;

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

(86) PCT/FR2007/052204

(87) WO 2008/047062

(54) **Trecia časť v mazacom prostredí pracujúca pri dotykových tlakoch vyšších ako 200 Mpa**

(51) **B23Q 7/00**

(11) **E 13229**

(96) 10730039.4, 6.4.2010

(97) 2416924, 21.11.2012

(31) 20090214

(32) 7.4.2009

(33) CZ

(73) Protechnik S.R.O., Staré Mesto 247, CZ;

(72) TANNON Daniel, Chur, CH;

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

(86) PCT/CZ2010/000039

(87) WO 2010/115383

(54) **Automatické manipulačné zariadenie**

(51) **B26D 3/00, A21C 15/00, A21D 15/00, A47J 43/00, B26D 1/00**

(11) **E 13354**

(96) 09305491.4, 28.5.2009

(97) 2138285, 3.10.2012

(31) 0854313

(32) 27.6.2008

(33) FR

(73) Barilla France, Paris, FR;

(72) Du Réau de la Gaignonnière Enguerran, Deols, FR; Nadaud Francis, Brives, FR;

(74) Kubínyi Peter, Bc., Trenčín, SK;

(54) **Spôsob výroby toastového chleba bez kôrky**

(51) **B26D 3/00, B26D 7/00, A21C 15/00**

(11) **E 13389**

(96) 09447024.2, 10.6.2009

(97) 2260984, 29.8.2012

(73) Hahn A. bvba, Buizingen, BE;

(72) Hahn André, Buizingen, BE;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(54) **Spôsob a zariadenie na rozkrojenie chleba**

(51) **B29C 33/00, B29D 30/00, F16K 24/00**
 (11) **E 13326**
 (96) 08787685.0, 9.7.2008
 (97) 2173532, 10.10.2012
 (31) 20075535
 (32) 11.7.2007
 (33) FI
 (73) Wd Racing Oy, Tampere, FI;
 (72) PENKKIMÄKI Pekka, Siuro, FI;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FI2008/000086
 (87) WO 2009/007493
 (54) **Odvzdušňovací ventil na odstraňovanie vzduchu z vulkanizačnej formy**

(51) **B29C 51/00, B29L 31/00**
 (11) **E 13322**
 (96) 09006715.8, 17.4.2003
 (97) 2105278, 17.10.2012
 (31) 10218486, 20206601 U, 10218511, 20206600 U
 (32) 25.4.2002, 25.4.2002, 25.4.2002, 25.4.2002
 (33) DE, DE, DE, DE
 (62) 03725052.9
 (73) KUHNE ANLAGENBAU GmbH, St. Augustin/Menden, DE;
 (72) Schlösser Helmut, Wachtberg, DE; Asselborn Peter, Dipl.-Ing., Bergisch Gladbach, DE;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (54) **Zariadenie na tepelné tvarovanie plastových častí vyrobených z plastovej fólie a spôsob ich výroby**

(51) **B29C 63/00, G02F 1/00**
 (11) **E 13405**
 (96) 11165389.5, 10.5.2011
 (97) 2437101, 7.11.2012
 (31) 2010218238
 (32) 29.9.2010
 (33) JP
 (73) NITTO DENKO CORPORATION, Ibaraki-shi, Osaka, JP;
 (72) Hada Kazuya, Ibaraki-shi Osaka, JP; Hirata Satoshi, Ibaraki-shi Osaka, JP; Kondo Seiji, Ibaraki-shi Osaka, JP;
 (74) Guniš Jaroslav, Mgr., Bratislava, SK;
 (54) **Systém a spôsob na kontinuálnu výrobu zobrazovacieho zariadenia s kvapalnými kryštálmi**

(51) **B29C 70/00, B60C 15/00, B60C 17/00**
 (11) **E 13382**
 (96) 09761880.5, 8.6.2009
 (97) 2300220, 7.11.2012
 (31) 0803320
 (32) 13.6.2008
 (33) FR
 (73) Hutchinson, Paris, FR;
 (72) MARSALY Olivier, L'Isle Adam, FR; PELLETIER Bruno, Persan, FR; MATHIEU Sebastien, Crouy en Thelle, FR; AUVRAY Stephane, Lamorlaye, FR;

(74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FR2009/000669
 (87) WO 2009/150329
 (54) **Zariadenie na jazdu po strate tlaku v pneumatike, zmontovaná súprava vybavená týmto zariadením**

(51) **B29D 30/00**
 (11) **E 13328**
 (96) 09750802.2, 15.5.2009
 (97) 2293927, 21.11.2012
 (31) 2001604, 128517 P
 (32) 22.5.2008, 22.5.2008
 (33) NL, US
 (73) VMI Holland B.V., Epe, NL;
 (72) DE GRAAF Martin, Emst, NL; SLOTS Antonie, Heeten, NL; MULDER Gerrit, Oene, NL;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/NL2009/050264
 (87) WO 2009/142482
 (54) **Stavebný bubon pneumatiky na výrobu nevulkanizovanej pneumatiky**

(51) **B29D 30/00, B29C 47/00, G01B 11/00**
 (11) **E 13327**
 (96) 08705135.5, 6.2.2008
 (97) 2125350, 21.11.2012
 (31) 1033470
 (32) 1.3.2007
 (33) NL
 (73) VMI Holland B.V., Epe, NL;
 (72) GRASHUIS Jan Komelis, Apeldoorn, NL; JANSZEN Cornelis Wouteres, Harderwijk, NL;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/NL2008/050066
 (87) WO 2008/105656
 (54) **Zariadenie na výrobu gumového pásu**

(51) **B30B 5/00, B21C 37/00, B21D 5/00**
 (11) **E 13208**
 (96) 09716876.9, 26.2.2009
 (97) 2261014, 14.11.2012
 (31) 2008052571
 (32) 3.3.2008
 (33) JP
 (73) Nakata Manufacturing Co., Ltd., Osaka, JP;
 (72) WANG Feizhou, Osaka-shi Osaka, JP; NAKANOM Tomoyasu, Osaka-shi Osaka, JP; INOKUMA Akinori, Osaka-shi Osaka, JP; YIN Jilong, Osaka-shi Osaka, JP; AKAI Terutomo, Osaka-shi Osaka, JP;
 (74) Fajnorová Mária, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/JP2009/053563
 (87) WO 2009/110372
 (54) **Tvárnice zariadenie, jeho čel'ust' a spôsob tvárnenia**

(51) **B31B 19/00, B31B 37/00, B29C 65/00, B29L 9/00**
 (11) **E 13278**
 (96) 10178741.4, 23.3.2005
 (97) 2295233, 3.10.2012
 (31) 0400784
 (32) 26.3.2004
 (33) SE
 (62) 05722269.7
 (73) Ecolan Research & Development A/S, Copenhagen, DK;
 (72) Gustafsson Per, BJÄRRED, SE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Zariadenie na výrobu polovýrobov zásobníkov**

(51) **B32B 21/00, E04F 15/00, B32B 37/00, B32B 38/00**
 (11) **E 13395**
 (96) 10170172.0, 20.7.2010
 (97) 2295240, 7.11.2012
 (73) Flooring Technologies Ltd., Pieta PTA, MT;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob výroby panela tlmiaceho zvuk**

(51) **B32B 27/00, D03D 15/00**
 (11) **E 13407**
 (96) 06785736.7, 28.6.2006
 (97) 1920096, 17.10.2012
 (31) 695224 P
 (32) 29.6.2005
 (33) US
 (73) PrimaLoft, Inc., Albany, NY, US;
 (72) PATTERSON Ian, Ballston Lake, NY, US;
 (74) ŽOVICOVÁ & ŽOVIC IP, s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2006/025156
 (87) WO 2007/005459
 (54) **Priadze obsahujúce silikonizované mikrodenierové polyesterové vlákna**

(51) **B32B 27/00, B29C 47/00**
 (11) **E 13369**
 (96) 10014919.4, 7.8.2007
 (97) 2351646, 7.11.2012
 (31) 102006036844
 (32) 7.8.2006
 (33) DE
 (73) KUHNE ANLAGENBAU GmbH, St. Augustin/Menden, DE;
 (72) Schiffmann Jürgen, Hennef, DE;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (54) **Viacvrstvový potravinový obal alebo fólia plochého alebo hadicového tvaru**

(51) **B41C 1/00**
 (11) **E 13247**
 (96) 05776875.6, 1.9.2005
 (97) 1799456, 12.12.2012
 (31) 1026971
 (32) 3.9.2004
 (33) NL

(73) Stork Prints B.V., AT Boxmeer, NL;
 (72) KOOPMAN Wilfried Franciscus Maria, EJ Molenhoek, NL; POELMAN Jacob Jacobus, AB Beugen, NL; KOSTER Johannes Franciscus Gerardus, MT Ottersum, NL; BLANKENBORG Stephanus Gerardus Johannes, ZD Nijmegen, NL;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/NL2005/000633
 (87) WO 2006/025739
 (54) **Spôsob výroby základného materiálu pre sieťotlač a základný materiál tohto typu**

(51) **B41J 2/00**
 (11) **E 13403**
 (96) 10189156.2, 28.2.2008
 (97) 2279869, 16.1.2013
 (62) 08003699.9
 (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi, Aichi, JP;
 (72) HATTORI Shingo, Nagoya-shi Aichi, JP; NAKAMURA Hirotake, Nagoya-shi Aichi, JP;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Atramentový cartridge, sada atramentových cartridge a systém na detekciu atramentového cartridge**

(51) **B60B 17/00**
 (11) **E 13277**
 (96) 07805722.1, 19.7.2007
 (97) 2046584, 3.10.2012
 (31) BS20060168
 (32) 28.7.2006
 (33) IT
 (73) Lucchini RS S.P.A., Lovere (BG), IT;
 (72) CERVELLO Steven, Lovere (BG), IT;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IT2007/000510
 (87) WO 2008/012855
 (54) **Zariadenie na znižovanie hluku železničného koľesa pri pohybe po koľajnici**

(51) **B60C 17/00, B60C 15/00**
 (11) **E 13258**
 (96) 10150172.4, 6.1.2010
 (97) 2206613, 7.11.2012
 (31) 0900051
 (32) 8.1.2009
 (33) FR
 (73) Hutchinson, Paris, FR;
 (72) Marsaly Olivier, l'Isle Adam, FR; Pelletier Bruno, Persan, FR;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (54) **Zariadenie na jazdu po strate tlaku pre motorové vozidlo a súprava vybavená takýmto zariadením**

(51) **B60G 13/00, B60G 21/00**
 (11) **E 13242**
 (96) 09176808.5, 23.11.2009
 (97) 2189311, 2.1.2013
 (31) 0857982
 (32) 25.11.2008
 (33) FR

- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Vélizy-Villacoublay, FR;
 (72) Le Gourvellec François, Rambouillet, FR;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Zadná náprava pre motorové vozidlo, obsahujúca dve závesné ramená, ktoré obsahujú vertikálny otvor**

- (51) **B60N 2/00**
 (11) **E 13226**
 (96) 08715977.8, 22.2.2008
 (97) 2129544, 7.11.2012
 (31) 102007010078
 (32) 28.2.2007
 (33) DE
 (73) Johnson Controls GmbH, Burscheid, DE;
 (72) KIRUBAHARAN Albert Reginold, Burscheid, DE;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/001426
 (87) WO 2008/104334
 (54) **Prestaviteľné uloženie komponentu motorového vozidla**

- (51) **B60N 2/00, A47C 7/00, B21D 17/00**
 (11) **E 13238**
 (96) 09722566.8, 23.3.2009
 (97) 2265463, 21.11.2012
 (31) 38490
 (32) 21.3.2008
 (33) US
 (73) Innotec, Corp., Zeeland, MI, US;
 (72) PESCH William A., West Olive MI, US; DEAN Ronald L., Grandville MI, US; LANDMAN Mark R., Holland MI, US; HEERES Brent E., Zeeland MI, US; HARMSSEN Matthew S., Zeeland MI, US;
 (74) Fajnorová Mária, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2009/037949
 (87) WO 2009/117731
 (54) **Rám pre opierku hlavy a spôsob**

- (51) **B61L 3/00**
 (11) **E 13352**
 (96) 09777481.4, 28.7.2009
 (97) 2323887, 18.7.2012
 (31) 102008038753
 (32) 12.8.2008
 (33) DE
 (73) MTU FRIEDRICHSHAFEN GMBH, Friedrichshafen, DE;
 (72) LEHMANN Ingo, Owingen, DE; BOTTLANG Holger, Radolfzell, DE;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/005450
 (87) WO 2010/017887
 (54) **Spôsob riadenia hybridného pohonu v koľajovom vozidle**

- (51) **B62D 55/00**
 (11) **E 13336**
 (96) 09165762.7, 17.7.2009
 (97) 2272739, 10.10.2012
 (31) 500936, 223824 P
 (32) 10.7.2009, 8.7.2009
 (33) US, US

- (73) Wirtgen GmbH, Windhagen, DE;
 (72) Busley Peter, Linz/Rhein, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (54) **Výmenná oterová doska**

- (51) **B62D 65/00**
 (11) **E 13233**
 (96) 09011977.7, 21.9.2009
 (97) 2298631, 31.10.2012
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, München, DE;
 (72) Assmann Roland Heinz, Bidingen, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (54) **Transportné zariadenie pre montážne zariadenie vozidla**

- (51) **B64D 23/00, A63G 31/00, A01K 73/00**
 (11) **E 13397**
 (96) 09165707.2, 1.8.2005
 (97) 2113458, 14.11.2012
 (31) 909088, 184940
 (32) 30.7.2004, 19.7.2005
 (33) US, US
 (62) 05803928.0
 (73) Skyventure International Ltd., Nassau, BS;
 (72) Metni N. Alan, Austin, Texas, US; Kitchen William J., Windermere, Florida, US; Mort Kenneth W., Morgan Hill, California, US; Eastlake Charles N., Port Orange, Florida, US; Palmer Michael J., Poquoson, Virginia, US;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (54) **Simulátor vzdušného letu vo veternom tuneli**

- (51) **B65D 5/00, B65D 85/00**
 (11) **E 13269**
 (96) 10781839.5, 18.11.2010
 (97) 2376335, 31.10.2012
 (31) 09014501
 (32) 20.11.2009
 (33) EP
 (73) Imperial Tobacco Limited, Southville, Bristol, GB;
 (72) HOLLOWAY Steve, Slough, GB; COLLINS Tim, London, GB; KNORR Solvey, Hamburg, DE; SOUTHEY Neil, Slough, GB; WOLFGGRAMM Regine, Hamburg, DE; GURKE Inga, Hamburg, DE; DEVIVIER Guillaume, Fleury Les Aubrais, Cedex, FR;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2010/007008
 (87) WO 2011/060931
 (54) **Balenie pre výrobky súvisiace s tabakom**

- (51) **B65D 81/00**
 (11) **E 13213**
 (96) 10006809.7, 27.3.2007
 (97) 2243719, 3.10.2012
 (31) 789297 P
 (32) 3.4.2006
 (33) US
 (73) LBP Manufacturing, Inc., Cicero, IL, US;
 (72) Fu Thomas, Milford Ohio, US; Cook Matthew R., Hinsdale Illinois, US; Nobers John, Elmhurst Illinois, US;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
 (54) **Termálne aktivovateľné izolačné balenie**

(51) **B65D 83/00**

(11) **E 13214**

(96) 10165241.0, 11.9.2006

(97) 2218655, 17.10.2012

(73) Friesland Brands B.V., LE Amersfoort, NL;

(72) Clauwaert Werner Marie Camiel, Groot Bijgaarden, BE; Dumon Annick Albertine Alfons, Zoutleeuw, BE; Spelmans Luc Bart, Sint-Truiden, BE; Braakhekke Marcel, KC Eindhoven, NL;

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

(54) **Aerosólový kontajner**

(51) **B65D 85/00, B65D 5/00**

(11) **E 13209**

(96) 08759874.4, 21.5.2008

(97) 2152606, 24.10.2012

(31) 07108572

(32) 21.5.2007

(33) EP

(73) Philip Morris Products S.A., Neuchâtel, CH;

(72) LUTZIG Bodo-Werner, Chavornay, CH; MUL Peter, Preverenges, CH;

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

(86) PCT/EP2008/056273

(87) WO 2008/142119

(54) **Zabalená škatuľka so štítkom**

(51) **B67D 1/00**

(11) **E 13276**

(96) 09702325.3, 5.5.2009

(97) 2303762, 19.9.2012

(31) 08155837

(32) 7.5.2008

(33) EP

(73) Eurokeg B.V., Den Helder, NL;

(72) HANSSEN Hubert Joseph Frans, MN Amsterdam, NL; TERPSTRA Willem, HT Zeewolde, NL;

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

(86) PCT/EP2009/055424

(87) WO 2009/090270

(54) **Výčap pre tekutiny a ventil na použitie v uvedenom výčape**

(51) **C04B 24/00, C04B 28/00, C04B 40/00**

(11) **E 13267**

(96) 10713925.5, 13.4.2010

(97) 2419388, 23.1.2013

(31) 09157837

(32) 14.4.2009

(33) EP

(73) Construction Research and Technology GmbH, Trostberg, DE;

(72) STOHR Werner, Augsburg, DE; HOETZL Klaus-Dieter, Augsburg, DE; SEIDL Wolfgang, Palling, DE; ZUERN Siegfried, Eurasburg, DE; WACHE Steffen, Breitbrunn, DE;

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

(86) PCT/EP2010/054786

(87) WO 2010/119017

(54) **Práškové zmesi stavebných hmôt bez prachu**

(51) **C07C 59/00, C07C 69/00, C07C 205/00, C07C 219/00, C07C 255/00, C07C 271/00, C07C 235/00, C07C 311/00, C07D 333/00, C07D 409/00, C07D 239/00, C07D 261/00, A61K 31/00, A61P 29/00**

(11) **E 13399**

(96) 02781763.4, 13.11.2002

(97) 1445249, 7.11.2012

(31) 2001351217, 2002209382

(32) 16.11.2001, 18.7.2002

(33) JP, JP

(73) TOYAMA CHEMICAL CO., LTD., Tokyo, JP;

(72) CHAKI Hisaaki, Kaminiikawa-Gun, Toyama, JP; KOTSUBO Hironori, Nakanikawa-Gun, Toyama, JP; TANAKA Tadashi, Toyama-Shi, Toyama, JP; AIKAWA Yukihiko, Toyama-Shi, Toyama, JP; HIRONO Shuichi, Itabashi-Ku, Tokyo, JP; SHIOZAWA Shunichi, Kobe-Shi, Hyogo, JP;

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

(86) PCT/JP2002/011846

(87) WO 2003/042150

(54) **Nové benzofénové deriváty a ich soli**

(51) **C07C 227/00, C07C 229/00**

(11) **E 13257**

(96) 08855671.7, 25.11.2008

(97) 2225198, 7.11.2012

(31) 4982

(32) 30.11.2007

(33) US

(73) Laboratorio Chimico Internazionale S.p.A., Milano, IT;

(72) MANGION Bernardino, Santa Lucia, MT;

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

(86) PCT/IB2008/003232

(87) WO 2009/068967

(54) **Spôsob prípravy substituovanej gamma-aminokyseliny**

(51) **C07D 207/00, C07D 401/00, C07D 403/00, C07D 405/00, C07D 409/00, C07D 413/00, C07D 417/00, C07D 471/00, C07D 487/00, A61K 31/00**

(11) **E 13222**

(96) 10172398.9, 6.4.2005

(97) 2253614, 19.9.2012

(31) 560186 P

(32) 7.4.2004

(33) US

(73) Novartis AG, Basel, CH;

(72) Palermo Mark G., Rindge, NH, US; Sharma Sushil Kumar, West Orange, NJ, US; Straub Christopher Sean, Stow, MA, US; Wang Rung-Ming David, Cambridge, MA, US; Zawel Leigh, Cambridge, MA, US; Zhang Yanlin, Somerville, MA, US; Chen Zhuoliang, Cambridge, MA, US; Wang Yaping, Boxborough, MA, US; Yang Fan, Burlington, MA, US; Wrona Wojciech, Cambridge, MA, US; Liu Gang, Cambridge, MA, US; Charest Mark G., Greenwich, CT, US; He Feng, Shanghai, CN;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(54) **Inhibitory IAP**

(51) C07D 207/00, A61K 31/00**(11) E 13372**

(96) 03780043.0, 25.11.2003

(97) 1572640, 7.11.2012

(31) 10259245

(32) 17.12.2002

(33) DE

(73) Tioga Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA, US;

(72) WIESNER Matthias, Mainz, DE; SEYFRIED Christoph, Seeheim-Jugenheim, DE;

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

(86) PCT/EP2003/013206

(87) WO 2004/054970

(54) Deriváty asimadolínu s kovalentne naviazanými kyselinami**(51) C07D 209/00, C07D 401/00, C07D 403/00, A61K 31/00, A61P 5/00, A61P 19/00, A61P 21/00****(11) E 13302**

(96) 09747531.3, 14.5.2009

(97) 2297100, 31.10.2012

(31) 53722

(32) 16.5.2008

(33) US

(73) Eli Lilly & Company, Indianapolis, IN, US;

(72) JADHAV Prabhakar Kondaji, Indianapolis, IN, US; KRISHNAN Venkatesh, Indianapolis, IN, US;

(74) KIM Euihong Jemes, Indianapolis, IN, US;

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

(86) PCT/US2009/043875

(87) WO 2009/140448

(54) Tetrahydrocyklopenta[b]indolové modulatory androgénneho receptora**(51) C07D 211/00, A61K 31/00, A61P 31/00****(11) E 13332**

(96) 05765373.5, 28.6.2005

(97) 1767526, 24.10.2012

(31) 2004193386

(32) 30.6.2004

(33) JP

(73) TOYAMA CHEMICAL CO., LTD., Tokyo, JP;

(72) HAYASHI Kazuya, Toyama, JP; KUNITANI Kazuto, Toyama, JP; UEHARA Sayuri, Toyama, JP; MORITA Teiichi, Toyama, JP;

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

(86) PCT/JP2005/011809

(87) WO 2006/003881

(54) Arylamidínový derivát, jeho soľ a fungicídne látky tento obsahujúce**(51) C07D 211/00, A61K 31/00, A61P 25/00****(11) E 13294**

(96) 09752988.7, 13.11.2009

(97) 2358676, 10.10.2012

(31) 114541 P

(32) 14.11.2008

(33) US

(73) Theravance, Inc., South San Francisco, CA, US;

(72) PATTERSON Lori Jean, San Francisco, California, US; CHAO Robert, Santa Clara, California, US; RAPTA Miroslav, Sunnyvale, California, US;

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

(86) PCT/US2009/064306

(87) WO 2010/056939

(54) Kryštalická forma 4[2-(2-fluórphenoxymetyl)-fenyl]piperidínovej zlúčeniny**(51) C07D 211/00, A61K 31/00, A61P 25/00****(11) E 13289**

(96) 09752688.3, 13.11.2009

(97) 2358675, 3.10.2012

(31) 114541 P

(32) 14.11.2008

(33) US

(73) Theravance, Inc., South San Francisco, CA, US;

(72) PATTERSON Lori Jean, San Francisco, California, US; STANGELAND Eric L., Pacifica, California, US; ZIPFEL Sheila, Mountain View, California, US; LONG Daniel D., San Francisco, California, US;

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

(86) PCT/US2009/064308

(87) WO 2010/056941

(54) 4-[2-(2-fluórphenoxymetyl)fenyl]piperidínové zlúčeniny**(51) C07D 213/00, C07D 231/00, C07D 249/00, C07D 261/00, C07D 277/00, C07D 307/00, C07D 409/00, C07D 417/00, C07C 231/00****(11) E 13358**

(96) 05759144.8, 6.5.2005

(97) 1745009, 14.11.2012

(31) 102004023635

(32) 10.5.2004

(33) DE

(73) Grünenthal GmbH, Aachen, DE;

(72) SUNDERMANN Corinna, Friedrichsdorf, DE; SUNDERMANN Bernd, Friedrichsdorf, DE;

(74) Tomeš Pavol, Ing., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2005/004911

(87) WO 2005/110971

(54) Heteroaryl substituované cyklohexyl-1,4-diamínové deriváty**(51) C07D 223/00, C07C 235/00, C07C 323/00****(11) E 13228**

(96) 11290091.5, 16.2.2011

(97) 2364972, 19.9.2012

(31) 1000657

(32) 17.2.2010

(33) FR

(73) Les Laboratoires Servier, Suresnes Cedex, FR;

(72) Peglion Jean-Louis, Le Vesinet, FR; Caignard Pascal, Epinay-sur-Seine, FR;

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

(54) Nový spôsob syntézy ivabradínu a jeho adičných solí**(51) C07D 223/00, A61K 31/00, A61P 9/00****(11) E 13290**

(96) 09290990.2, 23.12.2009

(97) 2202225, 24.10.2012

(31) 0807444

(32) 24.12.2008

(33) FR

- (73) Les Laboratoires Servier, Suresnes Cedex, FR;
(72) Peglion Jean-Louis, Le Vesinet, FR; Dessinges Aimée, Rueil Malmaison, FR; Serkiz Bernard, Servon Brie Comte Robert, FR; Lerestif Jean-Michel, Yvetot, FR; Lecouve Jean-Pierre, Le Havre, FR;
(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(54) **Nový spôsob syntézy ivabradínu a jeho adičných solí s farmaceuticky prijateľnou kyselinou**

- (51) **C07D 239/00, A61K 31/00, A61P 35/00**
(11) **E 13353**
(96) 10163904.5, 14.3.2003
(97) 2308855, 17.10.2012
(31) 0206215
(32) 15.3.2002
(33) GB
(62) 03744366.0
(73) Novartis AG, Basel, CH;
(72) Baenteli Rolf, Zürich, CH; Zenke Gerhard, Rheinfelden, DE; Cooke Nigel Graham, Oberwil, CH; Duthaler Rudolf, Bettingen, CH; Thoma Gerhard, Lorrach, DE; Von Matt Anette, Biel-Benken, CH; Honda Toshiyuki, Ibaraki Pref, JP; Matsuura Naoko, Ibaraki Pref5, JP; Nonomura Kazuhiko, Ibaraki Pref, JP; Ohmori Osamu, Ibaraki Pref, JP; Umemura Ichiro, Ibaraki Pref, JP; Hinterding Klaus, Wittlingen, DE; Papageorgiou Christos, Riedisheim, FR;
(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(54) **2,4-Diaminopyrimidínové deriváty**

- (51) **C07D 239/00, A61K 31/00, A61P 25/00**
(11) **E 13244**
(96) 06724185.1, 10.4.2006
(97) 1871749, 1.8.2012
(31) 0507298
(32) 11.4.2005
(33) GB
(73) Novartis AG, Basel, CH;
(72) ALLGEIER Hans, Lörrach, DE; AUBERSON Yves, Allschwil, CH; CARCACHE David, Binningen, CH; FLOERSHEIM Philipp, Basel, CH; GUIBOURDENCHE Christel, Hesingue, FR; FROESTL Wolfgang, Ecublens, CH; KALLEN Jörg, Basel, CH; KOLLER Manuel, Schliern, CH; MATTES Henri, Brunstatt, FR; NOZULAK Joachim, Heitersheim, DE; ORAIN David, Hesingue, FR; RENAUD Johanne, Basel, CH;
(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2006/003251
(87) WO 2006/108591
(54) **Selurampanel**

- (51) **C07D 249/00, C07D 231/00, A01N 43/00**
(11) **E 13380**
(96) 04763137.9, 8.7.2004
(97) 1663997, 21.11.2012
(31) 10343277
(32) 18.9.2003
(33) DE

- (73) SKW STICKSTOFFWERKE PIESTERITZ GmbH, Lutherstadt Wittenberg, DE;
(72) RADICS Ute, Dabrun, DE; NICLAS Hans-Joachim, Berlin, DE; MICHEL Hans-Jürgen, Machern, DE; WOZNIAK Hartmut, Cunnersdorf, DE;
(74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2004/007528
(87) WO 2005/035509
(54) **Spôsob výroby 1H-azolyl-metyl-amidov a ich použitie ako inhibítorov nitrifikácie**

- (51) **C07D 261/00, A61K 31/00, A61P 25/00**
(11) **E 13211**
(96) 10009915.9, 30.8.2002
(97) 2305656, 24.10.2012
(31) 316390 P
(32) 31.8.2001
(33) US
(73) Novartis AG, Basel, CH;
(72) Grimler Dominique, Hirsinge, FR; Kalkman Hans O., Basel, CH; Yin Hequn, Basking Ridge, New Jersey, US;
(54) **Optické izoméry metabolitu Iloperidonu**

- (51) **C07D 293/00**
(11) **E 13387**
(96) 07704145.7, 25.1.2007
(97) 1981863, 10.10.2012
(31) 06100914
(32) 26.1.2006
(33) EP
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Ingelheim am Rhein, DE;
(72) SCHROEDER Juergen, Mainz, DE; DZIEWAS Georg, Urbar, DE; FACHINGER Thomas, Niederheimbach, DE; JAEGER Burkhard, Bingen, DE; REICHEL Carsten, Rheinboellen, DE; RENNEN Svenja, Eckenroth, DE;
(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2007/050752
(87) WO 2007/085638
(54) **Spôsob prípravy aminokrotonylaminosubstitovaných chinazolinových derivátov**

- (51) **C07D 303/00, C07D 405/00**
(11) **E 13241**
(96) 10703446.4, 4.2.2010
(97) 2393795, 26.12.2012
(31) 09152176
(32) 5.2.2009
(33) EP
(73) BASF SE, Ludwigshafen, DE;
(72) NOACK Rainer, Grossthiemig, DE; PALM Clemens, Dresden, DE; GRÖNING Carsten, Mannheim, DE; LIPOWSKY Gunter, Ladenburg, DE;
(74) ŽOVICOVÁ & ŽOVIC IP, s. r. o., Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2010/051380
(87) WO 2010/089353
(54) **Spôsob výroby hydroxymetyldifenylloxíranov a zodpovedajúcich 1-azolylmetyl-1,2-difenyloxíranov**

(51) **C07D 401/00, A61K 31/00, A61P 35/00**
 (11) **E 13329**
 (96) 09704457.2, 22.1.2009
 (97) 2235002, 21.11.2012
 (31) 22848
 (32) 23.1.2008
 (33) US
 (73) Bristol-Myers Squibb Company, Princeton, NJ, US;
 (72) BORZILLERI Robert M., Princeton, NJ, US;
 CAI Zhen-wei, Princeton, NJ, US;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2009/031649
 (87) WO 2009/094417
 (54) **4-Pyridinónové zlúčeniny a ich použitie pri liečbe rakoviny**

(51) **C07D 401/00, C07D 471/00**
 (11) **E 13363**
 (96) 03782288.9, 3.12.2003
 (97) 1578742, 17.10.2012
 (31) 2027273, 10340255
 (32) 6.12.2002, 29.8.2003
 (33) EP, DE
 (73) Takeda GmbH, Konstanz, DE;
 (72) KOHL Bernhard, Konstanz, DE; MÜLLER Bernd, Konstanz, DE; WEINGART Ralf Steffen, Konstanz, DE;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2003/013605
 (87) WO 2004/052882
 (54) **Spôsob prípravy opticky čistých aktívnych zlúčenín**

(51) **C07D 401/00, C07D 207/00, A61K 31/00, A61P 25/00**
 (11) **E 13400**
 (96) 07871196.7, 22.10.2007
 (97) 2099784, 12.12.2012
 (31) 862540 P
 (32) 23.10.2006
 (33) US
 (73) Eli Lilly & Company, Indianapolis, IN, US;
 (72) SCHAU John Mehnert, Zionsville, Indiana, US;
 HEATH Perry Clark, Indianapolis, Indiana, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2007/082041
 (87) WO 2008/070305
 (54) **1,5-difenyl-3-pyridinylamino-1,5-dihydropyrolidin-2-óny ako modulatory receptora CB₁**

(51) **C07D 401/00, C07D 403/00, C07D 405/00, C07D 413/00, C07D 417/00, A61K 31/00, A61P 25/00**
 (11) **E 13240**
 (96) 08747748.5, 7.5.2008
 (97) 2155717, 24.10.2012
 (31) 917431 P, 974209 P
 (32) 11.5.2007, 21.9.2007
 (33) US, US
 (73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana, US;

(72) BADESCU Valentina O., Fishers, Indiana, US;
 CAMP Anne Marie, Basingstoke, Hampshire, GB;
 CLARK Barry Peter, Basingstoke, Hampshire, GB;
 COHEN Michael Philip, Indianapolis, Indiana, US;
 FILLA Sandra Ann, Franklin, Indiana, US;
 GALLAGHER Peter Thaddeus, Basingstoke, Hampshire, GB;
 HELLMAN Sarah Lynne, Indianapolis, Indiana, US;
 MAZANETZ Michael Philip, Basingstoke, Hampshire, GB;
 PINEIRO-NUNEZ Marta Maria, Brownsburg, Indiana, US;
 SCHAU John Mehnert, Zionsville, Indiana, US;
 SPINAZZE Patrick Gianpietro, Avon, Indiana, US;
 WHATTON Maria Ann, Basingstoke, Hampshire, GB;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2008/062834
 (87) WO 2008/141020
 (54) **2-[4-(Pyrazol-4-ylalkyl)piperazín-1-yl]-3-fenylpyrazíny a pyridíny a 3-[4-(pyrazol-4-ylalkyl)-piperazín-1-yl]-2-fenylpyridíny ako antagonisty receptora 5-HT7**

(51) **C07D 401/00, C07D 405/00, C07D 417/00, C07D 413/00, C07D 495/00, C07D 487/00, C07D 403/00, C07D 409/00, A61K 31/00, A61P 35/00**
 (11) **E 13374**
 (96) 06751834.0, 27.4.2006
 (97) 1881976, 17.10.2012
 (31) 675805 P
 (32) 27.4.2005
 (33) US
 (73) Amgen Inc., California, US;
 (72) KIM Tae-Seong, Thousand Oaks, California, US;
 BAUER David, Sudbury, Massachusetts, US;
 BELLON Steven, Wellesley, Massachusetts, US;
 BOEZIO Alessandro, Somerville, Massachusetts, US;
 BOOKER Shon, Thousand Oaks, California, US;
 CHOQUETTE Deborah, Medford, Massachusetts, US;
 D'AMICO Derin, Newbury Park, California, US;
 D'ANGELO Noel, Thousand Oaks, California, US;
 DOMINGUEZ Celia, Los Angeles, California, US;
 FELLOWS Ingrid M., Fresno, California, US;
 GERMAIN Julie, Medford, Massachusetts, US;
 GRACEFFA Russel, Hampton, New Hampshire, US;
 HARMANGE Jean-Cristophe, Andover, Massachusetts, US;
 HIRAI Satoko, Cambridge, Massachusetts, US;
 LA Daniel, Brookline, Massachusetts, US;
 LEE Matthew, Calabasas, California, US;
 LIU Longbin, Thousand Oaks, California, US;
 NORMAL Mark H., Thousand Oaks, California, US;
 POTHASHMAN Michele, Cambridge, Massachusetts, US;
 ROVETO Philip, San Francisco, California, US;
 XI Ning, Thousand Oaks, California, US;
 SIEGMUND Aaron C., Ventura, California, US;
 YANG Kevin, San Gabriel, California, US;
 (74) Guniš Jaroslav, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2006/016344
 (87) WO 2006/116713
 (54) **Substituované amidové deriváty ako inhibitory proteín kinázy**

(51) C07D 401/00, A61P 25/00, A61P 43/00,
C07D 413/00, C07D 417/00, A61K 31/00

(11) E 13393

(96) 09797891.0, 13.7.2009

(97) 2308869, 19.9.2012

(31) 2008182251

(32) 14.7.2008

(33) JP

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

(72) AOKI Satoshi, Tokyo, JP; MUNAKATA Ryosuke, Tokyo, JP; KAWANO Noriyuki, Tokyo, JP; SAMIZU Kiyohiro, Tokyo, JP; OKA Hiromasa, Tokyo, JP; ISHII Takahiro, Tokyo, JP; SUGANE Takashi, Tokyo, JP;

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

(86) PCT/JP2009/062680

(87) WO 2010/007966

(54) Azolová zlúčenina

(51) C07D 401/00, C07D 413/00, C07D 471/00,
C07D 487/00, C07D 491/00, C07D 495/00,
A61K 31/00, A61P 3/00, A61P 25/00,
C07D 403/00

(11) E 13359

(96) 07862400.4, 30.11.2007

(97) 2089382, 24.10.2012

(31) 872393 P, 959742 P

(32) 1.12.2006, 16.7.2007

(33) US, US

(73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway NJ, US;

(72) BERGMAN Jeffrey M., Rahway, NJ, US; BRESLIN Michael J., Rahway, NJ, US; COLEMAN Paul J., Rahway, NJ, US; COX Christopher D., Rahway, NJ, US; MERCER Swati P., Rahway, NJ, US; ROECKER Anthony J., Rahway, NJ, US;

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

(86) PCT/US2007/024690

(87) WO 2008/069997

(54) Substituované diazepamové zlúčeniny ako antagonisti orexínového receptora

(51) C07D 401/00, C07D 403/00, C07D 471/00,
A61K 31/00, A61P 35/00

(11) E 13351

(96) 09790063.3, 2.7.2009

(97) 2328888, 7.11.2012

(31) 79398 P

(32) 9.7.2008

(33) US

(73) Rigel Pharmaceuticals, Inc., South San Francisco, CA, US;

(72) SINGH Rajinder, South San Francisco, CA, US; HOLLAND Sacha, South San Francisco, CA, US; LITVAK Joane, Oakland, CA, US; GOFF Dane, South San Francisco, CA, US; ZHANG Jing, South San Francisco, CA, US; HECKRODT Thilo J., South San Francisco, CA, US;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(86) PCT/US2009/049627

(87) WO 2010/005879

(54) Premostené bicyklické heteroaryl-substituované triazoly použiteľné ako inhibitory Axl

(51) C07D 403/00, C07D 417/00, A61K 31/00,
A61P 35/00

(11) E 13251

(96) 09793467.3, 10.12.2009

(97) 2373644, 24.10.2012

(31) 102009003954

(32) 7.1.2009

(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/EP2009/008840

(87) WO 2010/078910

(54) Pyridazínové deriváty

(51) C07D 405/00, C07D 498/00, A61K 31/00,
A61P 5/00

(11) E 13301

(96) 08866835.5, 9.12.2008

(97) 2235007, 31.10.2012

(31) 14776

(32) 19.12.2007

(33) US

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

(72) GAVARDINAS Konstantinos, Indianapolis, IN, US; JADHAV Prabhakar Kondaji, Indianapolis, IN, US;

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

(86) PCT/US2008/085997

(87) WO 2009/085584

(54) Nesteroidné antagonisty mineralokortikoidného receptora odvodené z 6H-dibenzo[b,e]oxepínu

(51) C07D 413/00, A61K 31/00, A61P 7/00

(11) E 13375

(96) 08773372.1, 7.6.2008

(97) 2170877, 21.11.2012

(31) 102007028319

(32) 20.6.2007

(33) DE

(73) Bayer Intellectual Property GmbH, Monheim, DE;

(72) ALLERHEILIGEN Swen, Essen, DE; BAUSER Marcus, Berlin, DE; HEIMBACH Dirk, Düsseldorf, DE; HEITMEIER Stefan, Wülfrath, DE; GNOTH Mark, Jean, Mettmann, DE; GERDES Christoph, Köln, DE; VON DEGENFELD Georges, Leverkusen, DE; RÖHRIG Susanne, Hilden, DE; RESTER Ulrich, Wuppertal, DE; DITTRICH-WENGENROTH Elke, Wuppertal, DE; SAATMANN Uwe, Wuppertal, DE; TERSTEGEN Adrian, Wuppertal, DE; KRÜGER Joachim, Düsseldorf, DE; PAULSEN Holger, Hilden, DE;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2008/004562

(87) WO 2008/155032

(54) Substituované (oxazolidinón-5-ylmetyl)-2-tiofénkarboxamidy a ich použitie v oblasti zrážania krvi

- (51) C07D 471/00, A61K 31/00, A61P 1/00, A61P 9/00, A61P 13/00, A61P 25/00, A61P 35/00
(11) E 13266
(96) 09802482.1, 17.7.2009
(97) 2326645, 7.11.2012
(31) 08425516
(32) 29.7.2008
(33) EP
(73) Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F. S.p.A., Roma, IT;
(72) ALISI Maria Alessandra, Roma, IT; CAZZOLA Nicola, Albano Laziale (Roma), IT; COSTI Roberta, Roma, IT; DI SANTO Roberto, Roma, IT; FURLOTTI Guido, Roma, IT; GUGLIELMOTTI Angelo, Roma, IT; POLENZANI Lorenzo, Grottaferrata (Roma), IT;
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2009/059216
(87) WO 2010/012611
(54) **Zlúčenina so serotonínnergickou aktivitou, spôsob jej prípravy a farmaceutické kompozície zlúčeninu obsahujúce**

- (51) C07D 471/00, A61K 31/00, A61P 25/00
(11) E 13396
(96) 08802728.9, 1.10.2008
(97) 2247589, 21.11.2012
(31) 07291325
(32) 5.11.2007
(33) EP
(73) Merck Patent GmbH, Darmstadt, DE;
(72) CARNIATO Denis, Marcoussis, FR; SCHULTZ Melanie, Darmstadt, DE; ROCHE Didier, Ecully, FR; HALLAKOU-BOZEC Sophie, Montrouge, FR;
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2008/008309
(87) WO 2009/059666
(54) **7-Azaindolové deriváty ako selektívne inhibítory 11-beta-hydroxysteroid dehydrogenázy typu 1**

- (51) C07D 471/00, C07D 487/00
(11) E 13253
(96) 10013055.8, 10.6.2005
(97) 2298768, 14.11.2012
(31) 2004174770, 2004327111
(32) 11.6.2004, 10.11.2004
(33) JP, JP
(73) Japan Tobacco, Inc., Tokyo, JP;
(72) Kawasaki Hisashi, Takatsuki-shi Osaka, JP; Abe Hiroyuki, Takatsuki-shi Osaka, JP; Hayakawa Kazuhide, Takatsuki-shi Osaka, JP; Iida Tetsuya, Takatsuki-shi Osaka, JP; Kikuchi Shinichi, Takatsuki-shi Osaka, JP; Yamaguchi Takayuki, Takatsuki-shi Osaka, JP; Nanayama Toyomichi, Takatsuki-shi Osaka, JP; Kurachi Hironori, Takatsuki-shi Osaka, JP; Tamaru Masahiro, Takatsuki-shi Osaka, JP; Hori Yoshikazu, Takatsuki-shi Osaka, JP; Takahashi Mitsuru, Takatsuki-shi Osaka, JP; Yoshida Takayuki, Yokohama-shi Kanagawa, JP; Sakai Toshiyuki, Kyoto-shi Kyoto, JP;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) **Deriváty 5-amino-2,4,7-trioxo-3,4,7,8-tetrahydro-2H-pyrido[2,3-d]pyrimidínu a príbuzné zlúčeniny na liečbu rakoviny**

- (51) C07D 471/00, A61K 31/00, A61P 3/00
(11) E 13392
(96) 08771573.6, 20.6.2008
(97) 2173750, 1.8.2012
(31) 945487 P
(32) 21.6.2007
(33) US
(73) Incyte Corporation, Wilmington, DE, US;
(72) YAO Wenqing, Kennett Square, Pennsylvania, US; ZHUO Jincong, Boothwyn, Pennsylvania, US; ZHANG Colin, Ambler, Pennsylvania, US;
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(86) PCT/US2008/067637
(87) WO 2008/157752
(54) **Spirocikly ako inhibítory 11-beta-hydroxyl steroid dehydrogenázy typu 1**

- (51) C07D 487/00, A61K 31/00, A61P 25/00
(11) E 13303
(96) 09795842.5, 8.12.2009
(97) 2379557, 31.10.2012
(31) 122854 P
(32) 16.12.2008
(33) US
(73) Eli Lilly and Company, Indianapolis, IN, US;
(72) BURKHOLDER Timothy Paul, Indianapolis, Indiana, US; CLAYTON Joshua Ryan, Indianapolis, Indiana, US; MA Liandong, Indianapolis, Indiana, US;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(86) PCT/US2009/067056
(87) WO 2010/074947
(54) **Amino pyrazolová zlúčenina**

- (51) C07D 487/00
(11) E 13230
(96) 09736733.8, 29.9.2009
(97) 2350079, 14.11.2012
(31) 102153 P
(32) 2.10.2008
(33) US
(73) Eli Lilly & Company, Indianapolis, IN, US;
(72) RIZZO John Robert, Indianapolis, Indiana, US; BOINI Sathish Kumar, Indianapolis, Indiana, US; VAID Radhe Krishan, Indianapolis, Indiana, US;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(86) PCT/US2009/058722
(87) WO 2010/039678
(54) **Tiazolyl-parazolopyrimidinové zlúčeniny ako syntetické medziprodukty a súvisiace syntetické postupy**

- (51) C07D 487/00, C07D 495/00, C07D 491/00, A61K 31/00, A61P 9/00
(11) E 13220
(96) 09745058.9, 4.11.2009
(97) 2356123, 3.10.2012
(31) 08169028
(32) 13.11.2008
(33) EP
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Basel, CH;
(72) BISSANTZ Caterina, Village-Neuf, FR; GOETSCHI Erwin, Reinach BL, CH; JAKOB-ROETNE Roland, Inzlingen, DE; MASCIADRI

- Raffaello, Muenchenstein, CH; PINARD Emmanuel, Linsdorf, FR; RATNI Hasane, Habsheim, FR; ROGERS-EVANS Mark, Bottmingen, CH; SCHNIDER Patrick, Bottmingen, CH;
- (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
- (86) PCT/EP2009/064565
- (87) WO 2010/054961

(54) Spiro-5,6-dihydro-4H-2,3,5,10B-tetraazabenzoz[e]azulény

(51) C07D 491/00

(11) E 13357

(96) 08786333.8, 22.7.2008

(97) 2170900, 12.12.2012

(31) 07113597

(32) 1.8.2007

(33) EP

(73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A., Rome, IT;

(72) CABRI Walter, Rozzano (mi), IT; MARZI Mauro, Civitella San Paolo (Roma), IT; GIORGI Fabrizio, Ardea (rm), IT; BADALONI Elena, Roma, IT; ARMAROLI Silvia, Gallo Poggio Renatico (fe), IT; MARAZZI Giuseppe, Milano, IT;

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

(86) PCT/EP2008/059597

(87) WO 2009/016068

(54) Kryštalická forma 7-(dimetoxymetyl)kaptopotecínu, jej použitie ako medziproduktu a produkty z nej získané

(51) C07D 498/00, A61K 31/00, A61P 11/00

(11) E 13366

(96) 09709068.2, 4.2.2009

(97) 2242759, 12.9.2012

(31) 0802192, 0822437

(32) 6.2.2008, 9.12.2008

(33) GB, GB

(73) AstraZeneca AB, Södertälje, SE; Pulmagen Therapeutics (Synergy) Limited, Slough, GB;

(72) ALCARAZ Lilian, Loughborough Leicestershire, GB; BAILEY Andrew, Loughborough Leicestershire, GB; BULL Richard James, Harlow, Essex, GB; JOHNSON Timothy, Loughborough Leicestershire, GB; KINDON Nicholas David, Loughborough Leicestershire, GB; LISTER Andrew Stuart, Loughborough Leicestershire, GB; ROBBINS Andrew James, Loughborough Leicestershire, GB; STOCKS Michael John, Loughborough Leicestershire, GB; TEOBALD Barry John, Loughborough Leicestershire, GB;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(86) PCT/GB2009/000298

(87) WO 2009/098448

(54) Kompozície

(51) C07F 9/00, C07C 229/00

(11) E 13270

(96) 05821125.1, 25.10.2005

(97) 1805192, 17.10.2012

(31) 622087 P, 672707 P

(32) 25.10.2004, 18.4.2005

(33) US, US

(73) Dekk-Tec, Inc., New Orleans LA, US;

(72) Morgan Lee, New Orleans, LA, US;

(74) Litváková Lenka, Ing., Bratislava, SK;

(86) PCT/US2005/038523

(87) WO 2006/047575

(54) Soli izofosforamidového yperitu a jeho analógov ako protinádorové činidlá

(51) C07H 15/00

(11) E 13337

(96) 07760333.0, 9.4.2007

(97) 2056842, 17.10.2012

(31) 790096 P

(32) 7.4.2006

(33) US

(73) The Scripps Research Institute, La Jolla, CA, US; Brigham Young University, Provo, UT, US; The University of Chicago, Chicago, IL, US;

(72) SAVAGE Paul B., Mapleton, UT, US; TEYTON Luc, Del Mar, CA, US; BENDELAC Albert, Chicago, IL, US;

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

(86) PCT/US2007/066250

(87) WO 2007/118234

(54) Modifikovaný galaktozyl ceramid na liečenie rakovinových ochorení

(51) C07H 15/00, A61K 31/00, A61P 29/00

(11) E 13406

(96) 06814078.9, 1.9.2006

(97) 1934236, 21.11.2012

(31) 713994 P

(32) 2.9.2005

(33) US

(73) GlycoMimetics, Inc., Gaithersburg, MD, US;

(72) MAGNANI John L., Gaithersburg, Maryland, US; PATTON John T. Jr., Gaithersburg, Maryland, US; SARKAR Arun K., North Potomac, Maryland, US; SVAROVSKY Sergei A., Tempe, Arizona, US; ERNST Beat, Magden, CH;

(74) Guniš Jaroslav, Mgr., Bratislava, SK;

(86) PCT/US2006/034274

(87) WO 2007/028050

(54) Heterobifunkčné inhibítory PAN-selektínu

(51) C07K 14/00, A61K 39/00

(11) E 13252

(96) 05786178.3, 1.9.2005

(97) 1784419, 24.10.2012

(31) 0419408

(32) 1.9.2004

(33) GB

(73) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Siena (SI), IT;

(72) MASIGNANI Vega, Siena, IT; SCARSELLI Maria, Siena, IT; RAPPUOLI Rino, Siena, IT; PIZZA Mariagrazia, Siena, IT; GIULIANI Marzia, Siena, IT; DI MARCELLO Federica, Siena, IT; VEGGI Daniele, Siena, IT; CIUCCHI Laura, Siena, IT;

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

(86) PCT/IB2005/002968

(87) WO 2006/024954

(54) Domény a epitopy meningokokového proteínu NMB1870

(51) **C07K 14/00, C07K 19/00, A61K 38/00**
 (11) **E 13285**
 (96) 04764346.5, 20.8.2004
 (97) 1660532, 24.10.2012
 (31) 10338733
 (32) 22.8.2003
 (33) DE
 (73) Berdel Wolfgang, Münster, DE; Oncoscience AG, Wedel, DE; Bizimis Ari E., Königstein, DE;
 (72) BERDEL Wolfgang E., Münster, DE; MESTERS Rolf M., Münster, DE;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2004/009364
 (87) WO 2005/021593
 (54) **Fúzne polypeptidy a ich využitie pri antivas- kulárnej liečbe nádorových ochorení**

(51) **C07K 16/00**
 (11) **E 13330**
 (96) 07723539.8, 23.3.2007
 (97) 1999154, 24.10.2012
 (31) 785474 P
 (32) 24.3.2006
 (33) US
 (73) Merck Patent GmbH, Darmstadt, DE;
 (72) DAVIS Jonathan H., Auburndale, MA, US; HUS- TON James Stafford, Newton Lower Falls, MA, US;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2007/002590
 (87) WO 2007/110205
 (54) **Heterodimérne proteínové domény vytvorené pomocou genetického inžinierstva**

(51) **C08B 37/00, A61K 31/00**
 (11) **E 13293**
 (96) 09795949.8, 30.11.2009
 (97) 2370474, 24.10.2012
 (31) RM20080636
 (32) 28.11.2008
 (33) IT
 (73) Universita' degli Studi di Palermo, Palermo, IT;
 (72) GIAMMONA Gaetano, Palermo, IT; PALUM- BO Fabio, Trabia, IT; PITARRESI Giovanna, Palermo, IT;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/066060
 (87) WO 2010/061005
 (54) **Spôsob výroby funkcionalizovaných derivátov kyseliny hyaluronovej a vytvorenie ich hyd- rogélov**

(51) **C08G 18/00, B60R 13/00, B29L 31/00**
 (11) **E 13313**
 (96) 08869686.9, 31.12.2008
 (97) 2250206, 31.10.2012
 (31) 6294
 (32) 4.1.2008
 (33) US
 (73) Johnson Controls Technology Company, Holland, MI, US;

(72) JOHNSON Jack L., Holland, MI, US; BOOM Laura N., Holland, MI, US; GREGORY Kevin, Holland, MI, US;
 (74) Tomeš Pavol, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2008/088621
 (87) WO 2009/088917
 (54) **Prvok vnútorného obloženia so zvýšeným obsa- hom obnoviteľných materiálov**

(51) **C08K 9/00, C08L 21/00, C08K 5/00**
 (11) **E 13368**
 (96) 06117372.0, 18.7.2006
 (97) 1754749, 31.10.2012
 (31) 102005038794
 (32) 17.8.2005
 (33) DE
 (73) Evonik Degussa GmbH, Essen, DE;
 (72) Korth Karsten, Grenzach-Wyhlen, DE; Hasse And- re, Linnich, DE; Witzsche Susann, Rheinfelden, DE; Klockmann Oliver, Niederzier, DE; Albert Philipp, Lörrach, DE;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (54) **Kaučukové zmesi**

(51) **C08L 35/00, C08L 39/00, C03C 25/00, C08J 5/00, C08L 31/00, C08L 33/00, C08L 83/00**
 (11) **E 13304**
 (96) 08840375.3, 30.9.2008
 (97) 2199265, 7.11.2012
 (31) 2007270566, 2007270567
 (32) 17.10.2007, 17.10.2007
 (33) JP, JP
 (73) Nitto Boseki CO., LTD., Fukushima, JP;
 (72) ITOH Hirotaka, Fukushima-shi, Fukushima, JP; HIKINO Shunichi, Fukushima-shi, Fukushima, JP; SATOH Kazutoshi, Fukushima-shi, Fukushima, JP; TAKAYAMA Hiroyuki, Koriyama-shi, Fuku- shima, JP;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/JP2008/067759
 (87) WO 2009/051005
 (54) **Prostriedok na šlichtovanie sklených vlákien obsahujúci amfotérnu polymérnu zlúčeninu**

(51) **C09C 1/00, C02F 1/00**
 (11) **E 13376**
 (96) 10170110.0, 20.7.2010
 (97) 2410023, 17.10.2012
 (73) Omya Development AG, Oftringen, CH;
 (72) Buri Matthias, Rothrist, CH; Rentsch Samuel, Aarburg, CH; Gane Patrick A.C., Rothrist, CH; Gantenbein Daniel, Basel, CH; Schoelkopf Joa- chim, Killwangen, CH;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob prípravy materiálu na báze uhličita- nu vápenatého s ošetreným povrchom a jeho použitie pri kontrole organického materiálu vo vodnom prostredí**

- (51) **C09C 1/00, B01F 3/00, C01F 11/00, B02C 23/00**
(11) **E 13291**
(96) 09794049.8, 16.6.2009
(97) 2303971, 17.10.2012
(31) 0803855
(32) 7.7.2008
(33) FR
(73) Coatex S.a.S, Genay, FR;
(72) MONGOIN Jacques, Quincieu, FR; JACQUEMET Christian, Lyon, FR; SUAUE Jean-Marc, Lucenay, FR;
(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(86) PCT/IB2009/006003
(87) WO 2010/004392
(54) **Použitie (met)akrylových polymérov v spôsobe prípravy vodnej suspenzie uhličitanu vápenatého**

- (51) **C09J 7/00, B32B 27/00, G02B 5/00, G09F 9/00, B32B 7/00, G02F 1/00**
(11) **E 13371**
(96) 10741147.2, 25.1.2010
(97) 2289698, 31.10.2012
(31) 2009032874
(32) 16.2.2009
(33) JP
(73) Nitto Denko Corporation, Osaka, JP;
(72) TAKEDA Kentarou, Ibaraki-shi Osaka, JP; OOISHI Michihito, Ibaraki-shi Osaka, JP;
(74) Guniš Jaroslav, Mgr., Bratislava, SK;
(86) PCT/JP2010/050874
(87) WO 2010/092867
(54) **Kotúčový materiál a spôsob výroby kotúčového materiálu**

- (51) **C09K 5/00**
(11) **E 13319**
(96) 04810972.2, 12.11.2004
(97) 1682628, 17.10.2012
(31) 519790 P, 98453
(32) 13.11.2003, 9.11.2004
(33) US, US
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, Wilmington, DE, US;
(72) BIVENS Donald Bernard, Kennett Square, PA, US; LECK Thomas J., Hockessin, DE, US; MCFARLAND Mack, West Grove, PA, US; MINOR Barbara Haviland, Elkton, MD, US; STEICHEN John Carl, Landenberg, PA, US;
(74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(86) PCT/US2004/038036
(87) WO 2005/049759
(54) **Detekovateľné chladiace kompozície a ich použitie**

- (51) **C11D 17/00, B29C 33/00, B29C 45/00, C11D 7/00**
(11) **E 13394**
(96) 08764769.9, 27.5.2008
(97) 2151490, 29.8.2012
(31) 2007141475
(32) 29.5.2007
(33) JP

- (73) Asahi Kasei Chemicals Corporation, Tokyo, JP;
(72) ITO Mikihiro, Tokyo, JP; YAMAUCHI Noriko, Tokyo, JP; HAMADA Kazuyuki, Tokyo, JP;
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(86) PCT/JP2008/059753
(87) WO 2008/146822
(54) **Preplachovacie činidlo a spôsob čistenia prístroja pre lisovanie živice pri použití uvedeného preplachovacieho činidla**

- (51) **C12N 1/00, C12R 1/00, C12N 9/00, C12P 7/00, C12P 19/00, C12P 5/00, A23K 1/00**
(11) **E 13224**
(96) 07705998.8, 9.2.2007
(97) 1989300, 29.8.2012
(31) 20060090
(32) 10.2.2006
(33) IE
(73) National University of Ireland Galway, Galway, IE;
(72) TUOHY Maria Gerardine, Co. Galway, IE; MURRAY Patrick Gerard, Galway City, IE; GILLERAN Caroline Teresa, Roscommon Town, Roscommon, IE; COLLINS Catherine Majella, County Cork, IE; REEN Francis Jeremiah, County Kerry, IE; MCLOUGHLIN Lassarina Patrick, Co. Leitrim, IE; LYDON Anne Geraldine Stephanie, Galway City, IE; MALONEY Alan Patrick, Galway City, IE; HENEGHAN Mary Noelle, County Mayo, IE; O'DONOGHUE Anthony John, County Cork, IE; MAHON Cathal Sean, County Laois, IE;
(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(86) PCT/IE2007/000016
(87) WO 2007/091231
(54) **Kmeň Talaromyces emersonii a jeho použitie**

- (51) **C12N 5/00, C12N 7/00, C12N 1/00**
(11) **E 13379**
(96) 10004395.9, 12.10.2005
(97) 2213726, 5.12.2012
(31) 976399
(32) 29.10.2004
(33) US
(62) 05798575.6
(73) Baxter International Inc., Deerfield, IL, US; Baxter Healthcare S.A., Glattpark (Optikon), CH;
(72) Grillberger Leopold, Vienna, AT; Reiter Manfred, Vienna, AT; Mundt Wolfgang, Vienna, AT; Dorner Friedrich, Vienna, AT;
(74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(54) **Médiá bez živočíšneho proteínu na kultiváciu buniek**

- (51) **C12N 9/00, C12N 15/00, C07K 14/00, A61K 38/00, A23J 3/00, A61Q 19/00**
(11) **E 13216**
(96) 08785459.2, 8.8.2008
(97) 2173868, 17.10.2012
(31) 07018125
(32) 14.9.2007
(33) EP

- (73) URSAPHARM Arzneimittel GmbH, Saarbrücken, DE;
 (72) MÜLLER Rolf, Blieskastel, DE; LUNIAK Nora, Saarbrücken, DE; ESCHMANN Klaus, Kleinblittersdorf, DE;
 (74) Hojčuš Peter, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/006564
 (87) WO 2009/033536
(54) Rekombinantná príprava vybraných bromelainových frakcií

- (51) C12N 15/00, A61K 38/00, A61P 9/00, A61P 35/00, A61P 43/00, G01N 33/00**
(11) E 13316
 (96) 07831829.2, 14.11.2007
 (97) 2096167, 17.10.2012
 (31) 2006308482
 (32) 14.11.2006
 (33) JP
 (73) RIBOMIC INC, Minato-ku, Tokyo, JP;
 (72) MIYAKAWA Shin, Minato-ku, Tokyo, JP; FUJIWARA Masatoshi, Minato-ku, Tokyo, JP; NAKAMURA Yoshikazu, Bunkyo-ku, Tokyo, JP; MATSUI Takashi, Abiko-shi, Chiba, JP; SAKUMA Sadatoshi, Yokohama-shi, Kanagawa, JP;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/JP2007/072099
 (87) WO 2008/059877
(54) Aptamér proti midkinu a jeho použitie

- (51) C12N 15/00, C07K 16/00, C12P 21/00, A61K 39/00, A61P 37/00**
(11) E 13256
 (96) 04808100.4, 24.12.2004
 (97) 1707627, 14.11.2012
 (31) 2003431408
 (32) 25.12.2003
 (33) JP
 (73) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., Tokyo, JP;
 (72) TAKAHASHI Nobuaki, Kirin Beer Kabushiki Kaisha, Takasaki-shi, Gunma, JP; MIURA Toru, Kirin Beer Kabushiki Kaisha, Takasaki-shi, Gunma, JP; KITAGAWA Yoshinori, Kirin Beer Kabushiki Kaisha, Takasaki-shi, Gunma, JP; HIRANO Aki, Kirin Beer Kabushiki Kaisha, Takasaki-shi, Gunma, JP;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/JP2004/019750
 (87) WO 2005/063981
(54) Antagonistický anti-CD40 protilátkový mutant

- (51) C12N 15/00**
(11) E 13288
 (96) 07728713.4, 2.5.2007
 (97) 2013231, 3.10.2012
 (31) 418384
 (32) 3.5.2006
 (33) US
 (73) SESVanderHave N.V., Tienen, BE;
 (72) LAUBER Emmanuelle, Castanet-Tolosan, FR; GUILLEY Hubert, Berstett, FR; RICHARDS Ken, Pfulgiesheim, FR; JONARD Gerard, Strasbourg, FR; KLEIN Elodie, Strasbourg-Neudorf, FR; GILMER David, Strasbourg, FR;

- (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2007/054259
 (87) WO 2007/128755
(54) Vlásokové konštrukty P15 a ich použitie

- (51) C22B 11/00, C22B 3/00**
(11) E 13292
 (96) 09735954.1, 21.4.2009
 (97) 2271781, 31.10.2012
 (31) 08007723
 (32) 21.4.2008
 (33) EP
 (73) B.R.A.I.N. Biotechnology Research And Information Network AG, Zwingenberg, DE;
 (72) ZINKE Holger, Heppenheim/Sonderbach, DE; GABOR Esther, Zwingenberg, DE;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/002908
 (87) WO 2009/130006
(54) Ekologická ťažba: postup bezkyanidového bio-lúhovania a bioadsorpcie drahých kovov

- (51) D04H 1/00, F16L 59/00**
(11) E 13383
 (96) 06725968.9, 24.5.2006
 (97) 1891258, 28.11.2012
 (31) 20055268
 (32) 31.5.2005
 (33) FI
 (73) Paroc Oy Ab, Helsinki, FI;
 (72) BULUT Pirkko, Lappeenranta, FI; KARJALAINEN Erkki, Lappeenranta, FI; MANNINEN Jukka, Lappeenranta, FI; NIKKINEN Matti, Lappeenranta, FI; SKIPPARI Sami, Lappeenranta, FI; KUUKKA Ossi, Lappeenranta, FI;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FI2006/050211
 (87) WO 2006/128964
(54) Spôsob a zariadenie na výrobu časti potrubia z minerálnej vlny na izolačné účely

- (51) D06F 37/00**
(11) E 13346
 (96) 10401070.7, 31.5.2010
 (97) 2390399, 26.12.2012
 (73) Miele & Cie. KG, Gütersloh, DE;
 (72) Fechtel Benedikt, Rheda-Wiedenbrück, DE; Rütten Felix, Bielefeld, DE; Massmann Felix, Lippstadt, DE; Hunke Werner, Verl, DE;
 (74) Zivko Mijatovic and Partners s.r.o., Bratislava, SK;
(54) Bubon pre práčku

- (51) D06F 37/00, E05D 15/00**
(11) E 13243
 (96) 10401083.0, 17.6.2010
 (97) 2397598, 26.12.2012
 (73) Miele & Cie. KG, Gütersloh, DE;
 (72) Eichwald Viktor, Bielefeld, DE; Funcken Florian, Gütersloh, DE; Fortkort Kathrin, Wadersloh, DE; Holz Dominik, Bielefeld, DE; Hoppe Holger, Beckum, DE;

- (74) Zivko Mijatovic and Partners s.r.o., Bratislava, SK;
(54) Uzatváracia zostava pre zariadenie na ošetrovanie bielizne, ako je práčka alebo sušička

- (51) D06F 39/00**
(11) E 13249
 (96) 10401163.0, 14.9.2010
 (97) 2428608, 19.12.2012
 (73) Miele & Cie. KG, Gütersloh, DE;
 (72) Esch Günter, Schleiden, DE; Zinkann Peter, Gütersloh, DE; Schaefer Klaus, Sinzig, DE;
 (74) Zivko Mijatovic and Partners s.r.o., Bratislava, SK;
(54) Spôsob prevádzkovania čerpadla v práčke, mechatronický systém a práčka

- (51) D21C 1/00, D21C 3/00, D21C 7/00, D21B 1/00**
(11) E 13370
 (96) 09714368.9, 26.2.2009
 (97) 2247781, 14.11.2012
 (31) 32115 P, 389020
 (32) 28.2.2008, 19.2.2009
 (33) US, US
 (73) Andritz, Inc., Glens Falls, NY, US;
 (72) PSCHORN Thomas, Sherbrooke Quebec, CA; SHIN Namhee, Clifton Park NY, US; STROMBERG Bertil, Diamond Point NY, US;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2009/035273
 (87) WO 2009/108773
(54) Systém a spôsob predbežnej úpravy hemicelulózy použitím kontinuálnej hydrolýzy a predbežnej úpravy explózií pary

- (51) D21H 17/00, D21H 21/00, D21H 11/00**
(11) E 13280
 (96) 06808120.7, 13.9.2006
 (97) 1931826, 20.6.2012
 (31) 0509299
 (32) 13.9.2005
 (33) FR
 (73) Kemira Oyj, Helsinki, FI;
 (72) Gomez Daniel, Grenoble, FR;
 (86) PCT/FR2006/002094
 (87) WO 2007/031642
(54) Papierenský systém zníženia nánosov a usadenín karbónu na strojoch pri výrobe papierov a lepeniek

- (51) D21H 19/00, D21H 25/00**
(11) E 13259
 (96) 10160132.6, 16.4.2010
 (97) 2251483, 31.10.2012
 (31) VR20090054
 (32) 20.4.2009
 (33) IT
 (73) FEDRIGONI S.P.A., Verona, IT;
 (72) Piano Pierino, Arco TN, IT;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;

- (54) Povrchovo upravený papier s vysokou potlačiteľnosťou a spôsob jeho výroby**

- (51) D21H 27/00, A47K 10/00**
(11) E 13295
 (96) 06717028.2, 17.3.2006
 (97) 2004909, 3.10.2012
 (73) SCA HYGIENE PRODUCTS AB, Göteborg, SE;
 (72) SAARVÄLI Eva-Li, Västra Frölunda, SE; MÅNSON Anna, Mölndal, SE; ALBERTSSON Sverker, Pixbo, SE; GUNGNER Susanne, Älvängen, SE;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/SE2006/000343
 (87) WO 2007/108725
(54) Laminovaný papierový výrobok a pás papiera

- (51) E02D 33/00**
(11) E 13312
 (96) 10450132.5, 12.8.2010
 (97) 2295647, 24.10.2012
 (31) 12722009
 (32) 13.8.2009
 (33) AT
 (73) Grund- Pfahl- und Sonderbau GmbH, Himberg, AT;
 (72) Hayden Martin, Hernstein, AT;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) Skúšobná metóda pre pilóty

- (51) E03F 5/00**
(11) E 13234
 (96) 09171194.5, 24.9.2009
 (97) 2305905, 31.10.2012
 (73) VIEGA GmbH & Co. KG., Attendorn, DE;
 (72) Schäfer Patrick, Hagen, DE; Arndt Johannes, Lennestadt, DE; Schulte Reinhard, Eslohe, DE; Grosskopf Ulrich, Finnentrop, DE; Skrodolies Klaus, Dr., Lennestadt, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(54) Podlahový odpad s nastaviteľnou inštaláčnou výškou

- (51) E04B 1/00**
(11) E 13323
 (96) 09153597.1, 10.2.2005
 (97) 2055846, 10.10.2012
 (31) 202004002110 U
 (32) 11.2.2004
 (33) DE
 (62) 05002768.9
 (73) Pfeifer Holding GmbH & Co. KG, Memmingen, DE;
 (72) Kintscher, Dipl.-Ing. Matthias, Memmingen, DE;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(54) Použitie spojovacích prvkov pre betónové dielce

(51) E04B 1/00, E04B 9/00, D04H 1/00**(11) E 13298**

(96) 05716494.9, 1.4.2005

(97) 1743076, 10.10.2012

(31) 04252009

(32) 2.4.2004

(33) EP

(73) Rockwool International A/S, Hedehusene, DK;

(72) BIRCH Jorgen, Roskilde, DK; JENSEN Gorm Rosenberg, Stenlille, DK; BOLLUND Lars, Slangerup, DK;

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

(86) PCT/EP2005/003438

(87) WO 2005/095727

(54) Akustické prvky a ich výroba**(51) E04F 13/00, E04F 15/00, B44C 5/00, B27M 3/00****(11) E 13333**

(96) 06025335.8, 7.12.2006

(97) 1798359, 31.10.2012

(31) 102005060757

(32) 16.12.2005

(33) DE

(73) Kronotec AG, Luzern, CH;

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

(54) Dlhý panel s priečnou drážkou**(51) E04F 15/00****(11) E 13237**

(96) 07808839.0, 24.9.2007

(97) 2087183, 7.11.2012

(31) 0602645, 869181 P

(32) 8.12.2006, 8.12.2006

(33) SE, US

(73) Välinge Innovation AB, Viken, SE;

(72) BERGELIN Marcus, Lerberget, SE; PERVAN Darko, Viken, SE; PALSSON Agne, Hasslar, SE;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(86) PCT/SE2007/000836

(87) WO 2008/004960

(54) Sada podlahových panelov opatrených uzamykacím systémom s oddeleným posúvateľným spojovacím perom**(51) E05D 5/00, E05D 11/00****(11) E 13255**

(96) 08860269.3, 4.12.2008

(97) 2231974, 31.10.2012

(31) 102007060302

(32) 12.12.2007

(33) DE

(73) Dorma GmbH + Co. KG, Ennepetal, DE;

(72) WALHORN Oliver, Werther, DE; HODGES Garry, Lempo, DE;

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

(86) PCT/EP2008/010271

(87) WO 2009/074258

(54) Kíbový záves, najmä pre výkyvné sklenené dvere**(51) E05D 11/00****(11) E 13305**

(96) 09744113.3, 16.10.2009

(97) 2347075, 24.10.2012

(31) 202008014318 U

(32) 28.10.2008

(33) DE

(73) Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Mönchengladbach-Wickrath, DE;

(72) MEYER Eckard, Korschenbroich, DE;

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

(86) PCT/EP2009/063590

(87) WO 2010/049292

(54) Pás na spojenie s kĺbovým závesom okolo pántovej osi krídla na ráme**(51) E06B 5/00, E06B 3/00****(11) E 13309**

(96) 07450142.0, 20.8.2007

(97) 1892367, 14.11.2012

(31) 6252006 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) Protipožiarne ochranné zariadenie, najmä protipožiarne ochranná brána**(51) E06B 7/00, E06B 9/00****(11) E 13308**

(96) 10706765.4, 14.1.2010

(97) 2398993, 24.10.2012

(31) MT20090001

(32) 19.1.2009

(33) IT

(73) Benedetto Nicola, Bernalda (MT), IT;

(72) Benedetto Nicola, Bernalda (MT), IT;

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

(86) PCT/IT2010/000006

(87) WO 2010/082227

(54) Zvinovacia žalúzia**(51) F03B 3/00****(11) E 13338**

(96) 03773816.8, 2.10.2003

(97) 1546549, 14.11.2012

(31) 0212199

(32) 2.10.2002

(33) FR

(73) Alstom Hydro France, Levallois Perret, FR;

(72) BAZIN Danièle, SAINT NICOLAS DE MA-CHERIN, FR; COUSTON Michel Henri, SEYS-SINS, FR;

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

(86) PCT/FR2003/002894

(87) WO 2004/031574

(54) Koleso Francisovho typu

(51) **F03B 13/00**
(11) **E 13355**
(96) 09466021.4, 24.9.2009
(97) 2302202, 29.8.2012
(73) Lošťák Jan, Mgr., Olomouc, CZ;
(72) Lošťák Jan, Mgr., Olomouc, CZ;
(54) **Hydraulický pohon pre zvýšenie výkonu vodnej elektrárne**

(51) **F03D 1/00, F03D 11/00, E04H 12/00, H02G 5/00**
(11) **E 13296**
(96) 09732893.4, 9.4.2009
(97) 2281116, 7.11.2012
(31) 102008018790
(32) 15.4.2008
(33) DE
(73) Wobben Aloys, Aurich, DE;
(72) KNOOP Frank, Aurich, DE;
(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2009/054296
(87) WO 2009/127592
(54) **Veterná elektrárň s prúdovými zbernicami**

(51) **F16B 5/00**
(11) **E 13231**
(96) 09767959.1, 1.12.2009
(97) 2376791, 21.11.2012
(31) 102008062894
(32) 12.12.2008
(33) DE
(73) Hans Und Ottmar Binder GbR, Böhmenkirch, DE;
(72) BINDER Hans, Böhmenkirch, DE; BINDER Ottmar, Böhmenkirch, DE;
(74) Fajnorová Mária, Ing., Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2009/008539
(87) WO 2010/066363
(54) **Dištančné zariadenie a upevňovací systém s dištančným zariadením**

(51) **F16B 25/00**
(11) **E 13297**
(96) 05707767.9, 13.1.2005
(97) 1718876, 31.10.2012
(31) 202004002878 U
(32) 25.2.2004
(33) DE
(73) A-Z Ausrüstung und Zubehör GmbH & Co. KG, Hattingen, DE;
(72) DICKE Robert, Ennepetal, DE;
(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2005/050135
(87) WO 2005/080801
(54) **Závítotvorná skrutka**

(51) **F16B 39/00**
(11) **E 13248**
(96) 10718857.5, 3.3.2010
(97) 2404069, 5.9.2012
(31) 102009011127, 202009011360 U, 102009053882

(32) 3.3.2009, 21.8.2009, 20.11.2009
(33) DE, DE, DE
(73) Flaig Hartmut, Aldingen, DE;
(72) HOLSCHER Winfried K. W., Engen, DE;
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2010/001313
(87) WO 2010/099947
(54) **Poistná skrutka, skrutkové spojenie a spôsob výroby poistnej skrutky**

(51) **F16D 23/00**
(11) **E 13373**
(96) 09736160.4, 24.9.2009
(97) 2459895, 14.11.2012
(73) Otto Fuchs KG, Meinerzhagen, DE;
(72) MÜNSTER Jürgen, Glinde, DE; GUMMERT Hermann, Viersen, DE; RECHTERN Hans-Jürgen, Meinerzhagen, DE;
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2009/062381
(87) WO 2011/035806
(54) **Paket synchronizačných krúžkov**

(51) **F23C 6/00, F23D 1/00, F23L 7/00**
(11) **E 13260**
(96) 07119075.5, 23.10.2007
(97) 1936270, 14.11.2012
(31) 585472
(32) 24.10.2006
(33) US
(73) Air Products and Chemicals, Inc., Allentown, PA, US;
(72) D'Agostini Mark Daniel, Ebensburg, PA, US; Milcetic Francis Anthony, Coopersburg, PA, US;
(74) Fajnorová Mária, Ing., Bratislava, SK;
(54) **Horák na práškové tuhé palivo**

(51) **F23K 3/00, F23B 40/00, F24B 13/00, B01F 5/00, F15D 1/00, F23D 1/00**
(11) **E 13311**
(96) 09808619.2, 12.8.2009
(97) 2324290, 14.11.2012
(31) 196031
(32) 21.8.2008
(33) US
(73) Riley Power, Inc., Worcester, MA, US;
(72) ZARNESCU Vlad, Worcester, MA, US; PENTERTSON Craig A., Sutton, MA, US;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(86) PCT/US2009/053592
(87) WO 2010/021892
(54) **Zariadenie deflektora pre potrubné systémy na prepravu uhlia**

(51) **F26B 3/00, F26B 21/00, B05D 3/00, B05C 9/00**
(11) **E 13335**
(96) 06806343.7, 17.10.2006
(97) 1938033, 19.9.2012
(31) 102005050371
(32) 20.10.2005
(33) DE

- (73) Sturm Maschinenbau GmbH, Salching, DE;
 (72) STURM Wilhelm, Hankofen, DE; WALLNER Josef, Irlbach, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2006/010016
 (87) WO 2007/045442
(54) Zariadenie na vytvrdzovanie povlaku obrobku žiarením pod ochranným plynom a spôsob tohto vytvrdzovania

- (51) F41A 17/00, H02K 7/00**
(11) E 13268
 (96) 07713473.2, 26.2.2007
 (97) 1996895, 10.10.2012
 (31) RM20060119
 (32) 8.3.2006
 (33) IT
 (73) Famiglia Anzeloni s.r.l., Castiglione delle Stiviere (MN), IT;
 (72) ANZELONI Massimiliano, Castiglione delle Stiviere (MN), IT;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IT2007/000137
 (87) WO 2007/102181
(54) Bezpečnostné zariadenie pre strelnú zbraň a systém diaľkového ovládania jednej alebo viac strelných zbraní vybavených týmto zariadením

- (51) G01B 1/00, G01B 3/00, B29C 45/00**
(11) E 13385
 (96) 10164162.9, 27.5.2010
 (97) 2259007, 21.11.2012
 (31) 8202009
 (32) 28.5.2009
 (33) CH
 (73) Kunststoffwerk AG Buchs, Buchs, CH;
 (72) Dr.-Ing. Müller Norbert, Passau, DE; Riedmann Gerhard, Götzis, AT; Dipl. Wirt.-Ing. (FH) Rudolph Martin, Nüziders, AT;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(54) Článok skladacieho metra z termoplastickej syntetickej hmoty

- (51) G01K 17/00, F24D 19/00, G06F 1/00, G01D 4/00, G01K 1/00, G08C 17/00**
(11) E 13273
 (96) 08018216.5, 17.10.2008
 (97) 2072982, 3.10.2012
 (31) 102007061325
 (32) 19.12.2007
 (33) DE
 (73) QUNDIS GmbH, Mühlhausen, DE;
 (72) Schimske Gerhard, Hilzingen, DE; Stauss Gerold, Villingen-Schwenningen, DE;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(54) Spôsob prevádzkovania elektronického merača spotreby, hlavne rozdeľovača nákladov na vykurovanie

- (51) G01N 27/00**
(11) E 13221
 (96) 05291001.5, 10.5.2005
 (97) 1596192, 10.10.2012
 (31) 0405039
 (32) 10.5.2004
 (33) FR
 (73) SEBIA, Lisses, FR;
 (72) Robert Frédéric, Mennecy, FR; Simonin Denis, Evry, FR;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Bratislava, SK;
(54) Spôsob separácie proteínov kapilárnou elektroforézou a tlmivý prostriedok pre kapilárnu elektroforézu

- (51) G01N 27/00, G01N 33/00**
(11) E 13362
 (96) 03290302.3, 6.2.2003
 (97) 1335201, 10.10.2012
 (31) 0201433
 (32) 6.2.2002
 (33) FR
 (73) SEBIA, Issy-Les-Moulineaux, FR;
 (72) Bellon Franck, Longjumeau, FR;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Bratislava, SK;
(54) Šablóna na ukladanie a rozmiestnenie reakčného činidla na analyzačný nosič

- (51) G01N 33/00, C07K 14/00, C12N 9/00**
(11) E 13246
 (96) 08842581.4, 15.10.2008
 (97) 2201376, 8.8.2012
 (31) 20070795
 (32) 24.10.2007
 (33) FI
 (73) Faron Pharmaceuticals OY, Turku, FI;
 (72) JALKANEN Sirpa, Piispanristi, FI; SALMI Marko, Turku, FI; JALKANEN Markku, Piispanristi, FI;
 (74) Guniš Jaroslav, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FI2008/050576
 (87) WO 2009/053523
(54) Nový biomarker na sledovanie vývoja nemoci a stanovenie účinnosti liečby

- (51) G01N 33/00**
(11) E 13334
 (96) 07734765.6, 29.5.2007
 (97) 2027470, 21.11.2012
 (31) 810811 P
 (32) 2.6.2006
 (33) US
 (73) Pfizer Products Inc., Groton, CT, US;
 (72) GUALBERTO Antonio, NEW LONDON, CT, US; Mrs Luisa Maria Paccagnella, NEW LONDON, CT, US; MELVIN Carrie Lynn, CAMBRIDGE, MA, US; REPOLLET Madeline I., Fort Washington, PA, US; CHIANESE David Allen, Ardmore, PA, US; CONNELLY Mark Carle, Doylestown, PA, US; TERSTAPPEN Leonardus Wendelinus Mathias Marie, Huntingdon Valley, PA, US;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(86) PCT/IB2007/001483
 (87) WO 2007/141626
 (54) **Stanovenie cirkulujúcich nádorových buniek**

(51) **G06F 17/00, B62D 65/00, G01B 11/00, G05B 19/00, G07C 3/00, G06T 7/00**
 (11) **E 13239**
 (96) 10380144.5, 30.11.2010
 (97) 2453375, 10.10.2012
 (73) Seat, S.A., Martorell, Barcelona, ES;
 (72) Tablas Ruiz Francesc Xavier, Martorell Barcelona, ES; Lopez Ribera Sergio, Martorell Barcelona, ES; Jimenez Martín Pedro, Martorell Barcelona, ES; Gómez Ponce Cristóbal José, Martorell Barcelona, ES;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob riadenia polomeru a stylingovej línie komponentov motorového vozidla**

(51) **G07B 15/00, G08G 1/00**
 (11) **E 13317**
 (96) 06808926.7, 12.6.2006
 (97) 1897065, 17.10.2012
 (31) 689050 P
 (32) 10.6.2005
 (33) US
 (73) Accenture Global Services Limited, Dublin 4, IE;
 (72) HEDLEY Jay E., Arlington, VA, US; THORNBURG Neal Patrick, Charlotte, NC, US;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB2006/002738
 (87) WO 2006/134498
 (54) **Elektronická identifikácia vozidla**

(51) **G07B 15/00, G08G 1/00**
 (11) **E 13401**
 (96) 09450175.6, 18.9.2009
 (97) 2320384, 12.12.2012
 (73) Kapsch TrafficCom AG, Wien, AT;
 (72) Öhreneder Christian, Pressbaum, AT; Ramoser Herbert, Wien, AT;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob rozoznávania poznávacej značky vozidla, najmä pre účely vyrúbenia mýta v systémoch cestného mýta**

(51) **G07B 15/00, G07C 5/00**
 (11) **E 13350**
 (96) 08776497.3, 25.6.2008
 (97) 2193504, 14.11.2012
 (31) 0712377
 (32) 26.6.2007
 (33) GB
 (73) NXP B.V., Eindhoven, NL;
 (72) DAEMS Frank C. H., Redhill Surrey, GB; PEETERS Michael M. P., Redhill Surrey, GB;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB2008/052538
 (87) WO 2009/001303
 (54) **Cestný mýtny systém**

(51) **G07B 15/00**
 (11) **E 13402**
 (96) 11008288.0, 23.11.2009
 (97) 2407935, 19.12.2012
 (62) 09450219.2
 (73) Kapsch TrafficCom AG, Wien, AT;
 (72) Van Haperen Peter, Burgstetten, DE; Kersten Jan, Oppenweiler, DE; Tijink Jasja, Breitenfurt, AT;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Kontrolný prístroj pre systém výberu cestného mýta**

(51) **G08B 13/00, G06T 7/00, H04L 29/00, H04N 7/00**
 (11) **E 13287**
 (96) 08750911.3, 9.5.2008
 (97) 2160883, 17.10.2012
 (31) MI20071016
 (32) 19.5.2007
 (33) IT
 (73) Videotec S.p.a., Schio (VI), IT;
 (72) GENNARI Giambattista, Schio (VI), IT; RACCANELLI Giorgio, Schio (VI), IT; FREZZA Ruggero, Padova, IT; GENEDESE Angelo, Padova, IT; D'ALESSI Fabio, Preganziol (TV), IT;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB2008/001169
 (87) WO 2008/142502
 (54) **Spôsob na koordináciu množstva senzorov**

(51) **G11B 27/00, H04N 5/00, H04N 9/00, H04N 21/00**
 (11) **E 13250**
 (96) 04818265.3, 9.11.2004
 (97) 1685563, 24.10.2012
 (31) 2003079244
 (32) 10.11.2003
 (33) KR
 (73) Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR;
 (72) KANG Man-Seok, Gyeonggi-do, KR; JUNG Kil-Soo, Gyeonggi-do, KR;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/KR2004/002893
 (87) WO 2005/045833
 (54) **Zariadenie a spôsob prehrávania zápisného média zaznamenávajúceho textové dáta vrátane informácie o štýle**

(51) **G21C 9/00, G21C 19/00**
 (11) **E 13236**
 (96) 08859047.6, 2.12.2008
 (97) 2225761, 31.10.2012
 (31) 102007059827
 (32) 11.12.2007
 (33) DE
 (73) Areva NP GmbH, Erlangen, DE;
 (72) ECKARDT Bernd, Bruchköbel, DE; LOSCH Norbert, Offenbach, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/010196
 (87) WO 2009/074248
 (54) **Bezpečnostný systém pre jadrové zariadenie**

(51) **H01R 43/00**
 (11) **E 13271**
 (96) 11157888.6, 11.3.2011
 (97) 2372848, 14.11.2012
 (31) 10158413
 (32) 30.3.2010
 (33) EP
 (73) Komax Holding AG, Dierikon, CH;
 (72) Imgrüt Peter, Cham, CH;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob a zariadenie na osádzanie káblov priechodkami**

(51) **H02M 7/00**
 (11) **E 13386**
 (96) 10158605.5, 31.3.2010
 (97) 2372893, 27.6.2012
 (73) CE+T, Wandre, BE;
 (72) Bleus Paul, Jupille, BE; Joannes Thierry, Flémalle, BE; Milstein Francois, Wandre, BE;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (54) **Viacstupňový invertor**

(51) **H04H 20/00, H04L 1/00, H03M 13/00, H04L 27/00, H04L 5/00**
 (11) **E 13345**
 (96) 11162356.7, 3.6.2009
 (97) 2357747, 19.9.2012
 (31) 115103 P
 (32) 16.11.2008
 (33) US
 (62) 09161830.6
 (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 1/00, H04L 27/00**
 (11) **E 13262**
 (96) 11171335.0, 3.6.2009
 (97) 2378694, 14.11.2012
 (31) 150012 P
 (32) 5.2.2009
 (33) US
 (62) 09161860.3
 (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 1/00, H04L 27/00**
 (11) **E 13261**
 (96) 11171326.9, 3.6.2009
 (97) 2381606, 14.11.2012
 (31) 150012 P
 (32) 5.2.2009
 (33) US
 (62) 09161860.3

(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 1/00, H04L 12/00**
 (11) **E 13215**
 (96) 05779101.4, 2.9.2005
 (97) 1790107, 17.10.2012
 (31) 04021970
 (32) 15.9.2004
 (33) EP
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, München, DE;
 (72) MICHEL Jürgen, München, DE; RAAF Bernhard, Neuried, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2005/054326
 (87) WO 2006/029963
 (54) **Spôsob kombinovania dátových paketov telekomunikačným zariadením**

(51) **H04L 5/00**
 (11) **E 13344**
 (96) 09161809.0, 3.6.2009
 (97) 2182669, 12.9.2012
 (31) 109944 P
 (32) 31.10.2008
 (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 a spôsob na vysielanie a prijímanie vysielacieho signálu**

(51) **H04L 29/00, H04W 12/00**
 (11) **E 13223**
 (96) 03747179.4, 31.3.2003
 (97) 1514194, 7.11.2012
 (31) 132226
 (32) 26.4.2002
 (33) US
 (73) Nokia Corporation, Espoo, FI;
 (72) ISOMAKI Markus, Espoo, FI; COSTA-REQUENA Jose, Helsinki, FI; LANSISALMI Atte, Espoo, FI; NIEMI Valtteri, Helsinki, FI; NIEMI Aki, Helsinki, FI; HAUKKA Tao, Oulu, FI; BAJKO Gabor, Budapest, HU; VIITANEN Tommi, Tampere, FI;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB2003/001174
 (87) WO 2003/091891
 (54) **Autentizácia pre IP aplikačné protokoly založené na 3GPP IMS postupoch**

(51) **H04M 1/00**
 (11) **E 13404**
 (96) 04758105.3, 24.3.2004
 (97) 1606924, 17.10.2012
 (31) 457080 P
 (32) 24.3.2003
 (33) US
 (73) Johnson Controls Technology Company, Holland, MI, US;
 (72) ZEINSTRA Mark L., Holland, Michigan, US; SUPANICH Michael A., Holland, Michigan, US; EADELMAN Walter M., Belmont, Michigan, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2004/008978
 (87) WO 2004/086735
 (54) **Systém a spôsob konfigurácie bezdrôtového konfiguračného systému vo vozidle**

(51) **H04N 7/00, H04N 5/00, H04N 9/00, G11B 27/00**
 (11) **E 13264**
 (96) 07850511.2, 12.12.2007
 (97) 2079241, 31.10.2012
 (31) 2006337426
 (32) 14.12.2006
 (33) JP
 (73) Panasonic Corporation, Kadoma-shi, Osaka, JP;
 (72) TOMA Tadamasa, Osaka-shi, Osaka, JP; YAHATA Hiroshi, Osaka-shi, Osaka, JP; IKEDA Wataru, Osaka-shi, Osaka, JP;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/JP2007/073965
 (87) WO 2008/072669
 (54) **Metóda kódovania dynamického obrazu, zariadenie na kódovanie dynamického obrazu, metóda zaznamenávania dynamického, záznamové médium, metóda reprodukcie dynamického obrazu, zariadenie na reprodukciu dynamického obrazu a systém na reprodukciu dynamického obrazu**

(51) **H04W 68/00**
 (11) **E 13225**
 (96) 05756764.6, 25.6.2005
 (97) 1767036, 31.10.2012
 (31) 20040048431, 20040053790, 20040077649, 20050019211
 (32) 25.6.2004, 10.7.2004, 25.9.2004, 8.3.2005
 (33) KR, KR, KR, KR
 (73) Pantech Co., Ltd., Seoul, KR;
 (72) KIM Beom Joon, Seoul, KR; RYU Gi Seon, Seoul, KR;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/KR2005/001998
 (87) WO 2006/001673
 (54) **Overovanie dostupnosti mobilnej účastníckej stanice v nečinnom móde v bezdrôtovom prístupovom systéme**

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A01H 1/00	E 13217	B02C 18/00	E 13300	C07D 249/00	E 13380	D21C 1/00	E 13370
A01K 31/00	E 13265	B05B 11/00	E 13286	C07D 261/00	E 13211	D21H 17/00	E 13280
A01N 1/00	E 13342	B21C 1/00	E 13218	C07D 293/00	E 13387	D21H 19/00	E 13259
A01N 43/00	E 13219	B22D 41/00	E 13325	C07D 303/00	E 13241	D21H 27/00	E 13295
A01N 51/00	E 13227	B23K 26/00	E 13360	C07D 401/00	E 13240	E02D 33/00	E 13312
A01N 55/00	E 13210	B23K 26/00	E 13378	C07D 401/00	E 13400	E03F 5/00	E 13234
A22B 3/00	E 13324	B23Q 7/00	E 13329	C07D 401/00	E 13363	E04B 1/00	E 13323
A23C 9/00	E 13307	B26D 3/00	E 13354	C07D 401/00	E 13329	E04B 1/00	E 13298
A23C 19/00	E 13318	B26D 3/00	E 13389	C07D 401/00	E 13351	E04F 13/00	E 13333
A23D 9/00	E 13348	B29C 33/00	E 13326	C07D 401/00	E 13359	E04F 15/00	E 13237
A23L 1/00	E 13279	B29C 51/00	E 13322	C07D 401/00	E 13393	E05D 5/00	E 13255
A24F 47/00	E 13388	B29C 63/00	E 13405	C07D 401/00	E 13374	E05D 11/00	E 13305
A47J 31/00	E 13343	B29C 70/00	E 13382	C07D 403/00	E 13251	E06B 5/00	E 13309
A61C 5/00	E 13391	B29D 30/00	E 13328	C07D 405/00	E 13301	E06B 7/00	E 13308
A61J 1/00	E 13381	B29D 30/00	E 13327	C07D 413/00	E 13375	F03B 3/00	E 13338
A61K 9/00	E 13283	B30B 5/00	E 13208	C07D 471/00	E 13253	F03B 13/00	E 13355
A61K 9/00	E 13212	B31B 19/00	E 13278	C07D 471/00	E 13396	F03D 1/00	E 13296
A61K 9/00	E 13299	B32B 21/00	E 13395	C07D 471/00	E 13266	F16B 5/00	E 13231
A61K 9/00	E 13282	B32B 27/00	E 13407	C07D 471/00	E 13392	F16B 25/00	E 13297
A61K 9/00	E 13339	B32B 27/00	E 13369	C07D 487/00	E 13230	F16B 39/00	E 13248
A61K 9/00	E 13254	B41C 1/00	E 13247	C07D 487/00	E 13303	F16D 23/00	E 13373
A61K 9/00	E 13384	B41J 2/00	E 13403	C07D 487/00	E 13220	F23C 6/00	E 13260
A61K 9/00	E 13274	B60B 17/00	E 13277	C07D 491/00	E 13357	F23K 3/00	E 13311
A61K 31/00	E 13390	B60C 17/00	E 13258	C07D 498/00	E 13366	F26B 3/00	E 13335
A61K 31/00	E 13272	B60G 13/00	E 13242	C07F 9/00	E 13270	F41A 17/00	E 13268
A61K 31/00	E 13321	B60N 2/00	E 13226	C07H 15/00	E 13337	G01B 1/00	E 13385
A61K 31/00	E 13281	B60N 2/00	E 13238	C07H 15/00	E 13406	G01K 17/00	E 13273
A61K 31/00	E 13314	B61L 3/00	E 13352	C07K 14/00	E 13252	G01N 27/00	E 13362
A61K 31/00	E 13365	B62D 55/00	E 13336	C07K 14/00	E 13285	G01N 27/00	E 13221
A61K 31/00	E 13364	B62D 65/00	E 13233	C07K 16/00	E 13330	G01N 33/00	E 13246
A61K 31/00	E 13347	B64D 23/00	E 13397	C08B 37/00	E 13293	G01N 33/00	E 13334
A61K 35/00	E 13356	B65D 5/00	E 13269	C08G 18/00	E 13313	G06F 17/00	E 13239
A61K 35/00	E 13306	B65D 81/00	E 13213	C08K 9/00	E 13368	G07B 15/00	E 13350
A61K 38/00	E 13320	B65D 83/00	E 13214	C08L 35/00	E 13304	G07B 15/00	E 13401
A61K 38/00	E 13398	B65D 85/00	E 13209	C09C 1/00	E 13291	G07B 15/00	E 13317
A61K 38/00	E 13245	B67D 1/00	E 13276	C09C 1/00	E 13376	G07B 15/00	E 13402
A61K 39/00	E 13341	C04B 24/00	E 13267	C09J 7/00	E 13371	G08B 13/00	E 13287
A61K 39/00	E 13284	C07C 59/00	E 13399	C09K 5/00	E 13319	G11B 27/00	E 13250
A61K 39/00	E 13340	C07C 227/00	E 13257	C11D 17/00	E 13394	G21C 9/00	E 13236
A61K 39/00	E 13331	C07D 207/00	E 13222	C12N 1/00	E 13224	H01R 43/00	E 13271
A61K 39/00	E 13367	C07D 207/00	E 13372	C12N 5/00	E 13379	H02M 7/00	E 13386
A61K 47/00	E 13275	C07D 209/00	E 13302	C12N 9/00	E 13216	H04H 20/00	E 13345
A61K 47/00	E 13349	C07D 211/00	E 13289	C12N 15/00	E 13256	H04L 1/00	E 13261
A61K 48/00	E 13263	C07D 211/00	E 13294	C12N 15/00	E 13316	H04L 1/00	E 13262
A61K 48/00	E 13315	C07D 211/00	E 13332	C12N 15/00	E 13288	H04L 1/00	E 13215
A61P 1/00	E 13361	C07D 213/00	E 13358	C22B 11/00	E 13292	H04L 5/00	E 13344
A61P 25/00	E 13377	C07D 223/00	E 13290	D04H 1/00	E 13383	H04L 29/00	E 13223
B01D 39/00	E 13232	C07D 223/00	E 13228	D06F 37/00	E 13346	H04M 1/00	E 13404
B01D 53/00	E 13310	C07D 239/00	E 13353	D06F 37/00	E 13243	H04N 7/00	E 13264
B02C 15/00	E 13235	C07D 239/00	E 13244	D06F 39/00	E 13249	H04W 68/00	E 13225

SC4A Sprístupnené preklady zmenených európskych patentových spisov**(11) E 322**

(97) 1471787, 7.11.2012

(45) 2.2.2006

(54) Kompozícia med'natých solí a ich použitie pri kontrole fytopatogénnych húb**(11) E 3487**

(97) 1682791, 31.10.2012

(45) 7.7.2008

(54) Brzdový kotúč, obzvlášť pre koľajové vozidlo**(11) E 5491**

(97) 1833999, 11.3.2009

(45) 7.9.2009

(54) Zariadenie na rozdeľovanie materiálu do pece**(11) E 6590**

(97) 1455047, 14.11.2012

(45) 7.4.2010

(54) Vstupný lievik

MM4A Zaniknuté európske patenty pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov

(11) E 44
(97) 1293476
Dátum zániku: 27.7.2012

(11) E 180
(97) 1419150
Dátum zániku: 15.7.2012

(11) E 482
(97) 1525198
Dátum zániku: 17.7.2012

(11) E 669
(97) 1526824
Dátum zániku: 23.7.2012

(11) E 729
(97) 1581049
Dátum zániku: 27.7.2012

(11) E 1297
(97) 1385452
Dátum zániku: 22.7.2012

(11) E 1514
(97) 1646593
Dátum zániku: 9.7.2012

(11) E 1522
(97) 1646391
Dátum zániku: 8.7.2012

(11) E 1578
(97) 1630515
Dátum zániku: 21.7.2012

(11) E 1579
(97) 1406606
Dátum zániku: 11.7.2012

(11) E 1680
(97) 1409065
Dátum zániku: 22.7.2012

(11) E 1707
(97) 1502590
Dátum zániku: 27.7.2012

(11) E 1719
(97) 1651270
Dátum zániku: 17.7.2012

(11) E 1874
(97) 1500897
Dátum zániku: 1.7.2012

(11) E 1944
(97) 1647025
Dátum zániku: 5.7.2012

(11) E 1963
(97) 1521023
Dátum zániku: 8.7.2012

(11) E 2065
(97) 1644178
Dátum zániku: 9.7.2012

(11) E 2478
(97) 1648814
Dátum zániku: 15.7.2012

(11) E 2508
(97) 1536955
Dátum zániku: 24.7.2012

(11) E 2522
(97) 1648775
Dátum zániku: 14.7.2012

(11) E 2615
(97) 1651774
Dátum zániku: 26.7.2012

(11) E 2697
(97) 1412368
Dátum zániku: 24.7.2012

(11) E 2702
(97) 1539874
Dátum zániku: 22.7.2012

(11) E 2892
(97) 1409021
Dátum zániku: 3.7.2012

(11) E 3014
(97) 1663982
Dátum zániku: 23.7.2012

(11) E 3104
(97) 1541313
Dátum zániku: 8.7.2012

(11) E 3135
(97) 1642058
Dátum zániku: 1.7.2012

(11) E 3194
(97) 1644357
Dátum zániku: 9.7.2012

(11) E 3250
(97) 1525193
Dátum zániku: 11.7.2012

(11) E 3274
(97) 1624112
Dátum zániku: 11.7.2012

(11) E 3503
(97) 1773810
Dátum zániku: 21.7.2012

(11) E 3529
(97) 1511140
Dátum zániku: 7.7.2012

(11) E 3757
(97) 1521786
Dátum zániku: 15.7.2012

(11) E 3772
(97) 1646613
Dátum zániku: 15.7.2012

(11) E 3797
(97) 1769504
Dátum zániku: 15.7.2012

(11) E 3843
(97) 1404189
Dátum zániku: 9.7.2012

(11) E 4127
(97) 1789041
Dátum zániku: 20.7.2012

(11) E 4176
(97) 1781521
Dátum zániku: 18.7.2012

(11) E 4323
(97) 1653964
Dátum zániku: 8.7.2012

(11) E 4456
(97) 1814376
Dátum zániku: 26.7.2012

(11) E 4544
(97) 1408036
Dátum zániku: 11.7.2012

(11) E 4589
(97) 1651247
Dátum zániku: 16.7.2012

(11) E 4669
(97) 1523597
Dátum zániku: 22.7.2012

(11) E 4702
(97) 1523256
Dátum zániku: 11.7.2012

(11) E 4761
(97) 1747997
Dátum zániku: 28.7.2012

(11) E 4795
(97) 1910176
Dátum zániku: 8.7.2012

(11) E 4851
(97) 1648531
Dátum zániku: 16.7.2012

(11) E 4890
(97) 1566179
Dátum zániku: 1.7.2012

(11) E 4906
(97) 1885363
Dátum zániku: 13.7.2012

(11) E 5043
(97) 1660462
Dátum zániku: 29.7.2012

(11) E 5234
(97) 1415085
Dátum zániku: 19.7.2012

(11) E 5331
(97) 1883080
Dátum zániku: 10.7.2012

(11) E 5429
(97) 1773829
Dátum zániku: 20.7.2012

(11) E 5715
(97) 1494977
Dátum zániku: 29.7.2012

(11) E 5841
(97) 1771834
Dátum zániku: 14.7.2012

(11) E 5853
(97) 1648878
Dátum zániku: 23.7.2012

(11) E 5854
(97) 1656365
Dátum zániku: 5.7.2012

(11) E 6275
(97) 1910249
Dátum zániku: 19.7.2012

(11) E 6500
(97) 2044076
Dátum zániku: 3.7.2012

(11) E 6508
(97) 1616929
Dátum zániku: 12.7.2012

(11) E 6546
(97) 2040703
Dátum zániku: 3.7.2012

(11) E 6555
(97) 1789442
Dátum zániku: 26.7.2012

(11) E 6679
(97) 1778673
Dátum zániku: 4.7.2012

(11) E 6846
(97) 2044654
Dátum zániku: 18.7.2012

(11) E 6973
(97) 1912824
Dátum zániku: 14.7.2012

(11) E 7024
(97) 1773806
Dátum zániku: 22.7.2012

(11) E 7064
(97) 1779036
Dátum zániku: 8.7.2012

(11) E 7133
(97) 1648880
Dátum zániku: 30.7.2012

(11) E 7234
(97) 1884300
Dátum zániku: 19.7.2012

(11) E 7350
(97) 1773796
Dátum zániku: 20.7.2012

(11) E 7371
(97) 1651166
Dátum zániku: 22.7.2012

(11) E 7411
(97) 1907293
Dátum zániku: 14.7.2012

(11) E 7461
(97) 1937980
Dátum zániku: 7.7.2012

(11) E 7608
(97) 1408735
Dátum zániku: 24.7.2012

(11) E 7806
(97) 1682553
Dátum zániku: 23.7.2012

(11) E 7967
(97) 2049477
Dátum zániku: 26.7.2012

(11) E 8197
(97) 1904490
Dátum zániku: 17.7.2012

(11) E 8211
(97) 1642059
Dátum zániku: 2.7.2012

(11) E 8434
(97) 1514004
Dátum zániku: 8.7.2012

(11) E 8626
(97) 2167569
Dátum zániku: 15.7.2012

(11) E 8635
(97) 1886806
Dátum zániku: 10.7.2012

(11) E 8674
(97) 1406567
Dátum zániku: 10.7.2012

(11) E 8861
(97) 1539956
Dátum zániku: 2.7.2012

(11) E 8935
(97) 2019114
Dátum zániku: 26.7.2012

(11) E 9087
(97) 2051844
Dátum zániku: 26.7.2012

(11) E 9159
(97) 1752719
Dátum zániku: 12.7.2012

(11) E 9296
(97) 2176269
Dátum zániku: 8.7.2012

(11) E 9330
(97) 2164516
Dátum zániku: 10.7.2012

(11) E 9410
(97) 1905127
Dátum zániku: 17.7.2012

(11) E 9446
(97) 1926943
Dátum zániku: 13.7.2012

(11) E 9520
(97) 1793862
Dátum zániku: 26.7.2012

(11) E 9695
(97) 2185567
Dátum zániku: 22.7.2012

(11) E 10145
(97) 2011301
Dátum zániku: 13.7.2012

(11) E 10730
(97) 1942106
Dátum zániku: 30.7.2012

(11) E 11012
(97) 2185830
Dátum zániku: 10.7.2012

(11) E 11027
(97) 2176250
Dátum zániku: 18.7.2012

(11) E 11315
(97) 1418959
Dátum zániku: 22.7.2012

(11) E 11370
(97) 1913000
Dátum zániku: 17.7.2012

(11) E 13199
(97) 2167958
Dátum zániku: 14.7.2012

PC4A**Prevody a prechody práv na európske patenty****(11) E 247**

(97) 1398279, 29.6.2005

(73) Koninklijke Douwe Egberts B.V., AD Utrecht, NL;
Predchádzajúci majiteľ:

Sara Lee/DE B.V., Utrecht, NL;

Dátum uzavretia zmluvy: 4.6.2012

Dátum zápisu do registra: 19.2.2013

(11) E 7045

(97) 1879901, 23.12.2009

(73) Spirogen Sàrl, St-Légier-La Chiésaz, CH;
Predchádzajúci majiteľ:

Spirogen Developments Sàrl, St-Légier-La Chiésaz, CH;

Dátum zápisu do registra: 25.2.2013

(11) E 5491

(97) 1833999, 11.3.2009

(73) Siemens VAI Metals Technologies Ltd., Sheffield, South Yorkshire, GB; Siemens VAI Metals Technologies GmbH, Linz, AT;
Predchádzajúci majiteľ:

Siemens VAI Metals Technologies Ltd., Sheffield, South Yorkshire, GB; Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Linz, AT;

Dátum zápisu do registra: 14.2.2013

(11) E 9378

(97) 1420762, 16.3.2011

(73) Alkermes Pharma Ireland Limited, County Westmeath, IE;

Predchádzajúci majiteľ:

Alkermes, Inc., Waltham, MA, US;

Dátum uzavretia zmluvy: 29.2.2012

Dátum zápisu do registra: 19.2.2013

(11) E 5656

(97) 1571677, 15.4.2009

(73) GNS Gesellschaft für Nuklear-Service mbH, Essen, DE; TN International, Montigny Le Bretonneux, FR;

Predchádzajúci majiteľ:

GNS Gesellschaft für Nuklear-Service mbH, Essen, DE;

Dátum zápisu do registra: 19.2.2013

(11) E 11501

(97) 2270010, 25.1.2012

(73) Spirogen Developments Sàrl, St-Légier-La Chiésaz, CH;

Predchádzajúci majiteľ:

Spirogen Limited, Ryde, Isle of Wight, GB;

Dátum uzavretia zmluvy: 19.7.2012

Dátum zápisu do registra: 25.2.2013

(11) E 7045

(97) 1879901, 23.12.2009

(73) Spirogen Developments Sàrl, St-Légier-La Chiésaz, CH;

Predchádzajúci majiteľ:

Spirogen Limited, Hampshire, GB;

Dátum uzavretia zmluvy: 19.7.2012

Dátum zápisu do registra: 25.2.2013

(11) E 11501

(97) 2270010, 25.1.2012

(73) Spirogen Sàrl, St-Légier-La Chiésaz, CH;

Predchádzajúci majiteľ:

Spirogen Developments Sàrl, St-Légier-La Chiésaz, CH;

Dátum zápisu do registra: 25.2.2013

QA4A**Ponuky licencií na európske patenty****(11) E 13243**

(97) 2397598

(54) **Uzatváracia zostava pre zariadenie na ošetrovanie bielizne, ako je práčka alebo sušička**

(73) Miele & Cie. KG, Gütersloh, DE;

Dátum zápisu do registra: 14.2.2013

(11) E 13249

(97) 2428608

(54) **Spôsob prevádzkovania čerpadla v práčke, mechatronický systém a práčka**

(73) Miele & Cie. KG, Gütersloh, DE;

Dátum zápisu do registra: 14.2.2013

TC4A

Zmeny mien

(11) E 247

(97) 1398279, 29.6.2005

(73) Sara Lee/DE B.V., Utrecht, NL;
Dátum zápisu do registra: 19.2.2013

(11) E 8475

(97) 2044005

(72) KAWAMOTO Richard Masaru, Divide, CO, US;
WARSHAKOON Namal Chithranga, Mason, OH, US;
EVDOKIMOV Artem, G., Niantic, CT, US;
WU Shengde, West Chester, OH, US; BOYER
Angelique Sun, West Chester, OH, US; GREIS
Kenneth Donald, Fort Thomas, KY, US;
Dátum zápisu do registra: 26.2.2013

TE4A

Zmeny adries

(11) E 5491

(97) 1833999, 11.3.2009

(73) Siemens VAI Metals Technologies Ltd., Sheffield,
South Yorkshire, GB;
Dátum zápisu do registra: 14.2.2013

ČASŤ

DODATKOVÉ OCHRANNÉ OSVEDČENIA

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

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

Zverejnené žiadosti o udelenie dodatkového ochranného osvedčenia

- (21) **5024-2012**
 (22) 19.12.2012
 (68) EP 1 485 094
 (54) Orálne aplikovateľná aplikačná forma pre etylester kyseliny 3-[(2-{[4-(hexyloxy-karbonylamino-imino-metyl)-fenylamino]-metyl}-1-metyl-1H-benzimidazol-5-karbonyl)-pyridín-2-yl-amino]-propiónovej alebo jej soli
 (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Ingelheim am Rhein, DE;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (92) EU/1/08/442/009, EU/1/08/442/010, EU/1/08/442/011, EU/1/08/442/012, EU/1/08/442/013, EU/1/08/442/014, 1.8.2011
 (93) EU/1/08/442/009, EU/1/08/442/010, EU/1/08/442/011, EU/1/08/442/012, EU/1/08/442/013, EU/1/08/442/014, 1.8.2011, EU
 (95) **Dabigatranetexilát**
 Typ: liečivo

- (21) **5002-2013**
 (22) 17.1.2013
 (68) EP 1 545 613
 (54) Auristatínové konjugáty a ich použitie na liečenie rakoviny, autoimunitného ochorenia alebo infekčného ochorenia
 (71) Seattle Genetics, Inc., Bothell, WA, US;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (92) EU/1/12/794/001, 25.10.2012
 (93) EU/1/12/794/001, 25.10.2012, EU
 (95) **Brentuximab vedotin**
 Typ: liečivo

- (21) **5001-2013**
 (22) 15.1.2013
 (68) EP 1 532 149
 (54) 8-[3-aminopyridin-1-yl]-xantíny, ich výroba a ich použitie ako liečivá
 (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Ingelheim am Rhein, DE;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (92) EU/1/12/780/001, EU/1/12/780/002, EU/1/12/780/003, EU/1/12/780/004, EU/1/12/780/005, EU/1/12/780/006, EU/1/12/780/007, EU/1/12/780/008, EU/1/12/780/009, EU/1/12/780/010, EU/1/12/780/011, EU/1/12/780/012, EU/1/12/780/013, EU/1/12/780/014, EU/1/12/780/015, EU/1/12/780/016, EU/1/12/780/017, EU/1/12/780/018, EU/1/12/780/019, EU/1/12/780/020, EU/1/12/780/021, EU/1/12/780/022, EU/1/12/780/023, EU/1/12/780/024, EU/1/12/780/025, EU/1/12/780/026, EU/1/12/780/027, EU/1/12/780/028, 20.7.2012
 (93) EU/1/12/780/001, EU/1/12/780/002, EU/1/12/780/003, EU/1/12/780/004, EU/1/12/780/005, EU/1/12/780/006, EU/1/12/780/007, EU/1/12/780/008, EU/1/12/780/009, EU/1/12/780/010, EU/1/12/780/011, EU/1/12/780/012, EU/1/12/780/013, EU/1/12/780/014, EU/1/12/780/015, EU/1/12/780/016, EU/1/12/780/017, EU/1/12/780/018, EU/1/12/780/019, EU/1/12/780/020, EU/1/12/780/021, EU/1/12/780/022, EU/1/12/780/023, EU/1/12/780/024, EU/1/12/780/025, EU/1/12/780/026, EU/1/12/780/027, EU/1/12/780/028, 20.7.2012, EP
 (95) **Llinagliptín v kombinácii s metformínhydrochloridom**
 Typ: liečivo

Udelené dodatkové ochranné osvedčenia

(11) 120

- (21) 8-2011
 (22) 27.7.2011
 (68) EP 1 424 329
 (54) Spôsob prípravy 4-(imidazol-1-ul)benzensulfónamidových derivátov
 (73) Palau Pharma, S. A., Palau-solitá i Plegamans, ES;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
 (92) EU/2/10/119/001, EU/2/10/119/002, EU/2/10/119/003, EU/2/10/119/004, EU/2/10/119/005, EU/2/10/119/006, EU/2/10/119/007, EU/2/10/119/008, EU/2/10/119/009, EU/2/10/119/010, EU/2/10/119/011, EU/2/10/119/012, 18.2.2011
 (93) EU/2/10/119/001, EU/2/10/119/002, EU/2/10/119/003, EU/2/10/119/004, EU/2/10/119/005, EU/2/10/119/006, EU/2/10/119/007, EU/2/10/119/008, EU/2/10/119/009, EU/2/10/119/010, EU/2/10/119/011, EU/2/10/119/012, 18.2.2011, EU
 (95) **Cimicoxib**
 Typ: liečivo
 (94) 18.2.2026
-

(11) 121

- (21) 5004-2012
 (22) 29.3.2012
 (68) EP 1 718 641
 (54) Derivát benzimidazolu a jeho použitie ako antagonistu A II receptora
 (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, Osaka, JP;
 (74) Litváková Edita, Ing., Bratislava, SK;
 (92) EU/1/11/734/001, EU/1/11/734/002, EU/1/11/734/003, EU/1/11/734/004, EU/1/11/734/005, EU/1/11/734/006, EU/1/11/734/007, EU/1/11/734/008, EU/1/11/734/009, EU/1/11/734/010, EU/1/11/734/011; EU/1/11/735/001, EU/1/11/735/002, EU/1/11/735/003, EU/1/11/735/004, EU/1/11/735/005, EU/1/11/735/006, EU/1/11/735/007, EU/1/11/735/008, EU/1/11/735/009, EU/1/11/735/010, EU/1/11/735/011, 7.12.2011
 (93) EU/1/11/734/001, EU/1/11/734/002, EU/1/11/734/003, EU/1/11/734/004, EU/1/11/734/005, EU/1/11/734/006, EU/1/11/734/007, EU/1/11/734/008, EU/1/11/734/009, EU/1/11/734/010, EU/1/11/734/011; EU/1/11/735/001, EU/1/11/735/002, EU/1/11/735/003, EU/1/11/735/004, EU/1/11/735/005, EU/1/11/735/006, EU/1/11/735/007, EU/1/11/735/008, EU/1/11/735/009, EU/1/11/735/010, EU/1/11/735/011, 7.12.2011, EU
 (95) **Azilsartan medoxomil**
 Typ: liečivo
 (94) 7.12.2026
-

Predĺženia doby platnosti dodatkového ochranného osvedčenia

(11) 12

(21) 11-2002

(23) 16.2.2010

(68) 282527

(54) Azacyklohexapeptidové deriváty, farmaceutické
prostriedky s ich obsahom a ich použitie

(73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, NJ, US;

(74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., spoloč-
nosť patentových zástupcov, Bratislava, SK;

(92) 26/0071/02-S, 7.7.2002

(93) EU/1/01/196/001, EU/1/01/196/002,
EU/1/01/196/003, 24.10.2001, EU;

(95) Diacetát caspofungínu

(94) 7.1.2018

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 vzdáním 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 vybratými 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)
5061-2011	G08B 13/00	143-2012	A47G 7/00	5057-2012	B62D 13/00	5094-2012	H01R 4/00
53-2012	A47G 9/00	147-2012	B62D 21/00	5068-2012	A47B 97/00	50041-2012	A63F 9/00
62-2012	E03F 3/00	149-2012	F01K 3/00	5072-2012	G01M 17/00	50048-2012	B65D 85/00
86-2012	G01R 33/00	150-2012	F01K 23/00	5077-2012	E04B 2/00	50072-2012	H01B 7/00
96-2012	C05C 7/00	151-2012	E06C 7/00	5078-2012	E05F 17/00	50078-2012	F28F 1/00
111-2012	A61B 5/00	153-2012	B65D 5/00	5079-2012	E05F 5/00	50085-2012	E04C 1/00
120-2012	B60L 15/00	160-2012	B66D 5/00	5080-2012	F24B 1/00	50086-2012	E04C 5/00
127-2012	G08C 25/00	166-2012	G01K 17/00	5082-2012	H02G 7/00	50101-2012	B65D 1/00
128-2012	A23L 1/00	5002-2012	B65D 85/00	5084-2012	H02G 7/00	50104-2012	B25J 13/00
129-2012	G01L 5/00	5006-2012	A01G 31/00	5086-2012	B60R 25/00	50105-2012	B25J 13/00
134-2012	A23L 1/00	5034-2012	A44B 19/00	5087-2012	B60R 25/00	50119-2012	E05G 1/00
139-2012	E04C 5/00	5053-2012	A23L 1/00	5088-2012	E05B 65/00	5002-2013	E04C 5/00

(51) **A01G 31/00**

(21) **5006-2012**

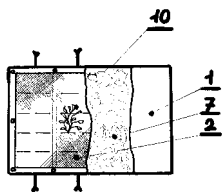
(22) 7.2.2012

(71) Vojčík Peter, Ing., Bratislava, SK;

(72) Vojčík Peter, Ing., Bratislava, SK;

(54) **Vertikálna záhrada do interiéru aj exteriéru**

(57) Opisuje sa záhrada, ktorá pozostáva z vegetačných matracov prepojitelných medzi sebou. Matrace sú zhotovené z vodonepriepustnej fólie (1), perforovanej fólie (2) s otvormi (5) na vegetáciu a nasiakavého materiálu (7). V hornej aj spodnej časti matracu sú umiestnené vpuste (8) a výpuste (9) na vodu.



(51) **A23L 1/00**

(21) **128-2012**

(22) 9.10.2012

(71) Baranec Ladislav, Ing., Ochodnica, SK;

(72) Baranec Ladislav, Ing., Ochodnica, SK;

(54) **Potravinový polotovar zo semien**

(57) Technické riešenie sa týka potravinového polotovaru zo semien vyznačujúceho sa tým, že pozostáva z pohánky a ryže, pričom pohánka predstavuje 5 až 95 % hmotnostných a zvyšok do 100 % hmotnostných tvorí ryža. Potravinový polotovar sa skladá z termicky a/alebo mechanicky lúpanej pohánky a bielej dlhozrnnej lúpanej alebo guľatej lúpanej ryže.

(51) **A23L 1/00, A23L 2/00**

(21) **134-2012**

(22) 30.10.2012

(71) GetWell a. s., Kolíňany, SK;

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

(74) Máčajová Mária, Ing., Nitra, SK;

(54) **Výživový doplnok**

(57) Výživový doplnok obsahuje koncentrát polyfenolov hrozna, výhodne modrého hrozna, v množstve 60 až 120 ml, zinok vo forme koloidného roztoku v množstve 600 až 900 ml a kyselinu askorbovú v množstve 200 až 400 mg na 1000 ml roztoku výživového doplnku.

(51) **A23L 1/00, A23J 3/00**

(21) **5053-2012**

(22) 19.7.2012

(71) DOMA, a.s., Prešov, SK;

(72) Polomský Jozef, Ing., Prešov, SK;

(74) Považanová Andrea, JUDr., Bratislava, SK;

(54) **Nízkoenergetická hmota z vaječného albumínu a jej použitie**

(57) Nízkoenergetická hmota z vaječného albumínu, pozostávajúca zo zahusteného vaječného albumínu, ako základnej zložky, 1 až 2 % hmotn. soli a 0,01 až 3 % hmotn. ochucovacej látky, vzťahujúce na celkovú hmotnosť vaječného albumínu, pripraviteľná postupom zahŕňajúcim a) zamiešanie vzduchu do zmesi zahusteného nepasterizovaného vaječného albumínu so sušinou min. 15,5 % hmotn., kuchynskej soli a ochucovacích látok a b) vytlačenie zmesi z kroku a) na hladinu vody s teplotou 85 až 99 °C, za vzniku

súvislého pásu výslednej koagulovanej hmoty. Použitie tejto hmoty ako náhrady mäsa a syra na výrobu rôznych druhov dietetických pokrmov, vrátane zeleninových a cestovinových šalátov, rôznych druhov nátierok alebo výrobkov s mäsom, ako sú hamburgery alebo frikadelky.

(51) A44B 19/00

(21) 5034-2012

(22) 26.4.2012

(31) 10 2011 018 961.0

(32) 29.4.2011

(33) DE

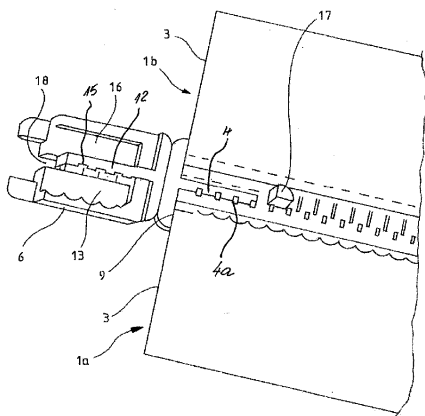
(71) Coats Opti Germany GmbH, Rhauderfehn, DE;

(72) Waden Udo, Ostrhauderfehn, DE;

(74) Guniš Jaroslav, Mgr., Bratislava, SK;

(54) **Uzáver na oddelenie zipsov**

(57) Opisuje sa uzáver na oddelenie dlhých zipsov. Zips sa svojim zipsovým koncom (1) položí pozdĺžne na úložnú platničku (6) uzáveru a spojí sa cez stredový mostík (12) zasunutím do perforácie (4) zipsu so zhodujúcou sa prítlačnou platničkou (7). Úložná platnička (6) má na jednej strane vytvarovaný výrez (13), ktorý kopíruje vonkajší tvar zostatkov zipsovej špirály (2) vyčnievajúcich z ľavej strany (1b) zipsu, a na protiaľhlej strane má výrez (16) tvarovaný pre stranu (1a) zipsu do obdĺžnika.



(51) A47B 97/00, G03B 21/00, B43L 1/00

(21) 5068-2012

(22) 11.9.2012

(31) 2011-25007

(32) 19.10.2011

(33) CZ

(71) Gaisler Bohumil, Ing., Zlín, CZ; JT Motors s.r.o., Police nad Metují, CZ;

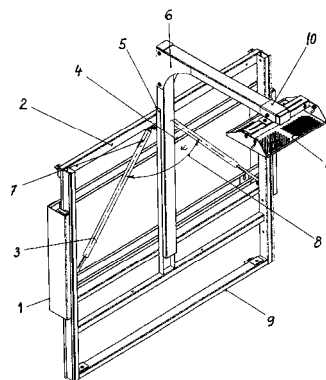
(72) Kaulich Karel, Červený Kostelec, CZ;

(74) Kastler Anton, Bratislava, SK;

(54) **Posuvný tabuľový rám na projekciu**

(57) Opisuje sa posuvný tabuľový rám na projekciu pozostávajúci z pevného rámu (1) a posuvného rámu (2), medzi ktorými je zbiehavo umiestnená dvojica plynových pružín (3) s nastaveným štartovacím odporom tak, že osi (7) plynových pružín spolu so spodnou hranou (9) posuvného rámu (2) tvoria rovnoramenný trojuholník a veľkosť vzniknutého vrcholového uhla (8) zvieraného osami (7) plynových pružín (3) zodpovedá

takej hodnote, aby výsledná sila nutná na pohyb posuvného rámu (2) so závesným tabuľovým systémom (4) bola konštantná.



(51) A47G 7/00, F16M 11/00

(21) 143-2012

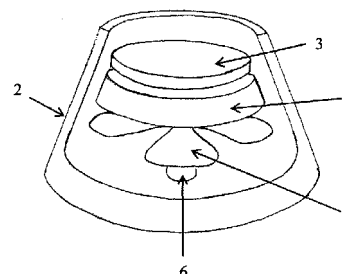
(22) 15.11.2012

(71) Szekelyová Andrea, Lednické Rovne, SK;

(72) Szekelyová Andrea, Lednické Rovne, SK;

(54) **Otočný podstavec s ventilátorom**

(57) Opisuje sa otočný podstavec (1) s ventilátorom (5), vyrobený z dreva, drevitých a prírodných materiálov, pozostávajúci z tela (2) v tvare zrezaného kužela, otočnej dosky (3) a ventilátora (5), ktoré sú umiestnené na spoločnom stredovom hriadeľi (6). V priestore (4) medzi nimi sa nachádza mechanika pohonu s vyústením ovládačov na vonkajšej strane tela (2) podstavca.



(51) A47G 9/00, A47C 17/00

(21) 53-2012

(22) 3.4.2012

(71) Nyers Ladislav, Ing., Komárno, SK;

(72) Nyers Ladislav, Ing., Komárno, SK;

(54) **Plážové prestieradlo s nafukovacím vankúšom**

(57) Opisuje sa plážové prestieradlo, ktoré je vytvorené z textilného prestieradla s integrovaným nafukovacím vankúšom. Vankúš je fixovaný s prestieradlom šitím a/alebo lepením.

(51) A61B 5/00, A61H 3/00

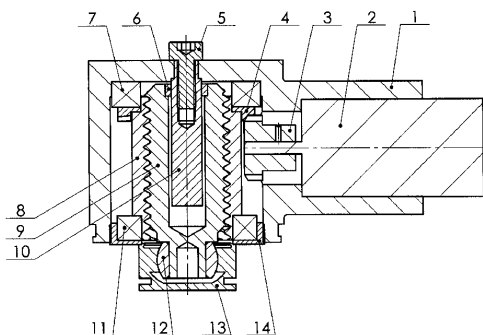
(21) 111-2012

(22) 14.9.2012

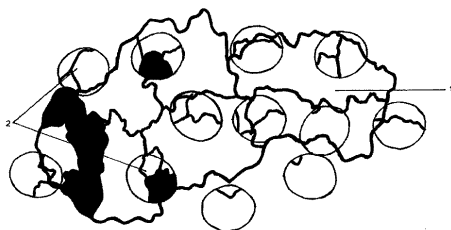
(71) TECHNICKÁ UNIVERZITA V KOŠICIACH, Košice, SK;

(72) Šimšík Dušan, prof. Ing., PhD., Košice, SK; Fílický Ferdinand, Košice, SK; Galajdová Alena, Ing., PhD., Košice, SK; Gorlický Miroslav, Ing., Košice, SK;

- (54) **Mechanizmus rehabilitačnej pomôcky na zmenu sklonu a výšky základne obuvi realizovaný skrutkovým mechanizmom**
- (57) Opísaný je mechanizmus rehabilitačnej pomôcky na zmenu sklonu a výšky základne obuvi, ktorý je realizovaný skrutkovým mechanizmom. Prostredníctvom motora (2), ktorý je upevnený v základnom telese (1), sa cez prevod otáča matica (8), ktorá je pevne spojená s ozubeným vencom (4). Vplyvom otáčania matice (8) sa pohyblivá skrutka (9) vysúva a zasúva po šesťhrannom trní (10). Pomôcka slúži na tréning chôdze osôb s poruchami motoriky.

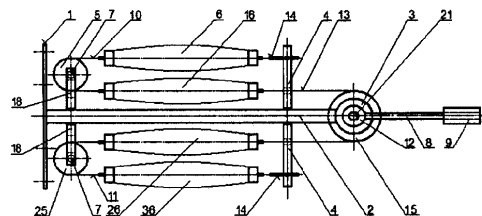


- (51) **A63F 9/00, A63F 13/00**
 (21) **50041-2012**
 (22) 3.5.2012
 (71) Kalanin Juraj, Bratislava, SK;
 (72) Kalanin Juraj, Bratislava, SK;
 (74) Litváková Lenka, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Logická hra**
 (57) Logická hra pozostáva z najmenej dvoch vrstiev uložitelných na seba, na každej vrstve je znázornený najmenej jeden grafický obrazec, grafické obrazce na jednotlivých vrstvách sa navzájom úplne alebo čiastočne pokrývajú a/alebo dopĺňajú do pôvodného alebo nového obrazca/-obrazcov, spodná vrstva (1) je v jednom celku a vrchná vrstva (2) je rozdelená najmenej na tri diely. Hra môže byť v elektronickej podobe.

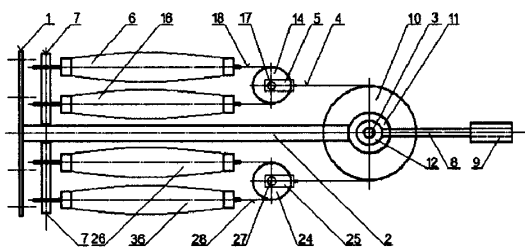


- (51) **B25J 13/00, G05B 17/00, B25J 17/00**
 (21) **50105-2012**
 (22) 15.11.2012
 (71) Technická univerzita v Košiciach, Fakulta výrobných technológií so sídlom v Prešove, Prešov, SK;
 (72) Piteľ Ján, doc. Ing., PhD., Prešov, SK; Balara Milan, doc. Ing., PhD., Prešov, SK; Mižáková Jana, PaedDr., PhD., Prešov, SK; Vagaská Ale-
 na, PaedDr., PhD., Prešov, SK;

- (54) **Aktuátor so sériovo spojenými umelými svalmi - I.**
- (57) Aktuátor so sériovo spojenými svalmi - I. je tvorený základnou doskou (1) s pevne pripojenými dvoma stĺpikmi (2), ku ktorým sú pevne pripojené ložiskové puzdrá (3). Cez ne je vsunutý hnací hriadeľ (21) pevne spojený s hnacou kladkou (15). Umelé svaly (6) a (36) sú jedným koncom prichytené k predným držiakom (4) prostredníctvom príchytiek (14) a súčasne opačné konce umelých svalov (6) a (36) sú pripojené k umelým svalom (16) a (36) ohybnými pásmi (10) a (11). Tie sú navlečené na príslušné kladky (5) a (25), ktoré sú nasunuté na hriadele (7) kladiek, umiestnené v zadných držiakoch (18) spojených so stĺpikmi (2). Opačné konce umelých svalov (16) a (26) sú spojené hnacím ohybným pásom (13) navlečeným na hnaciu kladku (15) pevne spojenú s hnacím hriadeľom (21), na ktorý je pevne nasunutý náboj ramena (12) aktuátora, spojený s ramenom (8) a to je spojené so záťažou (9).



- (51) **B25J 13/00, G05B 17/00, B25J 17/00**
 (21) **50104-2012**
 (22) 15.11.2012
 (71) Technická univerzita v Košiciach, Fakulta výrobných technológií so sídlom v Prešove, Prešov, SK;
 (72) Balara Milan, doc. Ing., PhD., Prešov, SK; Piteľ Ján, doc. Ing., PhD., Prešov, SK; Mižáková Jana, PaedDr., PhD., Prešov, SK; Hošovský Alexander, Ing., PhD., Prešov, SK;
 (54) **Aktuátor s paralelne zapojenými umelými svalmi - I.**
 (57) Aktuátor s paralelne zapojenými svalmi - I. je tvorený základnou doskou (1) s pevne pripojenými dvoma stĺpikmi (2), ku ktorým sú pevne pripojené ložiskové puzdrá (11). Cez ne je vsunutý hriadeľ (3) pevne spojený s hnacou kladkou (10). Umelé svaly (6), (16), (26), (36) sú jedným koncom prichytené k zadným držiakom (7), opačné konce sú v dvojici umelých svalov (6), (16) navzájom prepojené ohybným pásom (18) navlečeným na kladku (14) a v dvojici umelých svalov (26), (36) navzájom prepojené ohybným pásom (28) navlečeným na kladku (24). Kladky (14) a (24) sú nasunuté do príslušných kovaní (5) a (25) kladiek a do nich je nasunutý príslušný hriadeľ (17), (27) kladky. Kovania (5) a (25) sú spojené ohybným pásom (4) navlečeným na hnaciu kladku (10) a takto súčasne pripojené na hriadeľ (3), na ktorý je pevne nasunutý náboj ramena (12) aktuátora, spojený s ramenom (8) a to je spojené so záťažou (9).



(51) B60L 15/00, H02P 5/00

(21) 120-2012

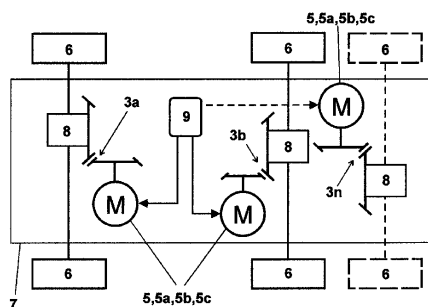
(22) 3.10.2012

(71) Šulek Stanislav, Zvolen, SK;

(72) Šulek Stanislav, Zvolen, SK;

(54) **Spôsob elektronickej regulácie mechanického prevodu elektromotora alebo generátora a zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu**

(57) Spôsob elektronickej regulácie mechanického prevodu elektromotora alebo generátora a zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu riadi riadiaca jednotka (9), v ktorej je špecifický program, ktorý riadi jednotlivé prevádzkové parametre tak, že po prijatí povelu zo vstupov dodáva elektrický akumulátor, palivový článok alebo elektrický vysokokapacitný kondenzátor alebo aj motorgenerátor alebo len elektrická sieť elektrickú energiu do aspoň jedného elektromotora s mechanickým prevodom a viacnásobným statorovým vinutím (5c) alebo so štandardnými elektromotormi (5b). Elektrický výkon riadiaca jednotka (9) aktívne rozdeľuje do každého samostatného rotora elektromotora alebo rotora štandardného elektromotora tak, že pri požiadavke zo vstupov na zvýšenie alebo zníženie výstupného točivého momentu dodáva väčší alebo menší elektrický výkon do toho samostatného rotora elektromotora alebo rotora štandardného elektromotora, ktorý má optimalizovaný prevodový pomer mechanického prevodu, alebo mechanického prevodu s rôznym prevodovým pomerom (3a, 3b, 3n).



(51) B60R 25/00, E05B 65/00, E05B 53/00

(21) 5087-2012

(22) 19.10.2012

(31) PUV 2012-25457

(32) 10.1.2012

(33) CZ

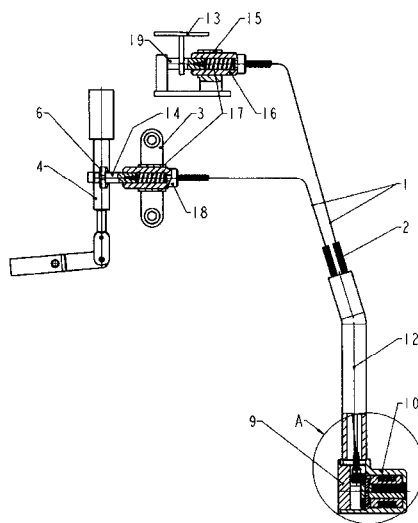
(71) Ambrož Petr, Velké Meziříčí, CZ;

(72) Ambrož Petr, Velké Meziříčí, CZ;

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

(54) **Mechanická zámka na blokovanie súčastí motorového vozidla**

(57) Technické riešenie opisuje mechanickú zámku na blokovanie súčastí motorového vozidla zahŕňajúci puzdro (10), v ktorom je usporiadaná zámková vložka (11), na ktorej otočnom konci je upevnený kotúč (8), z ktorého plochy vyčnieva kolík (7), na ktorom je výkyvne uložený čap (5), mechanicky prepojený so zamykacím trňom (14) mechanizmu radenia, pričom s kotúčom (8) je mechanicky spojený druhý zamykací trň (19), k spoločnému čapu (5) je pripojené jednak lanko (1) prvého bovdena vedúce k zamykaciemu trňu (14) mechanizmu radenia a jednak lanko (2) druhého bovdena vedúce k druhému zamykaciemu trňu (19).



(51) B60R 25/00, E05B 65/00, E05B 53/00

(21) 5086-2012

(22) 19.10.2012

(31) PUV 2012-25456

(32) 10.1.2012

(33) CZ

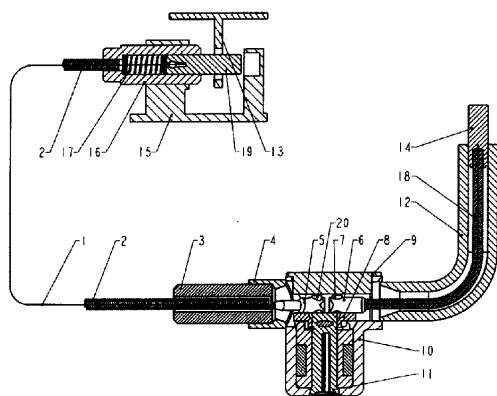
(71) Ambrož Petr, Velké Meziříčí, CZ;

(72) Ambrož Petr, Velké Meziříčí, CZ;

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

(54) **Mechanické zamykacie zariadenie na blokovanie súčastí motorového vozidla**

(57) Technické riešenie opisuje mechanické zamykacie zariadenie na blokovanie súčastí motorového vozidla zahŕňajúce puzdro (10), v ktorom je usporiadaná zámková vložka (11), na ktorej otočnom konci je upevnený kotúč (8), z ktorého plochy vyčnieva prvý kolík (7), na ktorom je výkyvne uložený prvý čap (6), mechanicky prepojený so zamykacím trňom (14) mechanizmu radenia, pričom s kotúčom (8) je mechanicky spojený druhý zamykací trň (19), kde z plochy kotúča (8) vyčnieva druhý kolík (20), na ktorom je výkyvne uložený druhý čap (5), mechanicky prepojený s druhým zamykacím trňom (19).



(51) B62D 13/00, B62D 7/00

(21) 5057-2012

(22) 16.8.2012

(31) PUV 2012-26192

(32) 8.6.2012

(33) CZ

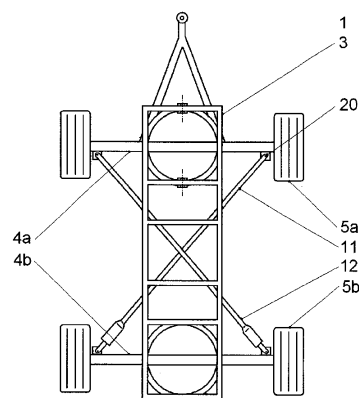
(71) Hejtmánek Stanislav, Práche, CZ;

(72) Hejtmánek Stanislav, Práche, CZ;

(74) Juran Svetozár, JUDr., Bratislava, SK;

(54) **Transportný vozík s reverzným natáčaním prednej a zadnej nápravy**

(57) Technické riešenie sa týka transportného vozíku s reverzným natáčaním prednej a zadnej nápravy pozostávajúci z podvozku a nosného rámu, kde podvozok pozostáva z prednej nápravy s kolesami a spriahla, a zadnej nápravy s kolesami, pričom predná a zadná náprava má vždy dva fixačné body, pričom fixačné body jednotlivých náprav sú do kríža prepojené dvomi spojnými tyčami tak, že ľavý fixačný bod prednej nápravy je spojnou tyčou prepojený s pravým fixačným bodom zadnej nápravy a pravý fixačný bod prednej nápravy je spojnou tyčou prepojený s ľavým fixačným bodom zadnej nápravy, ktorého podstata spočíva v tom, že aspoň jedna zo spojnych tyčí (11, 12) usporiadaných pod rámom (3) má na aspoň jednom svojom konci pružnú dilatačnú spojku (21) pozostávajúcu z valcovitého vonkajšieho krytu (22), ktorý prechádza v upevňovaciu skrutku (23) naskrutkovanú do spojnej tyče (11, 12), pričom do vonkajšieho krytu (22) je vložený piest (24), ktorý má na voľnej strane oko (25) zasadiťelné do čapu na fixačnom bode a na strane vložené do vonkajšieho krytu (22) má pevnú podpernú prírubu (26), pričom piest (24) je ďalej uskutočnený s pozdĺžnou drážkou (27), ktorou je kolmo pretiahnutá skrutka (28), ktorá je súčasne pretiahnutá otvorom vo vonkajšom kryte (22), pričom na piest (24) je ďalej medzi skrutku (28) a pevnú podpernú prírubu (26) voľne navlečený podperný prstenec (29) a ďalej medzi podperný prstenec (29) a pevnú podpernú prírubu (26) je umiestnená tlačiacia pružina (30).



(51) B62D 21/00, B60P 1/00, B60P 3/00

(21) 147-2012

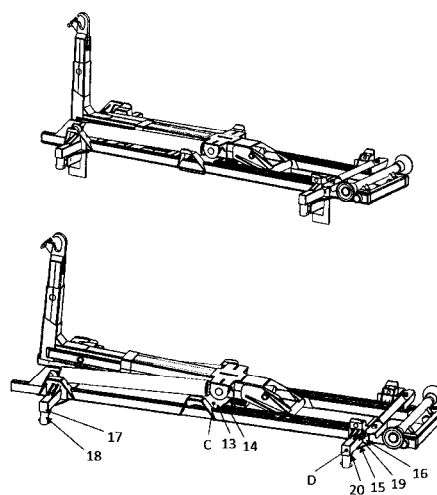
(22) 26.11.2012

(71) Oravec Dušan, Košice, SK;

(72) Oravec Dušan, Košice, SK; Burák Ján, Ing., PhD., Košice, SK;

(54) **Nosič vymeniteľných nadstavieb**

(57) Nosič vymeniteľných nadstavieb umožňuje trojstranné sklápanie nadstavieb bez využitia medzirámu. Nosič vymeniteľných nadstavieb je zložený z častí, a to z komponentov aplikovaných na šasi nákladného vozidla, prívesu alebo návesu a príslušnú nadstavbu. Na šasi je systém konzol (A) a systém podkorbovej hydrauliky (B). Systém podkorbovej hydrauliky (B) je situovaný v strednej časti medzi konzolami. Potrebné komponenty, vo forme systému konzol (D) a platne (C) pre systém podkorbovej hydrauliky, sú aplikované na príslušnú nadstavbu.



(51) B65D 1/00

(21) 50101-2012

(22) 7.11.2012

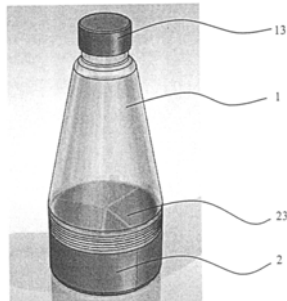
(71) Kloknerová Silvia, Komárno, SK;

(72) Kloknerová Silvia, Komárno, SK;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(54) **Fľaša na prípravu nápoja**

- (57) Technické riešenie sa týka fľaše na prípravu nápoja, ktorá pozostáva z vrchnej časti (1) vybavenej hrdlom so závitom (12) a príslušným vrchnákom (13) a spodnej časti (2) plniacej funkciu zásobníka. Vrchná a spodná časť (1, 2) sú v mieste vzájomného styku vybavené kompatibilným závitom (11). Fľaša je určená na prípravu nápoja z upraveného ovocia alebo zeleniny.



(51) B65D 5/00

(21) 153-2012

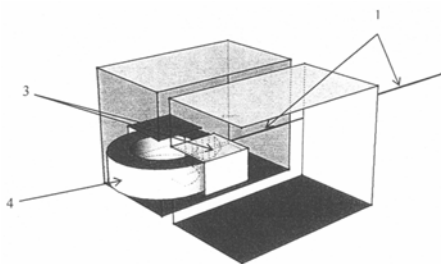
(22) 7.12.2012

(71) Szekelyová Andrea, Lednické Rovne, SK;

(72) Szekelyová Andrea, Lednické Rovne, SK;

(54) **Prepravný a darčekový box so sústavou šnúr**

- (57) Prepravný a darčekový box vyrobený z rôznych materiálov, rôznych tvarov, obsahujúci sústavu jednej alebo viacerých šnúr (1) z rôznych pružných a pevných materiálov, ktoré môžu byť spevnené pretkávaním a sú priestorovo umiestnené stabilne alebo variabilne prostredníctvom otvorov, výrezov či zárezov (3) v stenách boxu. Šnúry (1) môžu byť ukončené na jednom alebo oboch koncoch rôznymi dekoratívnymi objektmi (4). Systém šnúr (1) vytvára ochranu, oddelenie, zabezpečuje pozíciu či plní estetický účel pre jeden alebo viacero objektov.



(51) B65D 85/00, A45C 11/00, G02C 13/00

(21) 50048-2012

(22) 28.5.2012

(71) Synek Rastislav, Bratislava, SK;

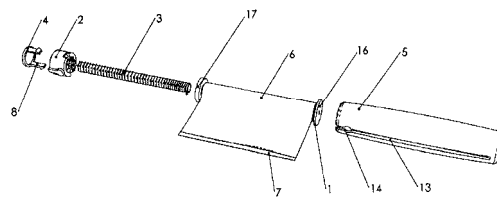
(72) Synek Rastislav, Bratislava, SK;

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

(54) **Puzdro na uloženie čistiacej textílie**

- (57) Predkladaný vynález sa týka puzdra na uloženie textílie na čistenie, ktoré zahŕňa nasledujúce časti: dutú osku (1) otočne uloženú v kryte (5) a vybavenú dvomi pevnými kotúčmi (16, 17), umiestnenými na oboch koncoch osky (1); vinutú pružinu (3), umiestnenú v dutine osky (1), ktorej konce sú nasunuté na prvku na prichytenie

pružiny, pričom jedným takýmto prvkom je vybavený kotúč (16) a druhým takýmto prvkom je vybavený koncový diel (2); koncový diel (2) vybavený na strane privrátenej k oske (1) jednosmerným ozubením, prvkom na prichytenie pružiny a výrezmi na zasunutie nožičiek (8) tlačidla (4) a na strane odvrátenej od osky (1) otvorom na zasunutie tlačidla (4); tlačidlo (4) zasunuteľné do koncového dielu (2), vybavené najmenej dvomi nožičkami (8) smerujúcimi do vnútra koncového dielu; čistiacu textíliu (6) umiestnenú na oske (1) a vybavenú zhrubnutím (7) na voľnom konci vyčnievajúcim zo štrbiny (13) krytu (5); kryt (5) v tvare dutého telesa otvorený na strane privrátenej ku koncovému dielu (2), pripojený na koncový diel (2) a v pozdĺžnom smere vybavený nepriebežnou štrbinou (13), otvorenou na strane otvoru krytu (5).



(51) B65D 85/00, A44B 19/00

(21) 5002-2012

(22) 27.1.2012

(31) PA 10 2011 009 715.5

(32) 29.1.2011

(33) DE

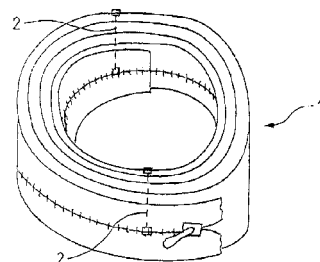
(71) Coats Opti Germany GmbH, Rhauderfehn, DE;

(72) Waden Udo, Ostrhauderfehn, DE;

(74) Guniš Jaroslav, Mgr., Bratislava, SK;

(54) **Zips s dĺžkou viac ako jeden meter**

- (57) Opisuje sa zips s dĺžkou viac ako jeden meter, ktorý je zvinutý do zvitku (1). Konce zvitku (1) sú navzájom spojené oddeliteľne minimálne jedným fixačným prvkom. Fixačnými prvkami sú plastové stehovacie nite (2) prevlečené cez zvitok alebo papierové pásky (4) vedené okolo zvitku, ktorý je výhodne obalený priehľadnou fóliou (5).



(51) B66D 5/00, B66B 11/00

(21) 160-2012

(22) 17.12.2012

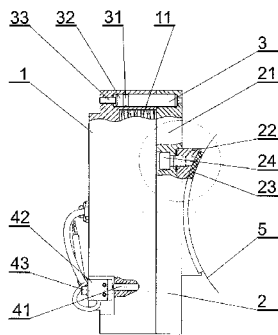
(71) SLOVRES a. s., Košice, SK;

(72) Hadžega Ján, Ing., Košice - Šaca, SK;

(74) Gruber Dalibor, Ing., Košice, SK;

(54) **Elektromagnetická brzda**

- (57) Opísaná je elektromagnetická brzda, ktorá je tvorená elektromagnetickou kotvou (2), na ktorú je rozoberateľne uložené elektromagnetické teleso (1) s elektromagnetickou cievkou (12) a pružinou (11), pričom v kotvovom telese (21) elektromagnetickej kotvy (2) je pripevnená spojovacia skrutka (24) s kotvovým tmičom (25), ktorý je rozoberateľne uložený medzi kotvové teleso (21) a brzdový čeľusť (22), na ktoré je pripevnené brzdové obloženie (23) pôsobiace na brzdový bubon (5), pričom v elektromagnetickej kotve (2) so svorníkom (41) a/alebo v elektromagnetickom telese (1) sú uložené vodiace kolíky (3) s tlmiacim krúžkom (31) a oporným valčekom (32), na ktorý je rozoberateľne pripevnená nastavovacia skrutka (33), a na elektromagnetické teleso (1) je pripevnený pružinový nosič (4) s mikropínačom (42), na ktorý je pripevnená regulačná skrutka (43) a fixačná skrutka (44). Poloha elektromagnetickej kotvy (2) proti elektromagnetickému telesu (1) je prenášaná svorníkom (41) a monitorovaná mikropínačom (42).



(51) C05C 7/00, C05C 11/00, C05B 15/00

(21) 96-2012

(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) **Rozpúšťadlové systémy na prípravu kvapalných koncentrátov dikyándiamidu, amidov tiofosforečnej a fosforečnej kyseliny a ich použitie**

(57) Riešenie sa týka prípravkov, ktoré obsahujú dikyándiamid a/alebo amidy fosforečnej, a/alebo amidy tiofosforečnej kyseliny, a ich použitia. Roztoky amidov fosforečnej a/alebo tiofosforečnej kyseliny, a/alebo dikyándiamidu podľa riešenia obsahujú minimálne jednu alkylsíru zlúčeninu, dimetylsulfoxid (DMSO). Predmetné prípravky sú vhodné na inhibovanie nežiaducich enzymatických procesov spôsobujúcich straty dusíkatej zložky. Kvapalné koncentráty v zmysle riešenia je možné používať v súvislosti s výrobou a aplikáciou tuhých i kvapalných priemyselných, ako aj organických hnojív.

(51) E03F 3/00, E04F 17/00, E04H 9/00

(21) 62-2012

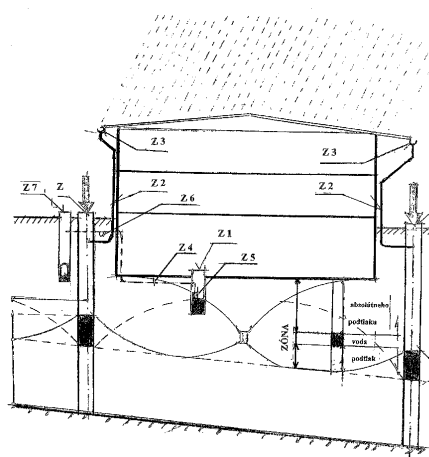
(22) 7.5.2012

(71) Sarka Dušan, Ing., PhD., Košice, SK;

(72) Sarka Dušan, Ing., PhD., Košice, SK;

(54) **Dekompresná metóda na odvedenie dažďovej vody z vodonepriepustných plôch do zeme a odstránenie škodlivej vlhkosti pod zastavanými plochami (v skratke AQUA DekoMeSa)**

(57) Dekompresná metóda na odvedenie dažďovej vody z vodonepriepustných plôch do zeme a odstránenie škodlivej vlhkosti pod zastavanými plochami je realizovaná po diagnostike a určení smeru prúdenia podzemných prameňov. Jej podstatou je najmenej jedna vsakovacia studňa (Z) nad hladinou tečúcej podzemnej vody, umiestnená pri zastavanej ploche v mieste smeru prúdenia podzemných prameňov, ktoré umožňujú odvedenú dažďovú vodu zo striech vsakovať. Tým, že tečúca podzemná voda je spojená s vodným tokom a platí, že hladina podzemnej vody sa zvyšuje a znižuje, dochádza pod zastavanou plochou k absolútnemu podtlaku. Platí, že podzemná voda s voľnou hladinou sa dá znížiť na vonkajšom obvode vsakovacej studne (Z) maximálne do polovice vodonosnej vrstvy. Technické riešenie rešpektuje gravitácie tým, že v budove napadnutej škodlivou vlhkosťou nad prameňom prúdením podzemnej vody je vyhlbený kontrolný otvor (Z1) pod podlahou, aby sa vylúčil podtlak. Kontrolný otvor je vybavený čerpadlom s odvodňovacím košom (Z5), ktorý je ďalej napojený rozvodom (Z4) cez sifónový uzáver (Z6) na revíznú kanalizačnú šachtu (Z7) existujúceho kanalizačného rozvodu. Dekompresia započne, ak vo vsakovacej studni vznikol vodný stĺpec sústredením dažďovej vody z vodonepriepustných plôch.



(51) E04B 2/00, E04B 9/00, E04C 2/00

(21) 5077-2012

(22) 17.9.2012

(71) Kovové profily, spol. s r.o., Praha - Běchovice, CZ; KNAUF INSULATION, s.r.o., Nová Baňa, SK;

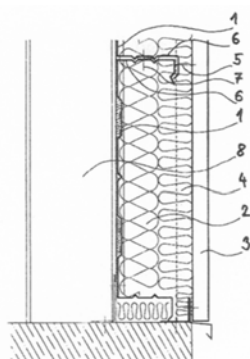
(72) Kopp Jan, Ing., arch., Černošice, CZ; Přech Pavel, Praha, CZ;

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

(54) **Kazetová stena na opláštenie nosných konštrukcií**

(57) Technické riešenie opisuje kazetovú stenu na opláštenie nosných konštrukcií (8), najmä výrobných, skladových alebo obchodných hál, zahŕňajúcu nad sebou usporiadané kazety (1) so

stojinami (6) z nosného plechového tenkostenného C profilu, pričom kazety (1) sú orientované otvorenou stranou smerom od nosnej konštrukcie (8), je v nich uložená tepelná izolácia a sú prekryté krycími plechmi (3), pričom tepelná izolácia zahŕňa dosku sklenej vaty (2) v kazete (1), pričom hrúbka dosky sklenej vaty (2) je menšia než výška stojiny (6) kazety (1), a na povrch dosky sklenej vaty (2) dosadá doska kamennej vaty (4), ktorej hrúbka presahuje konce stojín (6) kazety (1), pričom krycí plech (3) je k stojinám (6) kaziet (1) pripevnený dištančnými skrútkami (5).



(51) E04C 1/00, E04B 1/00, E04B 2/00

(21) 50085-2012

(22) 18.10.2012

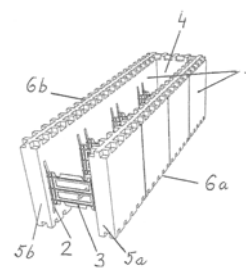
(71) Rostás János Zoltán, Budapest, HU;

(72) Rostás János Zoltán, Budapest, HU;

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

(54) Stavebný prvok

(57) Podstata stavebného prvku podľa technického riešenia na stavbu energeticky úsporných domov s masívnou konštrukciou spočíva v tom, že je tvorený z polystyrénových stenoviek (5) s dolnou a hornou hranou spojovacích ozubených zámok (6a) a (6b). Stavebný prvok zahŕňa vnútornú stenovku (5a), vonkajšiu stenovku (5b) a uzatváraciu stenovku (4), je vybavený vnútornou spojkou (1) pozostávajúcou zo stenovkových dielcov (2) a dištančného dielca (3) vloženého do stenovkových dielcov (2), pričom pevný dištančný dielec (3) s rebrovitou konštrukciou so širokými otvormi udržiava vonkajšiu a vnútornú bočnú stenovku (5b), (5a) v paralelnej polohe. Polohu vnútorných spojok (1) označujú aspoň na jednej bočnej stenovke (5a) alebo (5b) viditeľné signalizačné rebierka (7). Horné a dolné hrany spojovacích ozubených zámok (6a) a (6b) stenoviek (5) sú zaoblené. Polystyrénové stenovky (vonkajšia i vnútorná) (5b) a (5a) majú rovnakú hrúbku, alebo je hrúbka jednej vonkajšej stenovky (5b) alebo vnútornej stenovky (5a) viacnásobkom hrúbky druhej vonkajšej stenovky (5b) alebo vnútornej stenovky (5a), vybavené signalizačnými rebierkami (7) vyznačujúcimi polohu vnútorných spojok (1). Výhodou je použitie materiálu polystyrénových stenoviek (5) s hustotou v intervale od 18-25 kg/m³.



(51) E04C 5/00, E04G 21/00, E04B 1/00

(21) 5002-2013

(22) 18.1.2013

(31) PUV 2012-26665

(32) 12.9.2012

(33) CZ

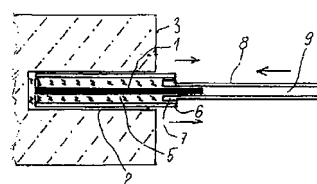
(71) Franta Zdeněk, Ing., Brno, CZ; Pokorná Jana, Ing., Brno, CZ;

(72) Franta Zdeněk, Ing., Brno, CZ; Pokorná Jana, Ing., Brno, CZ;

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

(54) Montážna stavbárska súprava, obzvlášť na kotvenie kotevných trňov

(57) Montážna stavbárska súprava, obzvlášť na kotvenie kotevných trňov (1) v predpripravených vývrtach (2) v stenách a stropoch technologických objektov pri použití vysokopevnostných cementových zálievok (5). Podstata technického riešenia spočíva v tom, že separátne pre vysokopevnostnú cementovú zálievku (5) a na vloženie kotevného trňa (1) zahŕňa dutý plniaci valec (6) s vonkajším priemerom a výškou približujúcim sa vnútornému priemeru a hĺbke predpripraveného vývrtu (2). Ďalej zahŕňa pre vnútro dutého plniaceho valca (6) priradený tlačný piest (7) s nadstavcom (8) so stredovým otvorom (9) na osovú prenikanie a centrovanie vloženého kotevného trňa (1). Pre stropné vývrty (2) je súprava vybavená svorkou (10) kotevného trňa (1), usporiadanou na klieštinách (11) radiálne rozpínateľných vzhľadom na vnútorný okraj (12) vývrtu (2), ako aj doplnkovou centrovacou zátkou (13).



(51) E04C 5/00, E04C 1/00, E04B 1/00, E04B 2/00

(21) 50086-2012

(22) 18.10.2012

(71) Rostás János Zoltán, Budapest, HU;

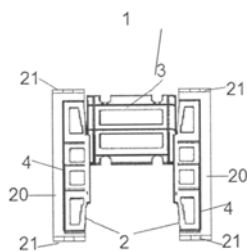
(72) Rostás János Zoltán, Budapest, HU;

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

(54) Spojka s vkladateľným dištančným dielcom

(57) Spojka s vkladateľným dištančným dielcom (3) ako súčasť stavebného prvku, vhodného na vytváranie stáleho debnenia a na výstavbu energeticky úsporných domov s masívnou konštrukciou, podľa technického riešenia spočíva v tom, že pozostáva zo stenovkových dielcov (2) so spevňujúcim rebrovaním (5), so širokou opornou podstavou (4) a z vkladateľného dištančného

dielca (3) na udržiavanie stenoviek (20) v paralelnej polohe. Na vnútornej zvislej hrane stenovkových dielcov (2) je vytvorená drážka (6) s hranou (7). Dištančný dielec (3) zahŕňa spevňujúce rebrovanie (12), výstuž tela (11) a výseky (19) a na zvislých hranách držiaceho rámu je vybavený spevňujúcim rebrovaním (12) a perkom (13). Perko (13) je na jednom alebo viacerých úsekoch vybavené poistnými pružnými klipmi (14), čelom (15) a na svojich koncoch dorazom (16) na zastavenie a zafixovanie klipu (14) na stene drážky (6). V hrane (7) drážky (6) stenovkového dielca (2) je vytvorených niekoľko otvorov (9) na vkladanie a fixáciu klipu (14), a tým na vzájomnú fixáciu vloženého dištančného dielca (3) a stenovkových dielcov (2).



(51) E04C 5/00

(21) 139-2012

(22) 13.11.2012

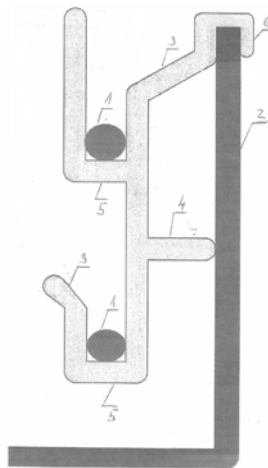
(71) LUKABETON, s.r.o., Sereď, SK;

(72) Lukáč Ladislav, Vinohrady nad Váhom, SK;

(74) Máčajová Mária, Ing., Nitra, SK;

(54) **Dištančná vložka do betónových výrobkov**

(57) Dištančná vložka je vytvorená z plastového telesa, ktoré je v hornej časti vybavené závesom (6) v tvare obráteného písmena U prichyteného o horný okraj formy (2), v jeho strednej časti je vytvorený bočný, vymedzujúci doraz (4). Na opačnej strane dorazu sú umiestnené dva hĺbkové dorazy (5) v tvare písmena U na uloženie ocelevej výstuže (1), pričom plastové teleso je vybavené zošíkmeniami (3) usmerňujúcimi oceľovú výstuž. Dištančná vložka do betónových výrobkov je výhodne riešená tak, že horný hĺbkový doraz je v hornej časti ukončený dištančnou ochranou (7) kolmou na jeho zvislé rameno.



(51) E05B 65/00

(21) 5088-2012

(22) 19.10.2012

(31) PUV 2012-25458

(32) 10.1.2012

(33) CZ

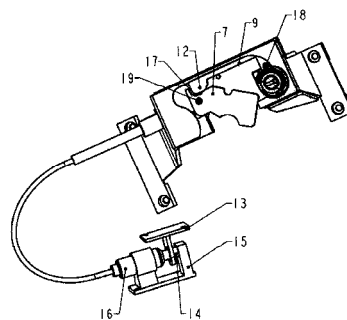
(71) Ambrož Petr, Velké Meziříčí, CZ;

(72) Ambrož Petr, Velké Meziříčí, CZ;

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

(54) **Konzolová zámka na blokovanie súčastí motorového vozidla**

(57) Technické riešenie opisuje konzolovú zámku na blokovanie súčastí motorového vozidla zahŕňajúcu skriňovú konzolu (10), ktorá má na hornej strane ploché štrbinové vedenie, v ktorom je posuvne uložený posuvník (9) a výkyvne zamykacia západka (7), pričom posuvník (9) je mechanicky prepojený so zamykacou západkou (7) a na hornej strane konzoly (10) je usporiadaná zámková vložka (11), na ktorej otočnom konci je upevnený kotúč (8) s excentricky uloženým kolíkom, ktorý zasahuje do drážky (18) v posuvníku (9), pričom posuvník (9) má na strane privrátenej k zamykacej západke (7) vytvorenú vačku (12), ktorá tesne zasahuje do korešpondujúcej tvarovej plochy (17) v zamykacej západke (7).



(51) E05F 5/00

(21) 5079-2012

(22) 21.9.2012

(71) technologica, s.r.o., Lozorno, SK;

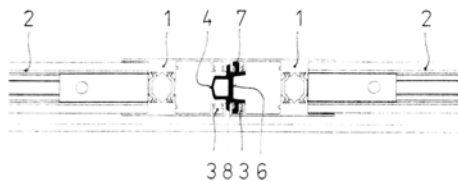
(72) Hóz Miroslav, Veľké Leváre, SK; Húšťava Martin, Banská Belá, SK;

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

(54) **Automatické posuvné dvere**

(57) Automatické posuvné dvere s výplňou, rámovou konštrukciou a posuvným mechanizmom sú ďalej riešené tak, že ich vertikálny dotykový rám (1) aspoň jedného posuvného krídla (2) dverí je ukončený priečnymi oproti sebe orientovanými štrbinami (3), do ktorých je vsunutá bezpečnostná lišta (4) prečnievajúca za okraj vertikálneho dotykového rámu (1). Bezpečnostná lišta (4) zapadá do priestoru (5) medzi oproti sebe orientovanými štrbinami (3) vertikálneho dotykového rámu (1) priliehajúceho posuvného krídla (2) dverí alebo do dutiny v zárubni alebo fasáde. Plastová alebo kovová bezpečnostná lišta (4) má tvar ležatého veľkého písmena A, pričom na úrovni stredového priečnika (6) do strán vystupuje pár kotviacich a dotykových ramien (7, 8). Vertikálny dotykový rám (1) posuvného krídla (2) dverí je dvojdielny, pričom oba diely obsa-

hujú dva páry oproti sebe orientovaných kotviciach vybraní (9) a plastové profilové ramená (10) prerušeného tepelného mosta. Profilové ramená (10) prerušeného tepelného mosta majú v priečnom reze tvar zalomeného písmena I.



(51) E05F 17/00, E05F 15/00, E05D 15/00

(21) 5078-2012

(22) 21.9.2012

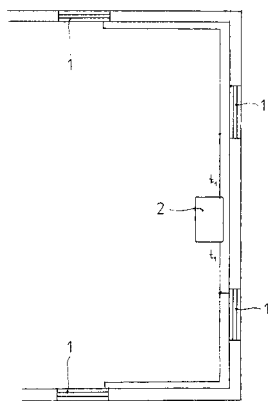
(71) technologica, s.r.o., Lozorno, SK;

(72) Hóz Miroslav, Veľké Leváre, SK; Húšťava Martin, Banská Belá, SK;

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

(54) Bezpečnostný a/alebo termoizolačný systém automatických posuvných dverí

(57) Bezpečnostný a/alebo termoizolačný systém automatických posuvných dverí je riešený tak, že zatváracie a/alebo otváracie obvody aspoň dvoch automatických posuvných dverí (1) sú drôtovo alebo bezdrôtovo pripojené na centrálny ovládací obvod (2) zatvárania a/alebo otvárania automatických posuvných dverí (1) alebo na lokálne ovládacie obvody (3) zatvárania a/alebo otvárania automatických posuvných dverí (1).



(51) E05G 1/00, G08B 13/00, G08B 15/00

(21) 50119-2012

(22) 21.12.2012

(71) PHOBOS, spol. s r. o., Frenštát pod Radhoštěm, CZ;

(72) Šrubař Ivo, Ing., Frenštát pod Radhoštěm, CZ;

(74) Zahatňanská Gabriela, Ing., Žilina - Strážov, SK;

(54) Zariadenie na uloženie a transport cenín, najmä cenných papierov

(57) Zariadenie na uloženie a transport cenín, najmä cenných papierov, je tvorené otváracím transportným boxom, ktorý je vybavený zdrojom elektrickej energie, riadiacou jednotkou, minimálne jedným zámkom a prvkom identifikácie porušenia celistvosti povrchu boxu.

(51) E06C 7/00, E06C 1/00

(21) 151-2012

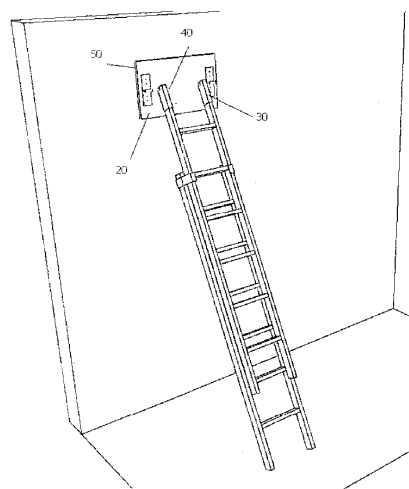
(22) 5.12.2012

(71) Petrovka Peter, Košice, SK;

(72) Petrovka Peter, Košice, SK;

(54) Doskový nadstavec na rebrík

(57) Doskový nadstavec na rebrík sa vyznačuje tým, že pozostáva z ochranné dosky (50) nalepenej na roznášaciu dosku (20), ktorá má na zadnej strane nitmi (22) pripevnené príchytty (21), cez ktoré je vsunutá tyčová os (40), pričom je vsunutá aj do otvorov (31) nasúvacích puzdier (30), na konci tyčovej osi je diera (41) so závlačkou proti vysunutiu. Doskový nadstavec na rebrík sa vyznačuje tým, že ochranná doska (50) je vyrobená z tvrdého polystyrénu, roznášacia doska (20) a nasúvacie puzdrá (30) sú vyrobené z hliníka alebo plastu a tyčová os (40) je vyrábaná z ocele.



(51) F01K 3/00, F01K 25/00, F03G 6/00, F24J 2/00

(21) 149-2012

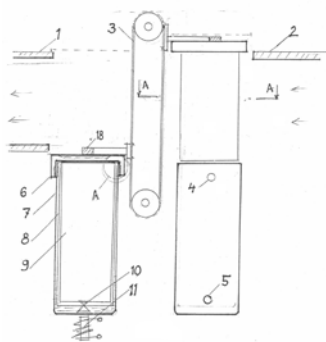
(22) 27.11.2012

(71) HAKO, a. s., Liptovský Mikuláš, SK;

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

(54) Zariadenie pre vysokoteplotný cyklus

(57) Zariadenie obsahuje aspoň dve tlakové komory (7) so striedavo zavretými tepelnými náplňami (9), ktoré sú zložené z tenkostenných elementov (plechov, dosiek), medzi ktorými sú medzery na prietok vzduchu alebo spalín zo vstupného kanála (2) do výstupného kanála (1), pričom uzavretá tepelná náplň (9) je položená v beztlakovej vnútornej nádobe (8) s ventilom (10) s riadeným prietokom pracovného média vnútri tlakovej komory (7), ktorá je uzatváraná vekom (6). Zariadenie je zvlášť vhodné pre hybridné energetické systémy (slnko, palivo, akumulátor tepelnej energie), pre špičkové elektrárne, veľké solárne elektrárne, akumulčné elektrárne, príp. žiarové fresnelove koncentrátoory jadrových zdrojov na extrémny predohrev vzduchu v beztlakových vstupných potrubíach vysokoteplotných cyklov.



(51) F01K 23/00, F01K 25/00, H02J 15/00

(21) 150-2012

(22) 27.11.2012

(71) HAKO, a. s., Liptovský Mikuláš, SK;

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

(54) Špičková akumulčná elektrárň

(57) Technické riešenie ponúka systém akumulácie a špičkovej výroby elektrickej energie v súlade s intenzívnym rozvojom nerovnomernej výroby elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov energie. Systém obsahuje nádrž kvapalného CO₂ ako pracovnej látky v Rankinovom tepelnom obehú s nízkoteplotným zdrojom tepla, ako aj zeolitový CO₂ adsorbér, ktorá je v čase prebytku energie prehrievaná a CO₂ je desorbované do skvapalňovača a akumuláčnej nádoby.

(51) F24B 1/00

(21) 5080-2012

(22) 2.10.2012

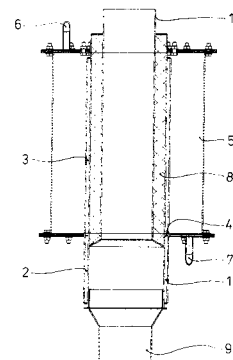
(71) Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta, Katedra energetickej techniky, Žilina, SK;

(72) Gavlas Stanislav, Ing., PhD., Kysucké Nové Mesto, SK; Jandačka Jozef, prof. Ing., PhD., Kotešová, SK; Malcho Milan, prof. RNDr., PhD., Rosina, SK;

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

(54) Zariadenie pre kozubovú alebo komínovú vložku na ohrev vody so samoregulovateľnou teplotou vody

(57) Zariadenie pre kozubovú alebo komínovú vložku na ohrev vody so samoregulovateľnou teplotou vody pozostáva z tepelnej trubice (1) sčasti naplnenej kvapalným pracovným médiom, v ktorej je výparná časť (2) oddelená od kondenzačnej časti (3) perforovanou priehradkou (4). Na vonkajší plášť kondenzačnej časti (3) tepelnej trubice (1) nadväzuje zásobník (5) vody s vtokom (6) vody a výtokom (7) vody a vnútorný plášť kondenzačnej časti (3) tepelnej trubice (1) je vybavený tepelnou izoláciou (8). Na výparnú časť (2) tepelnej trubice (1) nadväzuje vstupná koncovka (9) dymovodu. Na vnútornú stenu tepelnej izolácie (8) nadväzuje výstupná koncovka (10) dymovodu.



(51) F28F 1/00

(21) 50078-2012

(22) 24.9.2012

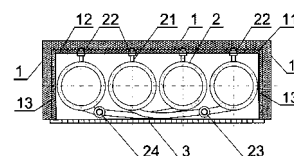
(71) Machovič Miroslav, Ing., Dechtice, SK;

(72) Machovič Miroslav, Ing., Dechtice, SK;

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

(54) Nízkoteplotné sálavé vykurovacie teleso pre teplovodné systémy

(57) Nízkoteplotné sálavé vykurovacie teleso pre teplovodné systémy pozostáva z tepelného výmenníka (2) tvoreného návinmi (20) rúrok v priestorovom tvare valcovej pružiny, ktoré sú navzájom hydraulicky spojené. Výmenník (2) je pripojený na prívod (24) a vývod (23) teplej vody. Príchity (21) a skrutkové spoje (22) upevňujú tepelný výmenník (2) na obvodový plášť (1) s tepelnou izoláciou (11) umiestnenou na stranách odpudzovania tepla, pričom zo strany sálania tepla je teleso uzatvorené pohľadovou mriežkou (3). Výmenník (2) sála teplo priamo bez pomocných plôch na protiľahlé plochy interiéru, ktoré následne ohrievajú vzduch.



(51) G01K 17/00

(21) 166-2012

(22) 21.12.2012

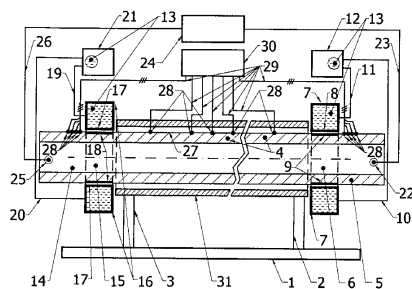
(71) SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE, Bratislava, SK;

(72) Lelák Jaroslav, doc. Ing., CSc., Bratislava, SK; Murín Justín, prof. Ing., DrSc., Bratislava, SK; Janíček František, prof. Ing., PhD., Bratislava, SK; Harsányi Zoltán, Ing., PhD., Trnava, SK;

(54) Kompenzátor tepelného toku

(57) Zariadenie, kompenzátor tepelného toku, je určené na zvýšenie presnosti merania oteplenia, napr. silnoprúdových elektrických zariadení, zapuzdrených vodičov, rozvádzačov a pod. Vplyvom napájacieho prúdu môžu v miestach pripojenia prúdových vodičov (23), (26) káblovými okrajmi (22), (25) k tepelne namáhanému zariadeniu (4) spôsobiť jeho dodatočné otepľovanie, resp. aj ochladzovanie. Kompenzátor slúži na elimináciu vplyvu napájacích prúdových prívodov (23), (26) pri meraní zaťažiteľnosti oteplenia tepelne namáhaného zariadenia (4). Na základnej doske

(1) sú upevnené izolačné podpory (2), (3), na ktorých je uložené tepelne namáhané zariadenie (4), pripojené prúdovými vodičmi (23), (26) na zdroj napätia a prúdu (24). Na oboch koncoch (5), (14) tepelne namáhaného zariadenia (4) sú umiestnené kompenzačné nádoby (7), (16) spojené hadicami (10), (11), (19), (20) s ultratermostatmi (12), (21) s kvapalinou (13). Na ploche (27) tepelne namáhaného zariadenia (4) sú upevnené termočlánky (28), pripojené vodičmi (29), na výhodnocovacie zariadenie teploty (30). Tepelne namáhané zariadenie (4), s termočlánkami (28), je spravidla umiestnené v obale (31).



(51) G01L 5/00

(21) 129-2012

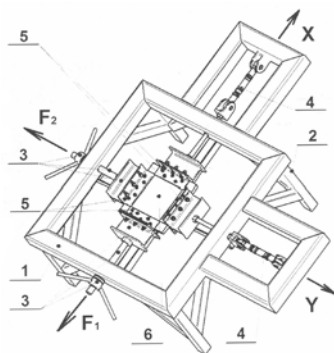
(22) 10.10.2012

(71) Michalik Peter, Ing., PhD., Prešov, SK; TU - Košice, Košice, SK;

(72) Michalik Peter, Ing., PhD., Prešov, SK; Molnár Vierošlav, doc. Ing., PhD., Prešov, SK; Fedorko Gabriel, doc. Ing., PhD., Drienovská Nová Ves, SK; Zajac Jozef, prof. Ing., CSc., Prešov, SK;

(54) Skúšobné zariadenie na meranie dvojsovej napätosti gumotextilných dopravných pásov

(57) Opísané zariadenie je zložené zo šiestich častí. Vnútri uzatvoreného zváraného rámu na štyroch nohách sú umiestnené dve napínacie zariadenia (3), ktoré sú navzájom na seba kolmé v dvoch osiach x a y. Tieto umožňujú nastaviť napínacie sily $F_1=F_2=0-15\,000\text{N}$. Oproti každému napínaciu zariadeniu (3) je umiestnený tenzometrický snímač (4), ktorý umožňuje snímať napínanie sily. Napínacie zariadenia (3) aj tenzometrické snímače (4) sú na strane meranej vzorky (6) ukončené prestaviteľnými upínacími čelustami (5).



(51) G01M 17/00

(21) 5072-2012

(22) 12.9.2012

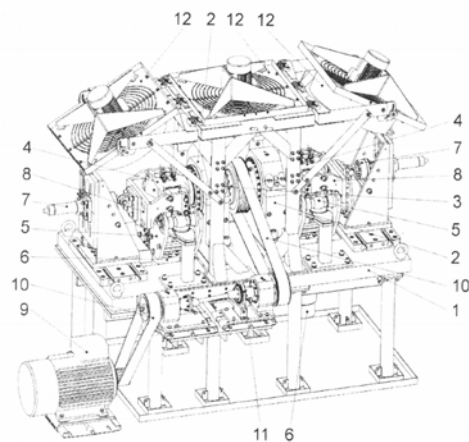
(71) Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta, Žilina, SK;

(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 - Dulice, SK;

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

(54) Zariadenie na skúšanie nápravových skríň železničných podvozkov

(57) Zariadenie na skúšanie nápravových skríň železničných podvozkov pozostáva z ocelevej nosnej platne (1), na ktorej sú upevnené domce (2) podporných ložísk, v ktorých je uložený hlavný hriadeľ (3), na ktorého koncoch sú s horizontálnym a vertikálnym posunom axiálneho zaťaženia uložené axiálne upínacie prípravky (8) skúšaných nápravových skríň spolu s axiálnymi vertikálne prestaviteľnými hydraulickými valcami (7) a horizontálne prestaviteľnými konzolami. Ďalej pozostáva z radiálnych prípravkov (5) a radiálnych hydraulických valcov (6); pohon hlavného hriadeľa (3) od hnacieho elektromotora (9) je realizovaný remeňovým prevodom (10). V pohone hlavného hriadeľa (3) je vložený snímač (11) krútiaceho momentu. Na axiálne upínacie prípravky (8) skúšaných nápravových skríň a na domce (2) podporných ložísk, v ktorých je uložený hlavný hriadeľ (3), sú smerované chladiace ventilátory (12).



(51) G01R 33/00, G08B 13/00

(21) 86-2012

(22) 25.6.2012

(31) PÚV 2012-26186

(32) 7.6.2012

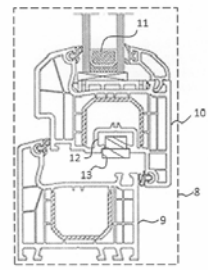
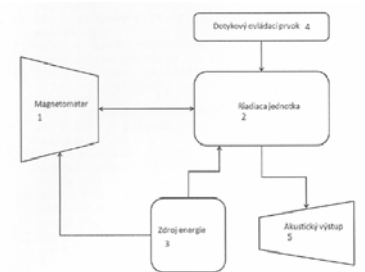
(33) CZ

(71) Petřek Pavel, Zlín, CZ; Petřek Michal, Jablunka, CZ;

(72) Petřek Pavel, Zlín, CZ; Petřek Michal, Jablunka, CZ;

(54) Elektronické zabezpečovacie zariadenia pre otvorové výplne, najmä okná alebo dvere

- (57) Elektronické zabezpečovacie zariadenie pre otvorové výplne, najmä okná alebo dvere, vyznačujúce sa tým, že pracuje na princípe vyhodnocovania zmeny magnetického poľa spôsobenej zmenou polohy krídla otvorovej výplne (10). Toto zariadenie sa skladá najmenej z magnetometra (1), riadiacej jednotky (2), zdroja energie (3) a dotykového ovládacieho prvku (4).



(51) G08B 13/00, G08B 25/00, H04M 11/00

(21) 5061-2011

(22) 30.11.2011

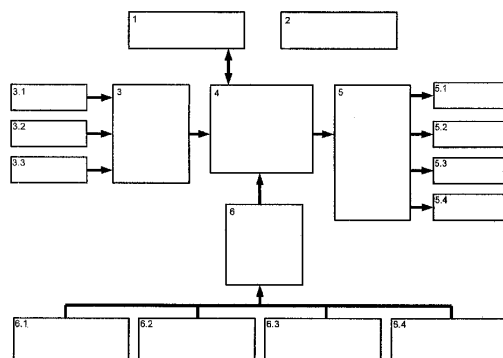
(71) ZADAKO, spol. s r.o., Bratislava, SK;

(72) Bukoven Marian, Ing., Bratislava, SK;

(74) Juran Svetozár, JUDr., Bratislava, SK;

(54) **Multifunkčné bezdrôtové signalizačné a spínacie zariadenie**

- (57) Zariadenie pozostáva zo vstupného modulu (3) na zabezpečenie pripojenia senzorov (3.1), (3.2), (3.3), ďalej z riadiaceho modulu (4), ktorý riadi všetky činnosti spojené so snímaním všetkých fyzikálnych veličín. Následne vyhodnocuje podľa preddefinovaného algoritmu a používateľom zadaného programu tieto informácie odovzdáva. Ovládaci modul (6) zabezpečuje zapínanie, vypínanie a riadenie programových funkcií, ako aj identifikáciu ovládacieho prvku. GSM modul (1) zabezpečuje bezdrôtový prenos hlasu a dát na rôzne platformy. Zariadenie má ďalej výstupný modul (5) na zabezpečenie ovládania periférnych zariadení, opticky a zvukovo zobrazujúci vyhodnotené povely.



(51) G08C 25/00

(21) 127-2012

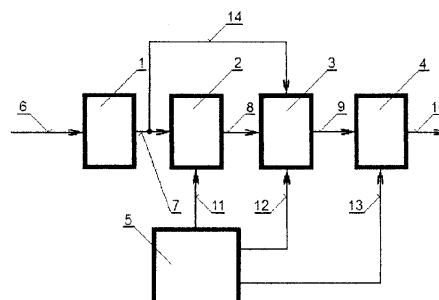
(22) 9.10.2012

(71) Balara Milan, doc. Ing., PhD., Prešov, SK;

(72) Balara Milan, doc. Ing., PhD., Prešov, SK; Vagaská Alena, PaedDr., PhD., Prešov, SK;

(54) **Diskrétny derivačný filter**

- (57) Diskrétny derivačný filter. Mieronosný vstupný signál vstupuje spojom (6) do vhodne nastaveného filtra (1), potom je spojom (7) ďalej prenášaný ako spriemernený signál do analógovej pamäte (2). Spoj (7) je spojený so spojom (14), vedie spriemernený signál do diferenčného člena (3). Tento člen generuje rozdielový signál medzi okamžitou spriemernenou hodnotou vstupného signálu a hodnotou tohto istého signálu z predchádzajúcej vzorkovacej periódy, ktorú uchováva analógová pamäť (2). Výsledná diferencia uvedených signálov je spojom (9) prenesená do analógovej pamäte (4), ktorá uvedený signál uchováva počas jednej vzorkovacej periódy. Jej dĺžka je určená riadiacou logickou jednotkou (5). Táto jednotka cez spoj (11) riadi činnosť analógovej pamäte (2), cez spoj (12) riadi činnosť diferenčného člena (3) a cez spoj (13) riadi činnosť analógovej pamäte (4), ktorá cez spoj (10) prenáša výstupný derivovaný signál do iných zariadení.



(51) H01B 7/00, H01B 11/00

(21) 50072-2012

(22) 15.8.2012

(71) MURAT, s.r.o., Pezinok, SK;

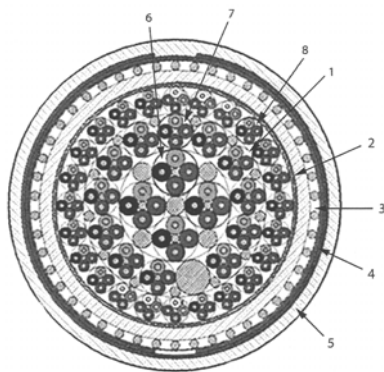
(72) Okáli Daniel, Ing., Bratislava, SK; Desat Vojtech, Ing., Bratislava, SK;

(74) Litváková Edita, Ing., Bratislava, SK;

(54) **Diaľkový celoplastový kábel**

- (57) Diaľkový celoplastový kábel pre oznamovacie, informačné a ovládacie zariadenia, najmä pre železnice. Žily tvorené jadrami vybavenými izoláciou z penového polyetylénu sú stočené do krí-

žových štvoriek, tieto štvorky stočené v koncentrických polohách tvoria dušu (1) kábla. Medzery medzi stočenými štvorkami sú vyplnené pramencami z vodu blokujúceho materiálu a duša (1) je s prekrytím ovinutá najmenej jednou páskou z vodu blokujúceho materiálu. Ochranu duše (1) tvorí vrstvený plášť (2) z Al pásy pokrytej plastovou fóliou na jednej strane, spojenej s plastovým plášťom, a počet typov krížových štvoriek tvoriacich dušu (1) je dva a viac. Jadrá žíl krížových štvoriek jedného typu (6) majú hrúbku izolácie z penového polyetylénu zodpovedajúcu prevádzkovej kapacite párov žíl jedného typu (6) krížových štvoriek pri 800 Hz $28 \text{ nF/km} \pm 12\%$ a pri ostatných typoch (7,8) krížových štvoriek majú jadrá žíl hrúbku izolácie z penového polyetylénu zodpovedajúcu prevádzkovej kapacite párov žíl ostatných typov (7,8) krížových štvoriek pri 800 Hz, bola $35 \text{ nF/km} \pm 12\%$ alebo $37 \text{ nF/km} \pm 12\%$, a konkrétny typ krížovej štvorky obsahuje iba žily s rovnakým priemerom jadier. Priemery jadier kábla sú 0,8 mm a/alebo 1,0 mm a/alebo 1,2 mm a/alebo 1,3 mm.



(51) **H01R 4/00**

(21) **5094-2012**

(22) 5.12.2012

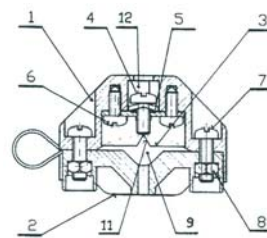
(71) IFT InForm Technologies, a.s., Bratislava, SK;

(72) Lezo Jozef, Ing., Senec, SK;

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

(54) **Zarezávacia pripojovacia svorka**

(57) Zarezávacia pripojovacia svorka pozostáva zo základne (2), ku ktorej prilieha veko (1), pričom medzi základňou (2) a vekom (1) je priestor na vedenie vodiča. Veko (1) je vybavené nožovým kontaktom (3) z časti do priestoru (9) na vedenie vodiča, pričom nožový kontakt (3) je situovaný kolmo na os (10) vedenia vodiča. Nožový kontakt (3) má miesto pripojenia odbočného vodiča v chránenom priestore (12) vo veku (1). Rezná hrana nožového kontaktu (3) má centrálny výrez (11). Miesto pripojenia odbočného vodiča v chránenom priestore (12) vo veku (1) je realizované pripojovacou skrútkou (4) a príložkou (5), ktorá je galvanicky spojená s nožovým kontaktom (3). Nožový kontakt (3) je k veku (1) prichytený upínacími skrútkami (6).



(51) **H02G 7/00, A01M 29/00**

(21) **5084-2012**

(22) 17.10.2012

(31) PUV 2012-26137

(32) 29.5.2012

(33) CZ

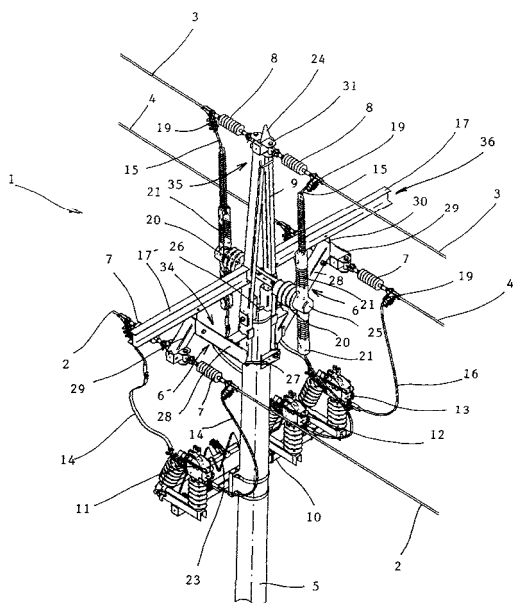
(71) DRIBO, spol. s r. o., Brno, CZ; ENERGETIKA SERVIS, s.r.o., České Budějovice, CZ;

(72) Bartoš Dalibor, Ing., Troubsko, CZ; Halamíček Josef, Ing., Budišov nad Budišovkou, CZ; Bartoš Stanislav, Ing., Troubsko, CZ; Kadlec František, Praha, CZ;

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

(54) **Nosný a spínací systém pre nadzemné elektrické vedenie vysokého napätia s trojuholníkovým usporiadaním vodičov**

(57) Nosný a spínací systém (1) pre nadzemné elektrické vedenie vysokého napätia s trojuholníkovým usporiadaním vodičov (2, 3, 4) zahŕňa nosný systém upevnený na vrchole stĺpa (5), ktorý je tvorený spodným ramenom (34) nesúcim na kotevných izolátorových reťazcoch (7) dva krajné vodiče (2, 4) a stredovým ramenom (35) nesúcim na kotevných izolátorových reťazcoch (8) stredový vodič (3). Ďalej zahŕňa spínací systém usporiadaný na stĺpe (5) pod nosným systémom a obsahujúci spínacie prvky (11, 12, 13), ktoré sú pomocou zvodových vodičov (14, 15, 16) prepojené s vodičmi (2, 3, 4). Podstata technického riešenia spočíva v tom, že nad spodným ramenom (34) je horizontálne usporiadaná izolovaná dosadacia konzola (36) pre vtáky, ktorej horná dosadacia plocha sa nachádza vo výške $H \geq 300 \text{ mm}$ nad krajnými vodičmi (2, 4) alebo nad ich kotevnými izolátorovými reťazcami (7), a aspoň stredové zvodové vodiče (15) prepojujúce stredový vodič (3) so spínacím prvkom (12) sú izolované a/alebo sú upravené na pomocných izolátoroch (20), usporiadaných priečne k dosadacej konzole (36), a sú uložené v ochranných izolačných krytoch (21) aspoň v oblasti dosadacej konzoly (36).



(51) H02G 7/00

(21) 5082-2012

(22) 17.10.2012

(31) PUV 2012-26729

(32) 25.9.2012

(33) CZ

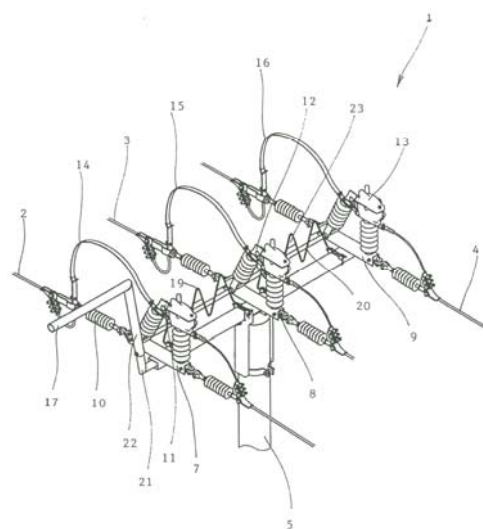
(71) DRIBO, spol. s r. o., Brno, CZ;

(72) Bartoš Stanislav, Ing., Troubsko, CZ; Bartoš Dalibor, Ing., Troubsko, CZ; Halamíček Josef, Ing., Budišov nad Budišovkou, CZ; Marek Josef, Ing., Brno, CZ;

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

(54) Nosný a spínací systém pre nadzemné elektrické vedenie vysokého napätia s rovinným usporiadaním vodičov

(57) Nosný a spínací systém (1) pre nadzemné elektrické vedenie vysokého napätia s rovinným usporiadaním vodičov (2, 3, 4) zahŕňa nosný a spínací systém upevnený na vrchole stĺpa (5). Nosný systém je tvorený vodorovným priečnikom (6) vybaveným rovnobežne usporiadanými konzolami (7, 8, 9), ku ktorým sú pripojené kotvené izolátorové reťazce (10) vodičov (2, 3, 4). Spínací systém je usporiadaný na jednotlivých konzolách (7, 8, 9) vodorovného priečnika (6) a obsahuje spínacie prvky (11, 12, 13), ktoré sú pomocou prepojovacích vodičov (14, 15, 16) prepojené s vodičmi (2, 3, 4). Podstata technického riešenia spočíva v tom, že k vodorovnému priečniku (6) je aspoň z jednej strany bočne upevnená izolovaná dosadacia konzola (17) pre vtáky (18) a zároveň sú na vodorovnom priečniku (6) v oblasti medzi spínacími prvkami (11, 12, 13) usporiadané zábrany (19, 20) proti dosadnutiu vtákov (18).



(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)
A01G 31/00	5006-2012	B60L 15/00	120-2012	E04B 2/00	5077-2012	F24B 1/00	5080-2012
A23L 1/00	128-2012	B60R 25/00	5086-2012	E04C 1/00	50085-2012	F28F 1/00	50078-2012
A23L 1/00	134-2012	B60R 25/00	5087-2012	E04C 5/00	5002-2013	G01K 17/00	166-2012
A23L 1/00	5053-2012	B62D 13/00	5057-2012	E04C 5/00	50086-2012	G01L 5/00	129-2012
A44B 19/00	5034-2012	B62D 21/00	147-2012	E04C 5/00	139-2012	G01M 17/00	5072-2012
A47B 97/00	5068-2012	B65D 1/00	50101-2012	E05B 65/00	5088-2012	G01R 33/00	86-2012
A47G 7/00	143-2012	B65D 5/00	153-2012	E05F 5/00	5079-2012	G08B 13/00	5061-2011
A47G 9/00	53-2012	B65D 85/00	50048-2012	E05F 17/00	5078-2012	G08C 25/00	127-2012
A61B 5/00	111-2012	B65D 85/00	5002-2012	E05G 1/00	50119-2012	H01B 7/00	50072-2012
A63F 9/00	50041-2012	B66D 5/00	160-2012	E06C 7/00	151-2012	H01R 4/00	5094-2012
B25J 13/00	50104-2012	C05C 7/00	96-2012	F01K 3/00	149-2012	H02G 7/00	5082-2012
B25J 13/00	50105-2012	E03F 3/00	62-2012	F01K 23/00	150-2012	H02G 7/00	5084-2012

FG2K

Zapísané úžitkové vzory

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
6407	A43B 1/00	6411	B62J 1/00	6415	A47G 33/00	6418	F03B 13/00
6408	F16H 9/00	6412	A63F 9/00	6416	F24J 2/00	6419	F41H 7/00
6409	F01B 13/00	6413	A61M 5/00	6417	F17C 1/00	6420	A23L 1/00
6410	F02B 75/00	6414	C04B 28/00				
(51)	A23L 1/00, A21D 13/00, C12N 1/00			(51)	A63F 9/00, A63H 33/00		
(11)	6420			(11)	6412		
(21)	50055-2012			(21)	49-2012		
(22)	19.6.2012			(22)	22.3.2012		
(45)	3.4.2013			(45)	3.4.2013		
(47)	21.2.2013			(47)	21.2.2013		
(72)	Ciesarová Zuzana, Ing., CSc., Bratislava, SK; Behan Tomáš, Ing., Trenčín, SK; Sádecká Jana, Ing., PhD., Bratislava, SK; Kukurová Kristína, Ing., PhD., Bratislava, SK; Marková Lucie, Ing., Telč, CZ; Kravec Ján, Ing., Levice, SK;			(72)	Galuško Michal, Ing., Košice, SK;		
(73)	Výskumný ústav potravinársky, Bratislava, SK; Mäspomix, s. r. o., Zvolen, SK;			(73)	Galuško Michal, Ing., Košice, SK;		
(74)	Litváková Edita, Ing., Bratislava, SK;			(74)	Lobodová Dagmar, Ing., Košice, SK;		
(54)	Zmes na prípravu chleba so zníženým obsahom akrylamidu			(54)	Priestorová logická hra		
(51)	A43B 1/00, A43B 7/00, B29D 35/00			(51)	B62J 1/00		
(11)	6407			(11)	6411		
(21)	50016-2012			(21)	50010-2012		
(22)	21.3.2011			(22)	22.12.2011		
(45)	3.4.2013			(45)	3.4.2013		
(47)	13.2.2013			(47)	19.2.2013		
(62)	50035-2011			(67)	50055-2011		
(72)	Kolumber Štefan, Ing., PhD., Zlín, CZ;			(72)	Moravčík Martin, Ľubochňa, SK;		
(73)	NOVESTA, a.s., Partizánske, SK;			(73)	MORGAW Group s.r.o., Banská Štiavnica, SK;		
(74)	Holoubková Mária, Ing., Bratislava, SK;			(74)	Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;		
(54)	Spôsob výroby gumenej obuvi s potlačou			(54)	Usporiadanie na upevnenie sedadla		
(51)	A47G 33/00			(51)	C04B 28/00, C04B 14/00		
(11)	6415			(11)	6414		
(21)	79-2012			(21)	5055-2011		
(22)	7.6.2012			(22)	26.9.2011		
(45)	3.4.2013			(45)	3.4.2013		
(47)	21.2.2013			(47)	21.2.2013		
(72)	Šálek Tibor, Ing., Banská Bystrica, SK;			(72)	Kasza Mikuláš, Mgr., Tornaľa, SK;		
(73)	Šálek Tibor, Ing., Banská Bystrica, SK;			(73)	Renit, s. r. o., Bratislava, SK;		
(54)	Šablónkový vianočný stromček			(74)	Juran Svetozár, JUDr., Bratislava, SK;		
				(54)	Zmes na výrobu pohľadového betónu		
(51)	A61M 5/00			(51)	F01B 13/00, F02B 59/00		
(11)	6413			(11)	6409		
(21)	50032-2012			(21)	5021-2012		
(22)	28.3.2012			(22)	4.4.2012		
(45)	3.4.2013			(45)	3.4.2013		
(47)	21.2.2013			(47)	19.2.2013		
(67)	50012-2012			(72)	Dobrodenka Pavel, Dulov, SK; Dobrodenka Peter, Ing., Ladce, SK; Dobrodenka Anton, Dulov, SK; Lešínský Ján, Doc. Ing., CSc., Dunajská Lužná, SK;		
(72)	Buday Marián, Výčapy - Opatovce, SK;			(73)	Dobrodenka Pavel, Dulov, SK; Dobrodenka Peter, Ing., Ladce, SK; Dobrodenka Anton, Dulov, SK;		
(73)	Buday Marián, Výčapy - Opatovce, SK;			(74)	Kováčik Štefan, Ing., Bratislava, SK;		
(74)	Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;			(54)	Piestový spaľovací motor s rotujúcimi valcami a s priamočiarym vratným pohybom ojnice		
(54)	Bezpečná jednorazová ihla						

(51) F02B 75/00, F16H 21/00**(11) 6410**

(21) 5020-2012

(22) 4.4.2012

(45) 3.4.2013

(47) 19.2.2013

(72) Dobrodenka Pavel, Dulov, SK; Dobrodenka Peter, Ing., Ladce, SK; Dobrodenka Anton, Dulov, SK; Lešínský Ján, Doc. Ing., CSc., Dunajská Lužná, SK;

(73) Dobrodenka Pavel, Dulov, SK; Dobrodenka Peter, Ing., Ladce, SK; Dobrodenka Anton, Dulov, SK;

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

(54) Piestový spaľovací motor s priamočiarym vratným pohybom ojnice**(51) F03B 13/00****(11) 6418**

(21) 32-2012

(22) 15.2.2012

(45) 3.4.2013

(47) 21.2.2013

(72) Tkáč Štefan, Ing. arch., Košice, SK;

(73) Tkáč Štefan, Ing. arch., Košice, SK;

(54) Viacúčelová turbína na plyn a vodné toky s malým prietokom a veľkým spádom**(51) F16H 9/00, A01D 34/00****(11) 6408**

(21) 5040-2012

(22) 22.5.2012

(31) PUV 2012-25572

(32) 2.2.2012

(33) CZ

(45) 3.4.2013

(47) 19.2.2013

(72) Křišťan Zbyněk, Vodňany, CZ;

(73) MOTOR JIKOV Group, a.s., České Budějovice, CZ;

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

(54) Remeňový variátor a trávová kosačka alebo mulčovač s týmto remeňovým variátorom**(51) F17C 1/00, F17C 5/00, F17C 13/00****(11) 6417**

(21) 59-2012

(22) 27.4.2012

(45) 3.4.2013

(47) 21.2.2013

(72) Molokáč Štefan, Ing., PhD., Košice, SK; Rybár Pavol, prof. Ing., PhD., Košice, SK;

(73) TECHNICKÁ UNIVERZITA V KOŠICIACH, Košice, SK;

(54) Veľkokapacitné automatizované zariadenie na uskladňovanie energetických plynov a spôsob ich bezpečného uskladnenia**(51) F24J 2/00****(11) 6416**

(21) 63-2012

(22) 9.5.2012

(45) 3.4.2013

(47) 21.2.2013

(72) Rybár Radim, doc. Ing., PhD., Košice, SK; Perunko Slavomír, Ing., Vinné, SK; Horodníková Jana, Ing., PhD., Košice, SK; Beer Martin, Ing., Košice, SK;

(73) TECHNICKÁ UNIVERZITA V KOŠICIACH, Košice, SK;

(54) Solárny kolektor s autoochrannou funkciou**(51) F41H 7/00, B62D 33/00, B60H 3/00****(11) 6419**

(21) 77-2012

(22) 5.6.2012

(45) 3.4.2013

(47) 21.2.2013

(72) Veľas Martin, Ing., Bánovce nad Bebravou, SK;

(73) TANAX TRUCKS a.s., Bratislava, SK;

(74) Mrenica Jaroslav, Ing., Púchov, SK;

(54) Filtroventilačné zariadenie kabíny vozidla

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A23L 1/00	6420	A63F 9/00	6412	F02B 75/00	6410	F17C 1/00	6417
A43B 1/00	6407	B62J 1/00	6411	F03B 13/00	6418	F24J 2/00	6416
A47G 33/00	6415	C04B 28/00	6414	F16H 9/00	6408	F41H 7/00	6419
A61M 5/00	6413	F01B 13/00	6409				

FC2K**Zamietnuté prihlášky úžitkových vzorov**

(21)

160-2010

MK2K**Zaniknuté úžitkové vzory uplynutím doby platnosti**

(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku
3540	05.02.2013	4317	11.07.2012	5242	18.07.2012	5448	09.07.2012
3601	27.02.2013	5218	28.07.2012	5261	08.07.2012		
4307	25.07.2012	5220	01.07.2012	5273	03.07.2012		

ND2K**Predĺženie platnosti úžitkových vzorov**

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
4496	F28D 20/00	4786	E04B 2/00	5303	B23D 37/00	5480	A01P 15/00
4518	C02F 1/00	4935	B29D 30/00	5333	B01D 3/00	5522	E04B 1/00
4523	F28D 21/00	5093	E02F 3/00	5354	B65D 23/00	5623	E01B 7/00
4569	B65D 27/00	5258	G01S 13/00	5389	A01K 1/00		

(51) A01K 1/00, B01J 20/00**(11) 5389**

(21) 5042-2009

(22) 26.5.2009

(73) KERAMOST, a. s., Most, CZ;

(54) Stelivo na zachytenie tekutých výkalov**(51) A01P 15/00, A01N 37/00, A01N 53/00****(11) 5480**

(21) 36-2009

(22) 4.5.2009

(73) Černý Peter, Ing., Ivánka pri Dunaji, SK;

**(54) Insekticídna emulzia na ošetrovanie lesných dre-
vín****(51) B01D 3/00, C10G 7/00****(11) 5333**

(21) 5027-2009

(22) 20.4.2009

(73) Štibrányi Ladislav, doc. Ing., CSc., Bratislava, SK; Timár Pavel, Ing., CSc., Bratislava, SK; Bá-
leš Vladimír, prof. Ing., DrSc., Bratislava, SK;
Ratvaj Vladimír, Ing., Spišská Nová Ves, SK;
Král Rastislav, Harichovce, SK; Chochoľáček
Ľudovít, Ing., Michalovce - Topoľany, SK;**(54) Spôsob destilácie kvapalných odpadov vo fil-
movej destilačnej odparke****(51) B23D 37/00****(11) 5303**

(21) 50012-2009

(22) 24.2.2009

(73) Petrovský Michal, Ing., Bytča, SK;

**(54) Spôsob zhotovenia vonkajších kalibrovaných
plôch podlhovastých tvarových dielov a zaria-
denie na vykonávanie tohto spôsobu****(51) B29D 30/00, B29C 47/00****(11) 4935**

(21) 142-2007

(22) 15.2.2006

(73) Continental Matador Rubber, s. r. o., Púchov, SK;

**(54) Zariadenie na prípravu pogumovaného tex-
tilného kordu vhodného na použitie ako vinu-
tého prekryvacieho nárazníka****(51) B65D 23/00, G01V 15/00, G06K 7/00****(11) 5354**

(21) 28-2009

(22) 30.3.2009

(73) ALFA PLASTIK, a.s., Bruntál, CZ;

(54) Identifikovateľný prepravný obal z plastu

(51) **B65D 27/00**
 (11) **4569**
 (21) 5026-2006
 (22) 7.4.2006
 (73) KRPA ENVELOPE, a.s., Hostinné, CZ;
 (54) **Obálka s dvomi alebo viacerými oddeliteľnými časťami**

(51) **C02F 1/00, E03B 1/00**
 (11) **4518**
 (21) 78-2006
 (22) 5.4.2006
 (73) Daniš Miroslav, Ing., Košice, SK;
 (54) **Zapojenie systému zariadení na udržanie statického tlaku a chemickú úpravu vody**

(51) **E01B 7/00**
 (11) **5623**
 (21) 3-2009
 (22) 15.1.2009
 (73) DT-Výhybkárna a strojárna, a.s., Prostějov, CZ;
 (54) **Srdcovka**

(51) **E02F 3/00**
 (11) **5093**
 (21) 35-2008
 (22) 14.2.2006
 (73) WAY INDUSTRIES, a.s., Krupina, SK;
 (54) **Hydraulické udržiavanie horizontality nástroja, najmä vyrovnávanie lopaty šmykom riadeného nakladača**

(51) **E04B 1/00, E04B 2/00**
 (11) **5522**
 (21) 50066-2009
 (22) 1.9.2009
 (73) KwR Kovář, s. r. o., Hošťálková, CZ;
 (54) **Montovaná ľahká stavba s nosnou konštrukciou**

(51) **E04B 2/00**
 (11) **4786**
 (21) 247-2006
 (22) 11.12.2006
 (73) Ing. Štefan LÖWY - GLOBAL INVEST, Žilina, SK;
 (54) **Obvodová montovaná nosná drevená stena s obmurovkou**

(51) **F28D 20/00, F28D 7/00**
 (11) **4496**
 (21) 15-2006
 (22) 30.1.2006
 (73) Popovič Dušan, Ing., Poprad, SK;
 (54) **Kondenzačný nadstavec**

(51) **F28D 21/00, F28F 9/00, F23G 5/00, F24B 1/00**
 (11) **4523**
 (21) 25-2006
 (22) 22.2.2006
 (73) Porezaná Mária, MVDr., Kapušany, SK;
 (54) **Teplovodný výmenník tepla**

(51) **G01S 13/00, G01V 3/00**
 (11) **5258**
 (21) 50074-2008
 (22) 12.12.2008
 (73) EPOFAT, a. s., Bratislava, SK;
 (54) **Jednotka líniového detekčného systému kontroly prítomnosti živých organizmov, najmä osôb**

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A01K 1/00	5389	B29D 30/00	4935	E01B 7/00	5623	F28D 20/00	4496
A01P 15/00	5480	B65D 23/00	5354	E02F 3/00	5093	F28D 21/00	4523
B01D 3/00	5333	B65D 27/00	4569	E04B 1/00	5522	G01S 13/00	5258
B23D 37/00	5303	C02F 1/00	4518	E04B 2/00	4786		

PC2K

Prevody a prechody práv na úžitkové vzory

(11) 3728

(21) 57-2003

(73) RPG Recycling, s.r.o., Uherský Brod, CZ;

Predchádzajúci majiteľ:

Blažek Ladislav, RNDr., CSc., Praha, CZ;

Dátum uzavretia zmluvy: 26.9.2012

Dátum zápisu do registra: 14.2.2013

(11) 5945

(21) 97-2010

(73) RMS, a.s. Košice, Košice, SK;

Predchádzajúci majiteľ:

Refrako, s.r.o., Košice, SK;

Dátum zápisu do registra: 13.2.2013

(11) 4783

(21) 228-2006

(73) Via Chem Slovakia, a.s., Ústí nad Labem, CZ;

Predchádzajúci majiteľ:

Novácke chemické závody, a. s., Nováky, SK;

Dátum uzavretia zmluvy: 16.1.2012

Dátum zápisu do registra: 18.2.2013

(11) 6208

(21) 50099-2011

(73) CEMEX RESEARCH GROUP AG, Brugg bei Biel, CH;

Predchádzajúci majiteľ:

Scherfel Valter, Ing., Trenčín, SK;

Dátum uzavretia zmluvy: 1.12.2012

Dátum zápisu do registra: 14.2.2013

(11) 4783

(21) 228-2006

(73) FORTISCHEM a. s., Nováky, SK;

Predchádzajúci majiteľ:

Via Chem Slovakia, a.s., Ústí nad Labem, CZ;

Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012

Dátum zápisu do registra: 18.2.2013

(11) 6289

(21) 50019-2012

(73) Kimáková Tatiana, doc. MVDr., PhD., Košice, SK;

Predchádzajúci majiteľ:

Šak Michal, doc. MUDr., CSc., Košice, SK; Kimáková Tatiana, doc. MVDr., PhD., Košice, SK;

Dátum uzavretia zmluvy: 7.10.2012

Dátum zápisu do registra: 13.2.2013