

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:

Symbody medzinárodného patentového triedenia uvedené v tomto vestníku zodpovedajú vydaniu 2014.01 Medzinárodného patentového triedenia s platnosťou od 1. januára 2014. Na patentových dokumentoch zverejňovaných úradom a vo vestníku úradu budú v roku 2014 uvádzané iba symboly hlavných skupín MPT 2014.01. 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 2014.01.

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

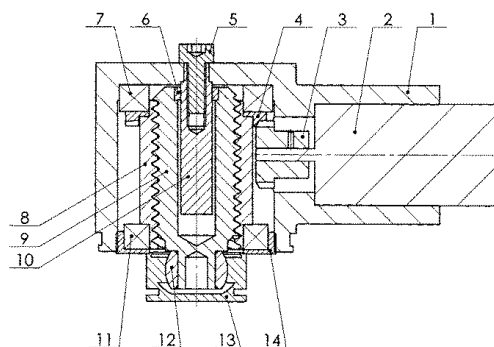
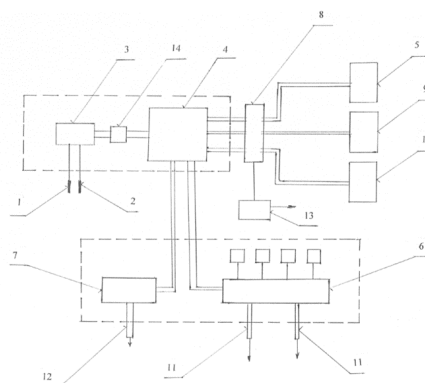
BA9A

Zverejnené patentové prihlášky

(21)	(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)	(51)
65-2012	A43B 7/00	72-2012	A63C 11/00	5024-2012	F24B 1/00	81-2013	B67D 1/00
68-2012	A61B 5/00	73-2012	A23L 1/00	50035-2012	G09F 19/00	5009-2013	E01C 1/00
69-2012	B09B 3/00	74-2012	A61B 5/00	50039-2012	F27B 15/00		
70-2012	C04B 41/00	5020-2012	A61L 17/00	50044-2012	F28F 1/00		

(51) A23L 1/00**(21) 73-2012****(22) 25.9.2012****(71)** Kohlmayerová Tamara, MVDr., Prešov, SK; Bulík Jozef, Ing., CSc., Prešov, SK;**(72)** Kohlmayerová Tamara, MVDr., Prešov, SK; Bulík Jozef, Ing., CSc., Prešov, SK; Kohlmayerová Michaela, Ing., Prešov, SK;**(54) Zmes bioaktívnych látok v doplnkovej výžive****(57)** Opísaná je zmes bioaktívnych látok na použitie v doplnkovej výžive pozostávajúca z aktívnej organickej formy jódu, Zn, Se, vitamínu C, vitamínu E, vitamínu A, trypsínu, chymotrypsínu, pankreatínu, papaínu, bromelaínu a rutínu.**(51) A43B 7/00****(21) 65-2012****(22) 13.9.2012****(71)** Forrová Alena, Ing., CSc., Piešťany, SK;**(72)** Forrová Alena, Ing., CSc., Piešťany, SK;**(54) Ohrievaná vložka do topánok na zimu****(57)** Ohrievaná vložka do topánok obsahuje elektronické zariadenie skladajúce sa z objímky (O), batérie (B), kolíka (K), tlakového spínača (S) a tepelného relé (R)..**(51) A61B 5/00, A61H 3/00****(21) 68-2012****(22) 14.9.2012****(71)** Technická univerzita v Košiciach, Košice, SK;**(72)** Šimšík Dušan, prof. Ing., PhD., 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.

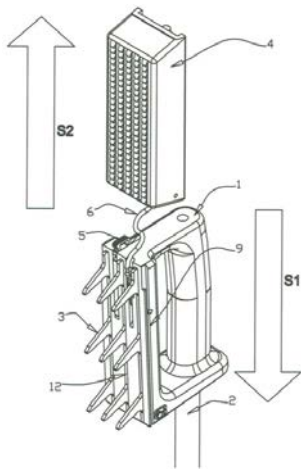
**(51) A61B 5/00, G01N 33/00****(21) 74-2012****(22) 25.9.2012****(71)** Kováč Anton, MUDr., Košice, SK;**(72)** Kováč Anton, MUDr., Košice, SK;**(54) Zariadenie na určenie parametrov rovnováhy vnútorného prostredia krvi na podávanie alebo dávkovanie medikamentu****(57)** Opísané je zariadenie na určenie parametrov rovnováhy vnútorného prostredia krvi pozostávajúce z elektródy snímajúceho parciálneho tlaku kyslíka, elektródy snímajúceho tlaku oxidu uhličitého, ktoré sú cez merací zosilňovač prepojené na analyticko-riadiaci komplex s výstupom do pamäťovej jednotky obsahujúcej bázu dát pacientov. Analyticko-riadiaci komplex je napojený na zobrazovacie zariadenie, na záznamové zariadenie a na prídavné zariadenie na prístup k internetu. Analyticko-riadiaci komplex je zároveň pripojený na zmiešavacie zariadenie dýchacích plynov s výstupom dýchacích plynov a/alebo na riadiaci dávkovač liečiv so súpravami infúznymi roztokov.

(51) A61L 17/00, A61B 17/00**(21) 5020-2012****(22) 17.9.2012****(71) Babala Jozef, MUDr., Bratislava, SK;****(72) Babala Jozef, MUDr., Bratislava, SK;****(74) Brichtová Tatiana, JUDr., Bratislava, SK;****(54) Tvarované chirurgické vlákno na intrakorporálne uzlenie a spôsob jeho výroby**

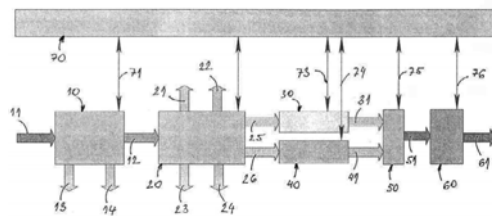
(57) Vlákno je vytvarované z elastického chirurgického vlákna potiahnutého želatínou do dvoch 3D otvorených neutiahnutých slučiek (1) s ukončením do koncového oblúčika (2), prvá slučka (1) je vybavená chirurgickou ihlou (3). Opísaný je tiež spôsob jeho výroby, kde vytvarované vlákno je vystavené teplote do 90 °C počas max. 1 minúty alebo sa pred tvarovaním potahuje tekutou želatínou.

**(51) A63C 11/00****(21) 72-2012****(22) 24.9.2012****(71) Prindeš Miroslav, Bc., Martin, SK;****(72) Prindeš Miroslav, Bc., Martin, SK;****(54) Zastavovacia rukoväť pre lyžiarsku alebo turistickú palicu**

(57) Zastavovacia rukoväť pre lyžiarsku alebo turistickú palicu obsahuje sústavu krátkych zastavovacích hrotov (3), umiestnených na čepeliach (12) a zaaretovaných montážnym čapom (8) a v základnej polohe zakrytých výsuvnou záštitou (4), pričom záštitu (4) v jej základnej polohe istí poistka (5), ukotvená v prednej časti rukoväti (1).

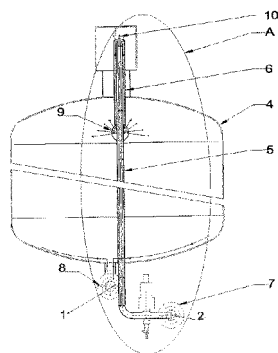
**(51) B09B 3/00****(21) 69-2012****(22) 17.9.2012****(71) EVPÚ, a. s., Nová Dubnica, SK;****(72) Buday Jozef, doc. Ing., CSc., Nová Dubnica, SK; Gerek Igor, Ing., PhD., Ilava - Klobušice, SK; Drška Rastislav, Ing., Trnava, SK; Foltín Stanislav, Ing., Trenčín, SK; Surový Juraj, Ing., PhD., Ružomberok, SK;****(74) Mrenica Jaroslav, Ing., Púchov, SK;****(54) Technologický komplex spracovania komunálneho odpadu**

(57) Technologický komplex spracovania komunálneho odpadu na výrobu paliva pozostáva z riadiaceho, kontrolného a monitorovacieho systému (70), ktorý je prostredníctvom vstupov a súčasne výstupov (71, 72, 73, 74, 75, 76) spojený so skladosť (10) komunálneho odpadu, triediacou linkou (20), skladosť suroviny s obsahom plastov (30), skladosť suroviny s obsahom papiera a textilu (40), prípravňou (50) paliva pre termický proces a skladosť paliva (60), kde triediaca linka (20), tvorená systémom dopravníkov s automatickými separátormi je vybavená vstupom (12) predtriedeného komunálneho odpadu a výstupmi feromagnetických kovov (21), farebných kovov (22), skla (23) a inertného materiálu (24), pričom výstupy plastových podielov (25) a podielov s obsahom papiera a textilu (26) sú spojené so skladosť suroviny s obsahom plastov (30) a skladosť suroviny s obsahom papiera a textilu (40) a tieto sú cez výstupy (31), (41) spojené s prípravňou (50) paliva pre termický proces a následne cez výstup (51) so skladosť paliva (60).

**(51) B67D 1/00****(21) 81-2013****(22) 12.9.2012****(71) Vaško Štefan, Ing., Prešov, SK;****(72) Vaško Štefan, Ing., Prešov, SK;****(74) Lobodová Dagmar, Ing., Košice, SK;****(54) Spôsob a zariadenie na odvzdušnenie a sanitáciu tlakových nádob**

(57) Zariadenie na odvzdušnenie a sanáciu tlakových nádob pozostáva z prípojného hrdla (7), rúrky (5) vlozenej do rúrky (6), vybavenej otvormi (10) vo vrchnej časti, obe rúrky (5) a (6), vložené do seba, sú prepojené s umývacou hlavicoou (9), pričom toto zariadenie je vložené do tlakovej nádoby (4) s prípojným potrubím (8) v spodnej časti nádoby (4). Spôsob sanitácie (A) tlakových nádob sa uskutočňuje tak, že sanitálny roztok (2) vteká cez prípojné hrdlo (7), preteká rúrkou (5), pod vrcholom rúrky (5) vteká do rúrky (6), z ktorej striekaním cez otvory (10) sanituje vrchnú časť tlakovej nádoby (4), zároveň preteká do umý-

vacej hlavice (9), pomocou ktorej sa sanitujú ostatné časti tlakovej nádoby (4), pričom sanitálny roztok (1) vyteká cez prípojné potrubie (8) v spodnej časti tlakovej nádoby (4). Spôsob od-vzdušnenia tlakových nádob sa uskutočňuje tak, že pretlak, ktorý vzniká pri plnení tlakovej nádoby (4) kvapalinou (3) cez prípojné potrubie (8), sa znižuje pomocou rúrky (5) a (6), umývacej hlavice (9), a prípojného hrdla (7) tak, že v čase, keď je kvapalina (3) pod umývacou hlavcou (9) pretlakový vzduch preteká z tlakovej nádoby (4) cez umývaciu hlavcu (9), vteká do rúrky (6), cez otvory (10) preteká do rúrky (5) a vychádza prípojným hrdlom (7); ak sa tekutina (3) dostane nad umývaciu hlavcu (9), od-vzdušnenie pretlakového vzduchu sa zabezpečuje cez otvory (10) v hornej časti rúrky (6) a, ak kvapalina (3) dosiahne najvyšší bod - otvory (10), cez prípojné hrdlo (7) začne vytekať kvapalina (3) smerom von, následne sa ukončí plnenie tlakovej nádoby (4) uzatvorením prípojného hrdla (7) a prípojného potrubia (8).



(51) C04B 41/00

(21) 70-2012

(22) 21.9.2012

(71) Kompozitum s.r.o., Topolčany, SK;

(72) Krcho Stanislav, Ing., PhD., Topolčany, SK; Štefke Ľubomír, Ing., Topolčany, SK;

(54) **Uhlígrafitový kompozitný materiál infiltrovaný zliatinami medi**

(57) Je opísaný uhlígrafitový materiál vhodný pre zberače elektrického prúdu hnacích vozidiel infiltrovaný roztavenými zliatinami na báze medi. Optimálne zloženie zliatiny na infiltráciu uhlígrafitového materiálu je 0,5 – 10,0 % hmotn. kremíka a 90,0 – 99,5 % hmotn. medi alebo 0,1 – 5 % cínu, 0,5 – 10,0 % hmotn. kremíka a 85,0 – 99,4 % hmotn. medi alebo 0,1 – 3,0 % hmotn. železa, 0,5 – 10,0 % hmotn. kremíka a 87,0 – 99,4 % hmotn. medi.

(51) E01C 1/00

(21) 5009-2013

(22) 4.10.2011

(31) PV 2010-734

(32) 7.10.2010

(33) CZ

(71) Novotný Peter, Pardubice, CZ;

(72) Novotný Peter, Pardubice, CZ;

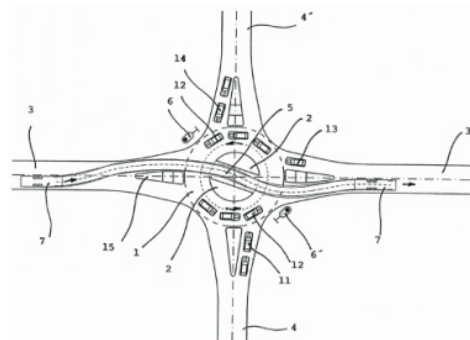
(74) Hojčuš Peter, Ing., Bratislava, SK;

(86) PCT/CZ2011/000096

(87) WO 2012/045289

(54) **Okružná križovatka na zabezpečenie plynulého a bezpečného prejazdu vozidiel s právom prednosti jazdy a/alebo vozidiel s nadmerným nákladom a spôsob prejazdu tejto okružnej križovatky**

(57) Okružná križovatka zahŕňa kruhový objazd (1) so stredovým ostrovom (2) a vozovky (3, 3', 4, 4') napojené na kruhový objazd (1). V stredovom ostrove (2) je vytvorený prejazd (5), tvorený aspoň jedným jazdným pruhom smerujúcim šikmo cez stredový ostrov (2) od výjazdu z kruhového objazdu (1) na prvú vozovku (3) k výjazdu z kruhového objazdu (1) na vozovku (3') v poradí aspoň tretiu nasledujúcu od výjazdu na kruhový objazd (1) po prvej vozovke (3). Pred výjazdmi na prvú vozovku (3) a na tretiu vozovku (3') môžu byť osadené výstražné svetlá (6, 6') s diaľkovým ovládaním. Vozidlo (7) s právom prednosti v jazde a/alebo vozidlo (8) s nadmerným nákladom prechádza cez prejazd (5) stredového ostrova (2), pričom najprv vojde na prvej vozovke (3) do protismeru a na kruhový objazd (1) vojde výjazdom na prvú vozovku (3). Doprava na kruhovom objazde (1) je pritom zastavená.



(51) F24B 1/00

(21) 5024-2012

(22) 2.10.2012

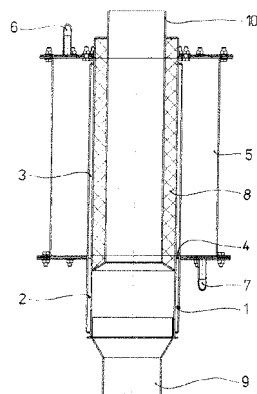
(71) Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta, Katedra energetickej techniky, Žilina, SK;

(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) s častí 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) F27B 15/00

(21) 50039-2012

(22) 7.9.2012

(31) P.400568

(32) 30.8.2012

(33) PL

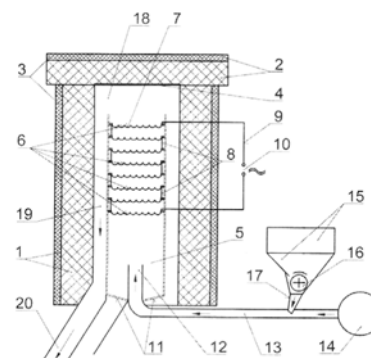
(71) ANGEL InterTech Sp. z o.o., Krzemienica, PL;

(72) Czarnota Zbigniew, Bledowa Tycynska, PL;

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

(54) **Elektrická pec na kontinuálne napučíavanie malých častíc vrstevnatých hornín alebo napučíavajúcich zmesí**

(57) Predmetom vynálezu je elektrická pec na kontinuálne napučíavanie drobných častíc vrstevnatých hornín alebo napučíavajúcich zmesí, používaná na elektrické tepelné spracovanie týchto hornín, akými sú častice perlitu, wermikulitu a podobných hornín alebo ich zmesí, napučíavajúcich s cieľom zmeny ich objemových geometrických rozmerov, určených na výrobu z nich prefabrikovaných stavebných prvkov a zároveň ako základnú zložku omietkovej zmesi. Elektrická pec na kontinuálne napučíavanie drobných častíc vrstevnatých hornín alebo napučíavajúcich zmesí obsahujúca vertikálne umiestnený rúrový tepelne izolovaný prvok, nad ním umiestnený deflektor a vnútri tohto rúrového prvku a na jeho spodnom konci namontovanú dýzu podávajúcu tepelne spracovanú surovinu v smere deflektora, pričom táto surovina je zohrievaná prostredníctvom výhrevného telesa umiestneného v tomto rúrovom prvku, sa vyznačuje tým, že v hornej časti vertikálneho rúrového prvku (5) je pripevnené aspoň jedno výhrevné teleso (6), napájané elektrickým prúdom, a je na dne tohto rúrového potrubia osadená dýza (12), ktorá je spojená prostredníctvom rúrového podávača (13) s lievikom (17) nádrže suroviny (15) s kompresorom (14), pričom kanál (20) napájajúci odbernú komoru tepelne spracovaných častíc suroviny je umiestnený na predĺžení obvodovej komory (19).



(51) F28F 1/00

(21) 50044-2012

(22) 24.9.2012

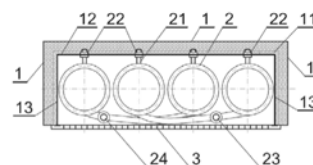
(71) Machovič Miroslav, Ing., Dechtice, SK;

(72) Machovič Miroslav, Ing., Dechtice, SK; Machovičová Anna, Trnava, SK;

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

(54) **Nízkotepelné sálové vykurovacie teleso na teplovodné systémy**

(57) Nízkotepelné sálové vykurovacie teleso na teplovodné systémy pozostáva s 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. Úchytka (21) a skrutkové spoje (22) upevňujú tepelný výmenník (2) na obvodovú 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) G09F 19/00, H04L 12/00, H04W 8/00

(21) 50035-2012

(22) 5.9.2012

(71) Láska Pavel, Mgr., Rimavská Sobota, SK;

(72) Láska Pavel, Mgr., Rimavská Sobota, SK;

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

(54) **Systém na laserové zobrazovanie**

(57) Systém na laserové zobrazovanie je tvorený zariadením koncového používateľa, ktoré obsahuje zobrazovaciu jednotku, vstupnú jednotku a softvérové vybavenie a je spojené so zariadením poskytovateľa, spojenie je káblové alebo bezdrôtové. Zariadenie poskytovateľa je vybavené zobrazovacou jednotkou, vstupnou jednotkou, softvérom a databázou obrázkov a animácií obsahujúcou množstvo znakov, písmen, vyobrazení a dynamických znakov a obrázkov a je spojené s laserovým projekčným zariadením, spojenie je káblové alebo bezdrôtové.

(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)
A23L 1/00	73-2012	A61L 17/00	5020-2012	C04B 41/00	70-2012	F28F 1/00	50044-2012
A43B 7/00	65-2012	A63C 11/00	72-2012	E01C 1/00	5009-2013	G09F 19/00	50035-2012
A61B 5/00	68-2012	B09B 3/00	69-2012	F24B 1/00	5024-2012		
A61B 5/00	74-2012	B67D 1/00	81-2013	F27B 15/00	50039-2012		

FG4A

Udelené patenty

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
288175	C07K 5/00	288178	B64C 39/00	288181	F04B 1/00	288184	B61L 5/00
288176	C07K 14/00	288179	B66D 1/00	288182	B01D 11/00	288185	C07C 215/00
288177	C04B 7/00	288180	B23K 37/00	288183	B61L 1/00		
(51) B01D 11/00, C02F 1/00 (11) 288182 (21) 38-2010 (22) 29.4.2010 (40) 5.12.2011 (73) GTVT, s.r.o., Marianka, SK; Šiška Jozef, RNDr., Bratislava, SK; (72) Šiška Jozef, RNDr., Bratislava, SK; (54) Viacúčelový extraktant pre vodné zmesi a jeho použitie				(51) B61L 5/00, G01R 11/00, B61K 9/00, B61L 23/00 (11) 288184 (21) 47-2009 (22) 13.7.2009 (31) CZ2009-309 (32) 19.5.2009 (33) CZ (40) 4.2.2011 (73) AŽD Praha s. r. o., Praha, CZ; (72) Prokopec Radek, Ing., Praha, CZ; Hlaváč Jiří, Ing., Miskovice, CZ; Klonfar Martin, Mgr., Velké Přílepy, CZ; Vodička Petr, Ing., Praha, CZ; (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK; (54) Spôsob zisťovania prevádzkového stavu železničných výhybiek			
(51) B23K 37/00, B23K 31/00 (11) 288180 (21) 5031-2010 (22) 13.7.2010 (40) 2.3.2012 (73) Ústav výrobných technológií MTF STU, Trnava, SK; (72) Martinkovič Maroš, doc. Ing., PhD., Trnava, SK; Kolečák Roman, doc. Ing., PhD., Bohdanovce nad Trnavou, SK; (54) Forma na výrobu skúšobného spájkovaného spoja				(51) B64C 39/00 (11) 288178 (21) 5001-2008 (22) 2.1.2008 (40) 6.8.2009 (73) Pružina Marian, Ing., Bratislava, SK; (72) Pružina Marian, Ing., Bratislava, SK; (74) Holakovský Štefan, Ing., Bratislava, SK; (54) Spring lietajúce zariadenie			
(51) B61L 1/00, B61L 21/00, B61L 23/00 (11) 288183 (21) 50015-2010 (22) 18.9.2008 (31) PV 2007-669 (32) 21.9.2007 (33) CZ (40) 7.9.2010 (73) AŽD Praha s. r. o., Praha, CZ; (72) Faran Antonín, Ing., PhD., Praha, CZ; Mlnařík Karel, Ing., CSc., Kolín, CZ; Dobiáš Radek, Ing., Praha, CZ; Srb Stanislav, Ing., PhD., Praha, CZ; Bukač Pavel, Ing., Kolín, CZ; Konarski Jan, Ing., Praha, CZ; Votoček Libor, Ing., Praha, CZ; Charvát Michal, Ing., Praha, CZ; (74) Kubínyi Peter, Bc., Trenčín, SK; (86) PCT/CZ2008/000110 (87) WO2009/036711 (54) Spôsob nastavenia rozhodujúcich parametrov koľajového obvodu s digitálnym koľajovým prijímačom a s napájacím koncom na dosiahnutie vyššej odolnosti proti ohrozujúcim prídom				(51) B66D 1/00, B66C 21/00, B61B 7/00, A01G 23/00 (11) 288179 (21) 50053-2010 (22) 29.11.2010 (40) 4.6.2012 (73) Štollmann Vladimír, doc. Ing., CSc. PhD., Zvolenská Slatina, SK; Šmál Peter, Ing., Mošovce, SK; Ilčík Štefan, Ing., PhD., Banská Bystrica, SK; Suchomel Jozef, doc. Ing., CSc., Zvolen, SK; (72) Štollmann Vladimír, doc. Ing., CSc. PhD., Zvolenská Slatina, SK; Šmál Peter, Ing., Mošovce, SK; Ilčík Štefan, Ing., PhD., Banská Bystrica, SK; Suchomel Jozef, doc. Ing., CSc., Zvolen, SK; (54) Rekuperačné lanové zariadenie s palivovými článkami			
				(51) C04B 7/00 (11) 288177 (21) 50010-2009 (22) 27.2.2009 (40) 7.9.2010 (73) Považská cementáreň, a.s., Ladce, SK; (72) Martauz Pavel, Ing., Ladce, SK; Strigáč Július, Ing., PhD., Trenčín, SK; (74) Kubínyi Peter, Bc., Trenčín, SK; (54) Portlandský cement			

(51) C07C 215/00
(11) 288185
(21) 5027-2010
(22) 15.11.2000
(31) 19955190.1
(32) 16.11.1999
(33) DE
(73) SCHWARZ PHARMA AG, Monheim, DE;
(72) Meese Claus, Monheim, DE;
(74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
(86) PCT/EP00/11309
(87) WO01/35957
(54) **Stabilné soli derivátov 3,3-difenylpropylamínov**

(51) C07K 5/00, C07K 7/00, C07K 19/00,
C07K 14/00, C12N 1/00, C12N 5/00,
C12N 15/00, A61K 38/00, A61P 17/00,
A61P 35/00, A61P 37/00
(11) 288175
(21) 1489-2003
(22) 13.5.2002
(31) 60/290 196
(32) 11.5.2001
(33) US
(40) 3.11.2004
(73) AMGEN INC., Thousand Oaks, CA, US;
(72) Hosung Min, Newbury Park, CA, US; Hailing Hsu,
Moorpark, CA, US; Xiong Fei, Thousand Oaks,
CA, US;
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(86) PCT/US02/15273
(87) WO02/092620
(54) **Látková kompozícia viažuca polypeptid TALL-1,
kódujúca DNA, expresný vektor a hostiteľská
bunka**

(51) C07K 14/00, C07K 16/00, C12N 1/00,
C12N 15/00, A61K 38/00, A61K 39/00,
A61P 11/00, A61P 13/00, A61P 37/00
(11) 288176
(21) 971-2001
(22) 7.1.2000
(31) 09/226 533
(32) 7.1.1999
(33) US
(40) 5.2.2002
(73) ZymoGenetics, Inc., Seattle, WA, US;
(72) Gross Jane A., Seattle, WA, US; Xu Wenfeng,
Mukilteo, WA, US; Madden Karen L., Bellevue,
WA, US; Yee David P., Cambridge, MA, US;
(74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
(86) PCT/US00/00396
(87) WO00/40716
(54) **Farmaceutický prostriedok obsahujúci fúzny
proteín, izolovaná molekula polynukleotidu,
expresný vektor, kultivovaná bunka, spôsob
prípravy polypeptidu a izolovaný polypeptid**

(51) F04B 1/00
(11) 288181
(21) 4-2009
(22) 23.1.2009
(40) 9.8.2010
(73) Topor Karol, Ing., Nová Dubnica, SK;
(72) Topor Karol, Ing., Nová Dubnica, SK;
(54) **Mechanizmus ovládania axiálneho zdvihu pies-
tikov v bloku valcov**

(51)	(11)	(51)	(11)
B01D 11/00	288182	B61L 5/00	288184
B23K 37/00	288180	B64C 39/00	288178
B61L 1/00	288183	B66D 1/00	288179

(51)	(11)	(51)	(11)
C04B 7/00	288177	C07K 14/00	288176
C07C 215/00	288185	F04B 1/00	288181
C07K 5/00	288175		

FA9A Zastavené konania o patentových prihláškach na žiadosť prihlasovateľa

(21)

1630-2003
92-2010**FB9A****Zastavené konania o patentových prihláškach**

(21)

74-2010
5014-2010
50018-2010
50027-2010

(21)

34-2011
5042-2011
50002-2011**FC9A****Zamietnuté patentové prihlášky**

(21)

32-2010
5035-2010
5051-2010**FD9A****Zastavené konania pre nezaplatenie poplatku**

(21)

148-2010

GB9A**Prevody a prechody práv na patentové prihlášky****(21) 113-2011**

(71) CRYSTAL LAGOONS (CURACAO) B. V., Curacao, CW;
 Predchádzajúci prihlasovateľ:
 CRYSTAL LAGOONS CORPORATION LLC,
 Lewes, DE, US;
 Dátum uzavretia zmluvy: 3.7.2012
 Dátum zápisu do registra: 28.2.2014

MK4A**Zaniknuté patenty uplynutím doby platnosti**

(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku
281309	08.02.2014	283021	18.02.2014	283582	07.02.2014	285107	28.02.2014
282068	18.02.2014	283022	18.02.2014	284125	16.02.2014	285420	25.02.2014
282921	18.02.2014	283131	21.02.2014				

MM4A**Zaniknuté patenty pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov**

(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku
281172	19.07.2013	283395	22.07.2013	284873	21.07.2013	287128	08.07.2013
281569	15.07.2013	283926	01.07.2013	285538	03.07.2013	287353	25.07.2013
282798	01.07.2013	283992	11.07.2013	285889	15.07.2013	287773	26.07.2013
283003	12.07.2013	284166	29.07.2013	286017	08.07.2013	287824	06.07.2013
283148	11.07.2013	284551	23.07.2013	286021	05.07.2013	287944	19.07.2013
283214	22.07.2013	284561	11.07.2013	286742	14.07.2013	287973	24.07.2013
283382	11.07.2013	284669	23.07.2013	286955	17.07.2013	288025	13.07.2013

PC4A**Prevody a prechody práv na patenty****(11) 287395**

(21) 481-2003

(73) QUANEX IG SYSTEMS, INC., Cambridge, OH, US;
 Predchádzajúci majiteľ:
 TRUSEAL TECHNOLOGIES, INC., Solon, OH, US;
 Dátum uzavretia zmluvy: 1.6.2012
 Dátum zápisu do registra: 19.3.2014

(11) 287407

(21) 5092-2006

(73) Daniška Vladimír, Ing., Nitra, SK; Daniška Ewa Anna, Nitra, SK;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Daniška Vladimír, Ing., Nitra, SK;
 Dátum uzavretia zmluvy: 8.10.2013
 Dátum zápisu do registra: 27.2.2014

QB4A**Licenčné zmluvy registrované alebo udelené na patenty**

- (11) **286896**
(21) 1884-2000
(73) PRUSATE FOUNDATION, Schaan, LI;
Nadobúdateľ:
B&P Network s. r. o., Bratislava, SK;
Typ licencie: nevýlučná
Dátum uzavretia licenčnej zmluvy: 1.11.2013
Dátum zápisu do registra: 20.3.2014
-

TC4A**Zmeny mien**

- (11) **285847**
(21) 962-99
(73) LABORATOIRES FOURNIER S.A.S., Sures-
nes, FR;
Dátum zápisu do registra: 25.2.2014
-

- (11) **287409**
(21) 1480-2000
(73) Omya International AG, Oftringen, CH;
Dátum zápisu do registra: 27.2.2014
-

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 2014.01 Medzinárodného patentového triedenia s platnosťou od 1. januára 2014. Na patentových dokumentoch zverejňovaných úradom a vo vestníku úradu budú v roku 2014 uvádzané iba symboly hlavných skupín MPT 2014.01. 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 2014.01.

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

BA9A

**Sprístupnené preklady patentových nárokov
európskych patentových prihlášok**

(11) (51)

1 726 428 B29C 47/00

(51) B29C 47/00

(11) 1726428

(96) 06114253.5, 19.5.2006

(97) 1726428, 29.11.2006

(31) 0551320

(32) 20.5.2005

(33) FR

(71) DS Smith Kayzersberg, Kunheim, FR;

(72) Coste Jean-Philippe, Kayzersberg, FR; Porret Laurent, Horbourg-Wihr, FR; Klinger Yves, Muttersholtz, FR;

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

(54) Vytlačaná dutinová doska

(51) (11)

B29C 47/00 1 726 428

SC4A

Sprístupnené preklady európskych patentových spisov

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
E 15387	C12N 15/00	E 15438	F01N 3/00	E 15489	G07B 15/00	E 15540	C07D 471/00
E 15388	C07D 487/00	E 15439	D06F 37/00	E 15490	B01D 53/00	E 15541	F16D 43/00
E 15389	C07D 471/00	E 15440	H04J 13/00	E 15491	F16B 37/00	E 15542	B05B 11/00
E 15390	A61B 5/00	E 15441	A61K 31/00	E 15492	C12N 15/00	E 15543	A61K 39/00
E 15391	G06Q 20/00	E 15442	C07C 51/00	E 15493	C07D 491/00	E 15544	A61K 35/00
E 15392	C07D 249/00	E 15443	A61K 31/00	E 15494	A61B 5/00	E 15545	B60L 5/00
E 15393	F01N 9/00	E 15444	A23C 9/00	E 15495	C07K 14/00	E 15546	B65H 51/00
E 15394	B22D 23/00	E 15445	A47G 25/00	E 15496	A61K 45/00	E 15547	G02B 27/00
E 15395	B60R 21/00	E 15446	C07D 405/00	E 15497	C08G 65/00	E 15548	F42D 3/00
E 15396	C08G 8/00	E 15447	B32B 5/00	E 15498	C01F 7/00	E 15549	A61K 31/00
E 15397	A61K 9/00	E 15448	C07K 16/00	E 15499	B29C 63/00	E 15550	C12Q 1/00
E 15398	B60P 1/00	E 15449	B07B 1/00	E 15500	E03F 7/00	E 15551	A61K 9/00
E 15399	C09K 5/00	E 15450	C09J 111/00	E 15501	A21D 2/00	E 15552	C12P 13/00
E 15400	A23K 1/00	E 15451	H04N 7/00	E 15502	C07C 57/00	E 15553	C12P 13/00
E 15401	C08L 33/00	E 15452	A61K 31/00	E 15503	A61K 31/00	E 15554	B60N 2/00
E 15402	B32B 5/00	E 15453	G05D 16/00	E 15504	A61K 9/00	E 15555	A61K 31/00
E 15403	C07D 519/00	E 15454	H04N 7/00	E 15505	A61K 45/00	E 15556	B29C 45/00
E 15404	C07D 295/00	E 15455	F03D 1/00	E 15506	A61K 47/00	E 15557	B32B 27/00
E 15405	B60N 2/00	E 15456	B22D 41/00	E 15507	C07D 403/00	E 15558	C07K 19/00
E 15406	B23K 26/00	E 15457	H04M 1/00	E 15508	C07D 217/00	E 15559	B65B 11/00
E 15407	A01N 47/00	E 15458	B65D 1/00	E 15509	C07D 217/00	E 15560	B23K 26/00
E 15408	H04N 19/00	E 15459	H04N 7/00	E 15510	F42D 3/00	E 15561	A01N 25/00
E 15409	H04N 19/00	E 15460	B65D 5/00	E 15511	A61K 31/00	E 15562	B60N 2/00
E 15410	D21C 11/00	E 15461	C07D 495/00	E 15512	C07C 237/00	E 15563	H04L 5/00
E 15411	A61K 31/00	E 15462	A24D 1/00	E 15513	C08L 97/00	E 15564	H03M 13/00
E 15412	C07D 491/00	E 15463	A61K 31/00	E 15514	A61F 5/00	E 15565	C07D 403/00
E 15413	H01H 1/00	E 15464	A61K 31/00	E 15515	C07D 407/00	E 15566	C07D 295/00
E 15414	G01J 5/00	E 15465	C07D 487/00	E 15516	A61K 9/00	E 15567	C07D 231/00
E 15415	G10L 25/00	E 15466	B01J 19/00	E 15517	B60R 19/00	E 15568	A61K 51/00
E 15416	B60C 11/00	E 15467	C01F 11/00	E 15518	F03D 1/00	E 15569	C07K 16/00
E 15417	C07D 471/00	E 15468	C07K 16/00	E 15519	A23K 1/00	E 15570	H04L 27/00
E 15418	A61K 9/00	E 15469	A61K 31/00	E 15520	G02F 1/00	E 15571	C21C 5/00
E 15419	F16F 7/00	E 15470	B65G 15/00	E 15521	B29C 69/00	E 15572	C07D 477/00
E 15420	A61K 31/00	E 15471	H05B 37/00	E 15522	D21H 17/00	E 15573	H03K 5/00
E 15421	A61K 36/00	E 15472	C07K 14/00	E 15523	C07D 495/00	E 15574	B60J 10/00
E 15422	C07D 209/00	E 15473	H04L 27/00	E 15524	B28B 21/00	E 15575	B29C 45/00
E 15423	B41M 5/00	E 15474	G01N 27/00	E 15525	C07D 487/00	E 15576	B60N 2/00
E 15424	B67D 3/00	E 15475	B65D 85/00	E 15526	A61K 39/00	E 15577	C03C 4/00
E 15425	C07F 9/00	E 15476	G02C 3/00	E 15527	B32B 37/00	E 15578	B30B 9/00
E 15426	C07H 19/00	E 15477	C07C 381/00	E 15528	F27B 21/00	E 15579	C07D 471/00
E 15427	A47L 13/00	E 15478	A63G 3/00	E 15529	C12N 9/00	E 15580	A63B 69/00
E 15428	H04L 27/00	E 15479	A61P 7/00	E 15530	A61K 9/00	E 15581	B29C 45/00
E 15429	A01B 35/00	E 15480	C12N 15/00	E 15531	H01M 8/00	E 15582	B62D 29/00
E 15430	B02C 18/00	E 15481	A61K 31/00	E 15532	G11B 33/00	E 15583	E06B 3/00
E 15431	B29B 9/00	E 15482	A61K 39/00	E 15533	G02B 5/00	E 15584	C07D 401/00
E 15432	A61K 9/00	E 15483	F16C 1/00	E 15534	F24J 2/00	E 15585	B66B 23/00
E 15433	G01N 29/00	E 15484	E04F 15/00	E 15535	A61K 38/00	E 15586	C08K 5/00
E 15434	A47C 27/00	E 15485	A61K 39/00	E 15536	B01D 53/00	E 15587	A01N 41/00
E 15435	A61K 31/00	E 15486	H04L 1/00	E 15537	A24F 47/00	E 15588	H05B 7/00
E 15436	C09K 8/00	E 15487	C07D 471/00	E 15538	A61K 31/00	E 15589	A61K 39/00
E 15437	B29C 45/00	E 15488	C07D 213/00	E 15539	F03D 1/00	E 15590	A61K 38/00

(51) A01B 35/00, A01B 21/00**(11) E 15429**

(96) 09785763.5, 24.7.2009

(97) 2312926, 11.9.2013

(31) 0800477

(32) 30.7.2008

(33) HU

(73) Horváth Benedek, Kecskemét, HU;

(72) Horváth Benedek, Kecskemét, HU;

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

(86) PCT/HU2009/000062

(87) WO 2010/013076

(54) Rotačná plečka, konkrétne rotačný kultivátor určený najmä na kultiváciu povrchovej pôdy**(51) A01N 25/00, A01N 37/00, A01N 41/00, A01N 43/00, A01N 47/00, A01N 51/00, A01P 3/00, A01P 7/00****(11) E 15561**

(96) 07818204.5, 18.9.2007

(97) 2079303, 23.10.2013

(31) 06020676

(32) 30.9.2006

(33) EP

(73) Bayer CropScience AG, Monheim, DE;

(72) VERMEER Ronald, Leverkusen, DE; BAUR Peter, Schondorf, DE;

(74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2007/008099

(87) WO 2008/037377

(54) Vo vode dispergovateľné agrochemické formulácie obsahujúce polyalkoxytriglyceridy ako penetranty**(51) A01N 41/00, A01N 25/00****(11) E 15587**

(96) 09778816.0, 5.10.2009

(97) 2337451, 20.11.2013

(31) 102936 P

(32) 6.10.2008

(33) US

(73) Syngenta Participations AG, Basel, CH;

(72) James John Robert, Greensboro, NC, US; Rawls Eric, Vero Beach, FL, US;

(74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2009/007098

(87) WO 2010/040485

(54) Herbicídne kompozície obsahujúce mezotrión a spôsob kontroly burín v trávnikoch**(51) A01N 47/00, A01N 55/00, A01N 53/00, A01N 37/00, A01N 31/00****(11) E 15407**

(96) 05701229.6, 28.1.2005

(97) 1715743, 18.9.2013

(31) 102004006324

(32) 10.2.2004

(33) DE

(73) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Monheim, DE;

(72) EBBINGHAUS Dirk, Wuppertal, DE; HINTERHUBER Andreas, Bergisch Gladbach, DE; THIELERT Wolfgang, Odenthal, DE; HUNGENBERG Heike, Langenfeld, DE; WECKWERT Holger, Leichlingen, DE;

(74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2005/000830

(87) WO 2005/077186

(54) Insekticídne kompozície účinných látok odvodené od tiaklopridu a pyretroidov**(51) A21D 2/00, A23K 1/00, A23L 1/00, A23L 2/00****(11) E 15501**

(96) 09725460.1, 25.3.2009

(97) 2265127, 2.10.2013

(31) 0805360

(32) 25.3.2008

(33) GB

(73) Cargill, Incorporated, Wayzata, MN, US;

(72) BROEKAERT Willem, Dilbeek, BE; COURTIN Christophe, Wilsele, BE; DELCOUR Jan, Heverlee, BE;

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

(86) PCT/BE2009/000020

(87) WO 2009/117790

(54) Prípravok arabinoxylánových oligosacharidov**(51) A23C 9/00, A61K 38/00, A61K 39/00, A61K 35/00, A61P 29/00****(11) E 15444**

(96) 06794209.4, 25.7.2006

(97) 1912513, 11.9.2013

(31) 0508177

(32) 29.7.2005

(33) FR

(73) COMPAGNIE LAITIÈRE EUROPEENNE, Condé-sur-Vire, FR;

(72) MIKOGAMI Takashi, Fougères, FR; SOUPPE Jérôme, Rennes, FR; JOUAN Pierre, Cesson Sevigne, FR; BOURTOURAUULT Michel, Noyal Chatillon Sur Seiche, FR;

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

(86) PCT/FR2006/001810

(87) WO 2007/012748

(54) Nové mliečne proteínové zložky a ich použitie na prevenciu alebo liečbu chronických zápalových ochorení**(51) A23K 1/00****(11) E 15519**

(96) 09003819.1, 17.3.2009

(97) 2103224, 25.9.2013

(31) 1035180

(32) 17.3.2008

(33) NL

(73) Agrifirm Group B.V., Apeldoorn, NL;

(72) Van Poppel Franciscus Josephus Johannes, Haalen, NL; Zwolschen Johannes Willem, Veghel, NL;

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

(54) Vysokoenergetická krmná peleta na báze prírodných materiálov a spôsob jej prípravy

(51) **A23K 1/00**
(11) E 15400
 (96) 09748799.5, 11.11.2009
 (97) 2358214, 2.10.2013
 (31) 08020153
 (32) 19.11.2008
 (33) EP
 (73) DSM IP Assets B.V., Heerlen, NL;
 (72) HERNANDEZ Jose-Maria, Magden, CH; WEBER Gilbert, Magden, CH;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/064963
 (87) WO 2010/057811
(54) Použitie kantaxantínu a/alebo 25-OH D3 na zlepšenie liahnivosti hydiny

(51) **A24D 1/00, A24D 3/00**
(11) E 15462
 (96) 10776259.3, 29.9.2010
 (97) 2503910, 18.9.2013
 (31) 15452009
 (32) 30.9.2009
 (33) AT
 (73) Tannpapier GmbH, Traun, AT;
 (72) GRIESMAYR Günter, Wels, AT;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/AT2010/000355
 (87) WO 2011/038430
(54) Spôsob výroby obloženia náustku cigarety

(51) **A24F 47/00**
(11) E 15537
 (96) 08827508.6, 8.8.2008
 (97) 2173204, 2.10.2013
 (31) 07253142
 (32) 10.8.2007
 (33) EP
 (73) Philip Morris Products S.A., Neuchâtel, CH;
 (72) MAEDER Serge, Auvornier, CH; PIADÉ Jean-Jacques, Hauterive, CH; POGET Laurent Edouard, Bussigny, CH; ZUBER Jacques Armand, Pesieux, CH;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB2008/002868
 (87) WO 2009/022232
(54) Fajčiarsky výrobok založený na destilácii

(51) **A47C 27/00, A47G 9/00**
(11) E 15434
 (96) 05700221.4, 2.2.2005
 (97) 1711086, 17.7.2013
 (31) 200400070
 (32) 6.2.2004
 (33) BE
 (73) IMHOLD, naamloze vennootschap, Sint-Niklaas, BE;
 (72) POPPE Willy, Sint-Niklaas, BE;
 (74) Mešková Viera, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/BE2005/000012
 (87) WO 2005/074752
(54) Spôsob výroby pružného telesa, ktoré možno použiť vo vankúšoch, matracoch alebo podobne

(51) **A47G 25/00, A47K 10/00, D06F 57/00**
(11) E 15445
 (96) 12175305.7, 6.7.2012
 (97) 2545816, 2.10.2013
 (31) 202011103268 U
 (32) 11.7.2011
 (33) DE
 (73) KERMI GmbH, Plattling, DE;
 (72) Robl Karl, Grafenwiesen, DE;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
(54) Prídavné zariadenie a upevňovací prvok na upevnenie tohto zariadenia na vyhrievacom telese

(51) **A47L 13/00, B01D 1/00, B01D 5/00, B01D 35/00, B24D 3/00, D21H 19/00**
(11) E 15427
 (96) 09780770.5, 17.7.2009
 (97) 2307612, 16.10.2013
 (31) 08161065, 09165664
 (32) 24.7.2008, 16.7.2009
 (33) EP, EP
 (73) BASF SE, Ludwigshafen, DE;
 (72) KÄSMAYR Daniel, Ludwigshafen, DE; PERETOLCHIN Maxim, Mannheim, DE; PFEIFFER Matthias, Böhl-Iggelheim, DE; WEINKÖTZ Stephan, Neustadt, DE;
 (74) ŽOVICOVÁ & ŽOVIC IP, s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/059224
 (87) WO 2010/010046
(54) Flexibilné, plošné substráty s abrazívnym povrchom

(51) **A61B 5/00, G06F 19/00, A61N 1/00**
(11) E 15390
 (96) 11754911.3, 26.8.2011
 (97) 2464285, 25.9.2013
 (31) 201014333
 (32) 27.8.2010
 (33) GB
 (73) NeuroPro Limited, Road Town, Tortola, VG;
 (72) Juffali Walid, Jeddah, SA; El-Imad Jamil, Zürich, CH;
 (74) Dolanská Elena, RNDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/GB2011/051616
 (87) WO 2012/025765
(54) Monitorovací alebo prediktívny systém a metóda monitorovania alebo predikcie

(51) **A61B 5/00**
(11) E 15494
 (96) 10725394.0, 12.6.2010
 (97) 2451354, 18.9.2013
 (31) 09009000
 (32) 10.7.2009
 (33) EP
 (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Basel, CH;
 (72) HÖRAUF Christian, Oftersheim, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2010/003548
 (87) WO 2011/003499
(54) Lanceta

(51) A61F 5/00**(11) E 15514**

(96) 10765938.5, 9.9.2010

(97) 2490631, 23.10.2013

(31) 102009050385

(32) 22.10.2009

(33) DE

(73) Otto Bock HealthCare GmbH, Duderstadt, DE;

(72) REINHARDT Holger, Kempen, DE; KROLL-ORYWAHL Olaf, Göttingen, DE;

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

(86) PCT/DE2010/001071

(87) WO 2011/047647

(54) Zariadenie na detekciu a/alebo ovplyvnenie držania tela**(51) A61K 9/00, A61K 38/00****(11) E 15397**

(96) 11157965.2, 14.6.2007

(97) 2364691, 24.4.2013

(31) 814484 P

(32) 16.6.2006

(33) US

(62) 07809593.2

(73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC., Tarrytown, NY, US;

(72) Furfine Eric, Concord, MA, US; Dix Daniel, Lagrangeville, NY, US; Graham Kenneth, S., Pleasant Valley, NY, US; Frye Kelly, Pomona, NY, US;

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

(54) Prípravky VEGF antagonistov vhodné na intravitreálne podávanie**(51) A61K 9/00, A61K 31/00, A61P 19/00****(11) E 15516**

(96) 05855034.4, 20.12.2005

(97) 1835923, 9.10.2013

(31) 640749 P

(32) 30.12.2004

(33) US

(73) GENZYME CORPORATION, Cambridge, MA, US;

(72) Bailleul Francois, Paris, FR;

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

(86) PCT/US2005/046409

(87) WO 2006/073835

(54) Režimy pre intraartikulárnu viskosuplementáciu**(51) A61K 9/00, A61K 38/00, A61K 47/00, C07K 14/00****(11) E 15530**

(96) 06846683.8, 19.12.2006

(97) 1962886, 16.10.2013

(31) 752150 P

(32) 20.12.2005

(33) US

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

(72) DALI Manisha M., New Brunswick, NJ, US; DAHLHEIM Charles E., New Brunswick, NJ, US; BORSADIA Sunita, New Brunswick, NJ, US; NARINGREKAR Vijay H., New Brunswick, New Jersey, US; GANDHI Rajesh B., New Brunswick, NJ, US; NERURKAR Manoj, Dadar, Mumbai, IN;

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

(86) PCT/US2006/062297

(87) WO 2007/076354

(54) Stabilné proteínové prípravky**(51) A61K 9/00, A61K 31/00, A61K 47/00****(11) E 15418**

(96) 11191683.9, 2.12.2011

(97) 2460514, 28.8.2013

(31) 201010074

(32) 3.12.2010

(33) TR

(73) Sanovel İlaç Sanayi Ve Ticaret Anonim Şirketi, Sarıyer/Istanbul, TR;

(72) CİFTER Ümit, Istanbul, TR; TÜRKYILMAZ Ali, Istanbul, TR; AKALIN M Nur Pehlivan, Istanbul, TR; ZENGİNER M Sibel, Istanbul, TR; ÖNER Levent, Istanbul, TR;

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

(54) Lokálna farmaceutická gélová kompozícia flurbiprofénu, glukozamínu a chondroitínu**(51) A61K 9/00, A61K 31/00, A61K 47/00****(11) E 15432**

(96) 05763115.2, 28.7.2005

(97) 1776090, 4.9.2013

(31) 0417401

(32) 5.8.2004

(33) GB

(73) Ferring BV, Hoofddorp, NL;

(72) ROBERTSON Steven, Motherwell, GB;

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

(86) PCT/GB2005/002951

(87) WO 2006/013335

(54) Stabilizovaná sústava prostaglandínu**(51) A61K 9/00, A61K 31/00****(11) E 15504**

(96) 06787716.7, 19.7.2006

(97) 1909759, 4.9.2013

(31) 185448

(32) 19.7.2005

(33) US

(73) Insmad Incorporated, Monmouth Junction, NJ, US;

(72) BONI Lawrence T., Monmouth Junction, NJ, US; MILLER Brian S., Mercerville, NJ, US; MALININ Vladimir, Plainsboro, New Jersey, US; LI Xingong, Robbinsville, NJ, US;

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

(86) PCT/US2006/027859

(87) WO 2007/011940

(54) Antiinfekčné aminoglykozidy s predĺženým uvoľňovaním**(51) A61K 9/00, A61K 31/00****(11) E 15551**

(96) 05750712.1, 27.5.2005

(97) 1755562, 9.10.2013

(31) 102004026671, 102004026670

(32) 28.5.2004, 28.5.2004

(33) DE, DE

- (73) Richter Gedeon Nyrt., Budapest, HU;
 (72) SCHRAMM Georg, Stolberg, DE; PÂQUES Eric-Paul, Aachen, DE;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2005/005761
 (87) WO 2005/115349
 (54) **Antikoncepčný prostriedok obsahujúci kyselinu listovú**

- (51) **A61K 31/00, C07C 233/00, C07D 231/00**
 (11) **E 15503**
 (96) 07750861.2, 15.2.2007
 (97) 1986622, 2.10.2013
 (31) 773435 P
 (32) 15.2.2006
 (33) US
 (73) DENDREON CORPORATION, Seattle, Washington, US;
 (72) MORENO Ofir, Seattle, Washington, US; NATARAJAN Sateesh, Bellevue, Washington, US; DUNCAN David F., San Diego, California, US;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2007/004053
 (87) WO 2007/095340
 (54) **Modulátory aktivity Trp-p8 s malou molekulou**

- (51) **A61K 31/00, C07C 275/00, C07C 217/00, C07C 311/00, A61P 11/00, C07C 317/00, C07D 213/00, C07D 513/00, C07C 271/00, C07D 239/00, C07D 333/00, C07C 233/00, C07C 237/00, C07C 325/00, A61M 15/00**
 (11) **E 15549**
 (96) 08170993.3, 11.9.2002
 (97) 2042168, 23.10.2013
 (31) 0122201, 0126997
 (32) 14.9.2001, 9.11.2001
 (33) GB, GB
 (62) 02760407.3
 (73) Glaxo Group Limited, Brentford, Middlesex, GB;
 (72) Box Philip Charles, Stevenage, Hertfordshire, GB; Coe Diane Mary, Stevenage, Hertfordshire, GB; Looker Brian Edgar, Stevenage, Hertfordshire, GB; Procopiou Panayiotis Alexandrou, Stevenage, Hertfordshire, GB; Mann Inderjit Singh, Tonbridge, Kent, GB;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s.r.o., Bratislava, SK;
 (54) **Inhalačný prostriedok obsahujúci fenetanolamínové deriváty na liečenie respiračných ochorení**

- (51) **A61K 31/00, A61P 35/00**
 (11) **E 15463**
 (96) 08768111.0, 2.6.2008
 (97) 2155188, 9.10.2013
 (31) 932750 P
 (32) 1.6.2007
 (33) US
 (73) Abraxis BioScience, LLC, Los Angeles, CA, US;
 (72) DESAI Neil P., Los Angeles, CA, US; SOONSHIONG Patrick, Los Angeles, CA, US;
 (74) FAJNOR IP, s.r.o., Bratislava, SK;

- (86) PCT/US2008/007024
 (87) WO 2008/150532
 (54) **Spôsoby liečenia a prípravky na liečenie recidivujúcich zhubných nádorov**

- (51) **A61K 31/00, A61K 45/00, A61P 3/00, A61P 5/00, A61P 9/00, A61P 13/00, A61P 25/00, A61P 27/00, A61P 43/00, C07D 335/00**
 (11) **E 15452**
 (96) 10764570.7, 16.4.2010
 (97) 2419097, 25.9.2013
 (31) 2009100210
 (32) 16.4.2009
 (33) JP
 (73) Taisho Pharmaceutical Co., Ltd., Tokyo, JP;
 (72) TAKAHASHI Teisuke, Tokyo, JP; UCHIDA Saeko, Tokyo, JP;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/JP2010/057196
 (87) WO 2010/119990
 (54) **Farmaceutická kompozícia, obsahujúca (1S)-1,5-anhydro-1-[5-(4-etoxybenzyl)-2-metoxy-4-metylfenyl]-1-tio-D-glucitol a metformín a ich použitie pri liečbe diabetes**

- (51) **A61K 31/00, A61K 35/00**
 (11) **E 15538**
 (96) 06752445.4, 10.5.2006
 (97) 1885187, 25.9.2013
 (31) 680722 P
 (32) 13.5.2005
 (33) US
 (73) Novartis AG, Basel, CH;
 (72) MICHELSON Glenn C., Emeryville, California, US; CHAN Vivien W., Emeryville, California, US; HEISE Carla C., Emeryville, California, US; WIESMANN Marion, Emeryville, California, US; DAWES Timothy D., Emeryville, California, US;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2006/017922
 (87) WO 2006/124413
 (54) **Spôsob liečenia rakoviny rezistentnej voči liečivám**

- (51) **A61K 31/00, A61K 9/00**
 (11) **E 15420**
 (96) 04777564.8, 1.7.2004
 (97) 1641436, 4.9.2013
 (31) 613639, 882985
 (32) 3.7.2003, 30.6.2004
 (33) US, US
 (73) Gilead Sciences, Inc., Foster City, CA, US;
 (72) MONTGOMERY Alan Bruce, Bellevue, WA, US; LINTZ Frank-Christophe, Stolberg, DE; KELLER Manfred, Munchen, DE;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2004/021517
 (87) WO 2005/007132
 (54) **Inhalovateľná formulácia aztreonam lyzinátu na liečenie a prevenciu pľúcnych bakteriálnych infekcií**

(51) A61K 31/00, A61K 9/00**(11) E 15481**

(96) 03771959.8, 25.7.2003

(97) 1536792, 18.9.2013

(31) 398427 P, 398447 P, 479514 P

(32) 25.7.2002, 25.7.2002, 18.6.2003

(33) US, US, US

(73) Pharmacia LLC, Peapack NJ, US;

(72) LEE Ernest J., Kalamazoo, Michigan, US; BREDAEL Gerard M., Kalamazoo, Michigan, US; BALDWIN John R., Kalamazoo, Michigan, US; COX Steven R., Kalamazoo, Michigan, US; HEINTZ Mark J., Kalamazoo, Michigan, US;

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

(86) PCT/US2003/023522

(87) WO 2004/010999

(54) Dávková forma pramipexolu na podávanie jedenkrát denne**(51) A61K 31/00, C07D 471/00, A61P 3/00****(11) E 15435**

(96) 09787268.3, 22.9.2009

(97) 2349261, 14.8.2013

(31) 08164853

(32) 23.9.2008

(33) EP

(73) GenKyoTex SA, Plan-les-Ouates, CH;

(72) PAGE Patrick, Saint-Julien-en-Genevois, FR; ORCHARD Mike, Oxon, Oxfordshire, GB; LALEU Benoît, Collonges-sous-Salève, FR; GAGGINI Francesca, Geneva, CH;

(74) Kubinyi Peter, Bc., Trenčín, SK;

(86) PCT/IB2009/054150

(87) WO 2010/035219

(54) Deriváty pyrazolpyridínu ako inhibítory oxidázy NADPH**(51) A61K 31/00, A61P 27/00****(11) E 15441**

(96) 03754653.8, 18.9.2003

(97) 1539157, 21.8.2013

(31) 412088 P

(32) 18.9.2002

(33) US

(73) TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA, Philadelphia, PA, US;

(72) LATIES Alan, Philadelphia, PA, US; WEN Rong, Miami, FL, US; LOU Zhijun, Chestnut Hill, MA, US;

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

(86) PCT/US2003/029188

(87) WO 2004/027027

(54) Rapamycín na použitie pre inhibíciu alebo prevenciu cholidálnej neovascularizácie**(51) A61K 31/00, A61K 45/00, A61P 35/00****(11) E 15464**

(96) 08742674.8, 8.4.2008

(97) 2139483, 18.9.2013

(31) 923164 P

(32) 11.4.2007

(33) US

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

(72) LAMB Peter, Oakland, California, US; MATTHEWS David, San Francisco, California, US;

(74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;

(86) PCT/US2008/004570

(87) WO 2008/127594

(54) Kombinované terapie zahrňajúce chinoxalínový inhibítor PI3K-alfa na použitie na liečenie rakoviny**(51) A61K 31/00, C07D 239/00, A61P 37/00****(11) E 15511**

(96) 10011119.4, 31.1.2003

(97) 2281563, 18.9.2013

(31) 353333 P, 353267 P, 399673 P, 434277 P

(32) 1.2.2002, 1.2.2002, 29.7.2002, 17.12.2002

(33) US, US, US, US

(62) 03707654.4

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

(72) Singh Rajinder, Belmont, CA, US; Argade Ankush, Foster City, CA, US; Payan Donald G., Hillsborough, CA, US; Molineaux Susan, Hillsborough, CA, US; Holland Sacha J., San Francisco, CA, US; Clough Jeffrey, Redwood City, CA, US; Keim Holger, Menlo Park, CA, US; Bhamidipati Somasekhar, Foster City, CA, US; Sylvain Catherine, San Mateo, CA, US; Li Hui, Santa Clara, CA, US; Rossi Alexander B., San Francisco, CA, US;

(74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;

(54) Zlúčeniny 2,4-pyrimidínamínu a ich použitie**(51) A61K 31/00, A61K 9/00, A61P 11/00, A61P 31/00****(11) E 15469**

(96) 03816990.0, 29.10.2003

(97) 1581236, 16.10.2013

(31) 421923 P

(32) 29.10.2002

(33) US

(73) Inmed Incorporated, Monmouth Junction, NJ, US;

(72) BONI Lawrence T, Monmouth Junction, NJ, US; MILLER Brian S., Mercerville, NJ, US;

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

(86) PCT/US2003/034240

(87) WO 2004/110346

(54) Antiinfekčné činidlá s predĺženým uvoľňovaním**(51) A61K 31/00, A61K 45/00, C12N 15/00, A61P 29/00****(11) E 15411**

(96) 09167538.9, 30.6.2006

(97) 2179737, 14.8.2013

(31) 696050 P

(32) 1.7.2005

(33) US

(62) 06748071.5

(73) Index Pharmaceuticals AB, Stockholm, SE;

- (72) Spiik Ann-Kristin, TULLINGE, SE; Löfberg Robert, STOCKHOLM, SE; Bandholtz Lisa Charlotta, STOCKHOLM, SE; Von Stein Oliver, UPPLANDS VÄSBY, SE; Zargari Arezou, SOLNA, SE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) Modulovanie reakcie na steroidy

- (51) A61K 31/00, A61K 45/00, A61K 8/00, A61P 17/00, A61Q 3/00**
(11) E 15443
 (96) 11172347.4, 7.2.2008
 (97) 2377541, 23.10.2013
 (31) 07102335
 (32) 14.2.2007
 (33) EP
 (62) 08716765.6
 (73) Polichem SA, Luxembourg, LU;
 (72) Mailland Federico, Lugano, CH;
 (74) Zivko Mijatovic and Partners s.r.o., Bratislava, SK;
(54) Použitie chitosanov na zvýšenie rýchlosti rastu nechtov

- (51) A61K 31/00, A61K 33/00, A61K 45/00, C07K 14/00, A61P 3/00, A61P 11/00, A61P 9/00, A61P 15/00, A61P 19/00, A61P 21/00, A61P 29/00, A61P 35/00, A61P 37/00, A61K 35/00**
(11) E 15555
 (96) 07827185.5, 7.10.2007
 (97) 2068891, 25.9.2013
 (31) 17849506
 (32) 5.10.2006
 (33) IL
 (73) Ben Gurion University of The Negev Research and Development Authority, Beer-Sheva, IL; Ben Yossi, D.n. Arava, IL;
 (72) BEN Yossi, D.n. Arava, IL; SAGI Amir, Omer, IL;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IL2007/001211
 (87) WO 2008/041236
(54) Kompozícia zahrňajúca zložky gastrolitu kôrovcov, uhličitan vápenatý a jej použitie

- (51) A61K 35/00, A61P 25/00**
(11) E 15544
 (96) 05855380.1, 22.12.2005
 (97) 1835924, 21.8.2013
 (31) 638966 P
 (32) 23.12.2004
 (33) US
 (73) Ethicon, Incorporated, Somerville, NJ, US;
 (72) MESSINA Darin J., Downingtown, PA, US; MISTRY Sanjay, Downingtown, PA, US; HONG L.S. Klaudyne, Jersey City, NJ, US; KRAMER Brian C., Plainfield, New Jersey, US; ROMANKO Michael J., New Hope, PA, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2005/046809
 (87) WO 2006/071778
(54) Liečba Parkinsonovej choroby a príbuzných porúch použitím buniek získaných po pôrode

- (51) A61K 36/00, A61P 1/00**
(11) E 15421
 (96) 08865199.7, 23.12.2008
 (97) 2222320, 18.9.2013
 (31) 102007063115, 102008039271
 (32) 23.12.2007, 23.8.2008
 (33) DE, DE
 (73) Euromed SA, Mollet del Vallès, ES;
 (72) NAGELL Astrid, Hamburg, DE; AGUIRRE Jaime Xiol, Barcelona, ES; PROUS Santiago Rull, Barcelona, ES;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/DE2008/002117
 (87) WO 2009/080006
(54) Nový extrakt ostropestreca mariánskeho, spôsob výroby a použitie

- (51) A61K 38/00**
(11) E 15535
 (96) 07752089.8, 27.2.2007
 (97) 1993589, 25.9.2013
 (31) 777493 P, 863852 P
 (32) 27.2.2006, 1.11.2006
 (33) US, US
 (73) Biogen Idec MA Inc., Cambridge, MA, US; Arizona Board of Regents on Behalf of the University of Arizona, Tuscon, AZ, US;
 (72) ROSSOMANDO Anthony, South Grafton, MA, US; PORRECA Frank, Tuscon, AZ, US; SAH Dinah W., Boston, MA, US;
 (74) Litváková Lenka, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2007/005365
 (87) WO 2007/100898
(54) Liečenie neurologických ochorení

- (51) A61K 38/00, C12N 9/00**
(11) E 15590
 (96) 04782579.9, 30.8.2004
 (97) 1673104, 9.10.2013
 (31) 651493
 (32) 29.8.2003
 (33) US
 (73) BioMarin Pharmaceutical Inc., Novato, CA, US;
 (72) KAKKIS Emil D., San Rafael, CA, US;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2004/028135
 (87) WO 2005/021064
(54) Doručenie terapeutických zlúčenín do mozgu a ostatných tkanív

- (51) A61K 39/00, A61P 15/00**
(11) E 15543
 (96) 10742993.8, 10.8.2010
 (97) 2470202, 18.12.2013
 (31) 548073
 (32) 26.8.2009
 (33) US
 (73) Allergan, Inc., Irvine, CA, US;
 (72) GAXIOLA Gustavo M., Sinaloa, MX; AGUILAR Ivan E., Sinaloa, MX; PAZ Gilberto P., Jalisco, MX;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;

- (86) PCT/US2010/044959
 (87) WO 2011/028371
 (54) **Klostrídiové neurotoxíny na použitie na liečenie predčasnej ejakulácie**

- (51) **A61K 39/00**
 (11) **E 15482**
 (96) 03780528.0, 21.11.2003
 (97) 1562983, 2.10.2013
 (31) 0227346
 (32) 22.11.2002
 (33) GB
 (73) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Siena (SI), IT;
 (72) COMANDUCCI Maurizio, Siena, IT; PIZZA Mariagrazia, Siena, IT;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB2003/006320
 (87) WO 2004/048404
 (54) **Mnohopočetné varianty meningokokového proteínu NMB1870**

- (51) **A61K 39/00, C12N 13/00, C12N 7/00, C12N 15/00**
 (11) **E 15526**
 (96) 02806585.2, 23.7.2002
 (97) 1427444, 21.8.2013
 (31) 308334 P
 (32) 27.7.2001
 (33) US
 (73) Zoetis W LLC, Florham Park NJ, US;
 (72) CHU Hsien-Jue, Fort Dodge, IA, US;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2002/023447
 (87) WO 2003/061555
 (54) **Vakcína proti západonílskemu vírusu**

- (51) **A61K 39/00, C07K 14/00, A61K 9/00**
 (11) **E 15485**
 (96) 07733909.1, 2.3.2007
 (97) 1991564, 11.9.2013
 (31) PCT/IB2006/000466
 (32) 3.3.2006
 (33) WO
 (73) Mymetics Corporation, Epalinges, CH; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), Paris, FR; Pevion Biotech Ltd., Bern, CH;
 (72) FLEURY Sylvain, Lausanne, CH; BOMSEL Morgane, Paris, FR; ZURBRIGGEN Rinaldo, Schmiten, CH;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB2007/000502
 (87) WO 2007/099446
 (54) **Vezikulá podobné virozómu obsahujúce antigény odvodené od gp41**

- (51) **A61K 39/00, A61P 29/00**
 (11) **E 15589**
 (96) 08872467.9, 14.5.2008
 (97) 2173381, 2.10.2013
 (31) 930276 P
 (32) 14.5.2007

- (33) US
 (73) NovImmune SA, Geneva, CH;
 (72) ELSON Greg, Collonges sous Salève, FR; LEGER Olivier, St. Sixt, FR;
 (74) Fajnor IP, s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB2008/003978
 (87) WO 2009/101479
 (54) **Polypeptidy, ktoré sa viažu na FC receptor, s modifikovanými efektorovými funkciami**

- (51) **A61K 45/00, A61K 31/00**
 (11) **E 15496**
 (96) 08740190.7, 10.4.2008
 (97) 2133332, 18.9.2013
 (31) 2007104096
 (32) 11.4.2007
 (33) JP
 (73) Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., Matsumoto-shi, Nagano, JP;
 (72) SHIMIZU Kazuo, Azumino-shi Nagano, JP; TAKIGAWA Yasushi, Azumino-shi Nagano, JP; FUJIKURA Hideki, Azumino-shi Nagano, JP; IIZUKA Masato, Azumino-shi Nagano, JP; HIRATOCHI Masahiro, Azumino-shi Nagano, JP; KIKUCHI Norihiko, Azumino-shi Nagano, JP;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/JP2008/057089
 (87) WO 2008/126898
 (54) **(Aza)indolový derivát a jeho použitie na liečebné účely**

- (51) **A61K 45/00, A61K 31/00**
 (11) **E 15505**
 (96) 03751344.7, 6.10.2003
 (97) 1561472, 2.10.2013
 (31) 2002294045
 (32) 7.10.2002
 (33) JP
 (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, Osaka, JP;
 (72) KOIKE Masahiko, Osaka-shi Osaka, JP; KOYAMA Hiroyoshi, Osaka-shi Osaka, JP; HAMAGUCHI Naoru, Osaka-shi Osaka, JP;
 (74) Litváková Edita, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/JP2003/012781
 (87) WO 2004/030700
 (54) **Pevný prípravok**

- (51) **A61K 47/00, A61K 9/00, A61K 31/00, A61P 29/00**
 (11) **E 15506**
 (96) 08751979.9, 23.4.2008
 (97) 2143445, 4.9.2013
 (31) 2007113200
 (32) 23.4.2007
 (33) JP
 (73) Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc., Tosu-shi, Saga, JP;
 (72) SUZUKI Shigeo, Tosu-shi, Saga, JP; KOZUMA Miyuki, Tosu-shi, Saga, JP; TSURUDA Kiyomi, Tosu-shi, Saga, JP;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s. r. o., Bratislava, SK;

(86) PCT/JP2008/057841

(87) WO 2008/133272

(54) Medikovaná náplast'**(51) A61K 51/00, A61K 47/00****(11) E 15568**

(96) 09171503.7, 6.5.2003

(97) 2151250, 2.10.2013

(31) 378571 P

(32) 6.5.2002

(33) US

(62) 03733967.8

(73) Endocyte, Inc., West Lafayette, IN, US;

(72) Parker Matthew A, San Diego, CA, US; Leamon

Christopher Paul, West Lafayette, IN, US;

(74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;

(54) Zobrazovacie čidlá zacielené na vitamín**(51) A61P 7/00****(11) E 15479**

(96) 06789357.8, 3.8.2006

(97) 1957517, 20.3.2013

(31) 200416

(32) 9.8.2005

(33) US

(73) Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc., Raritan, NJ, US;

(72) MACDONALD Brian R., Newtown Square, Pennsylvania, US; WEIS Jeffery Kenneth, Whitehouse Station, New Jersey, US; YURKOW Edward John, Hillsborough, New Jersey, US;

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

(86) PCT/US2006/030359

(87) WO 2007/021572

(54) Použitie peptidov viažucich sa k TPO recepto-ru**(51) A63B 69/00****(11) E 15580**

(96) 10700692.6, 12.1.2010

(97) 2387444, 23.10.2013

(31) 1909 U

(32) 14.1.2009

(33) AT

(73) Hof Georg, Purkersdorf, AT;

(72) Hof Georg, Purkersdorf, AT;

(74) inventa Patentová a známková kancelária s. r. o., Bratislava, SK;

(86) PCT/AT2010/000007

(87) WO 2010/081181

**(54) Plavecký bazén s prekrytím, pričom vzduch nachádzajúci sa v rámci prekrytia sa kondi-
cionuje****(51) A63G 3/00****(11) E 15478**

(96) 10788235.9, 17.11.2010

(97) 2501448, 28.8.2013

(31) 102009053439

(32) 17.11.2009

(33) DE

(73) Mack Rides GmbH & Co. KG, Waldkirch, DE;

(72) Burger Günter, Waldkirch, DE;

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

(86) PCT/EP2010/007001

(87) WO 2011/060927

**(54) Rotačné zariadenie pre zábavnú jazdu po vo-
de****(51) B01D 53/00****(11) E 15490**

(96) 10701558.8, 1.2.2010

(97) 2391435, 4.12.2013

(31) 09151885, 09159104

(32) 2.2.2009, 29.4.2009

(33) EP, EP

(73) BASF SE, Ludwigshafen, DE;

(72) GARCIA ANDARCIA Hugo Rafael, Mannheim, DE; LICHTFERS Ute, Karlsruhe, DE; SIEDER Georg, Bad Dürkheim, DE; SPUHL Oliver, Mann-heim, DE; BRUGHMANS Steven, Speyer, DE;

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

(86) PCT/EP2010/051204

(87) WO 2010/086449

**(54) Absorpčný prostriedok obsahujúci cyklické
amíny na odstraňovanie kyslých plynov****(51) B01D 53/00, A01G 9/00, C02F 3/00****(11) E 15536**

(96) 09744615.7, 7.10.2009

(97) 2331238, 6.11.2013

(31) 102008050974, 202008014199 U

(32) 9.10.2008, 24.10.2008

(33) DE, DE

(73) Rogmans Maria, Kalkar, DE;

(72) WILHELM Hermann-Josef, Kalkar, DE;

(74) inventa Patentová a známková kancelária s. r. o., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2009/007179

(87) WO 2010/043323

**(54) Spôsob a zariadenie pre fotosyntézou podpo-
rované odstránenie CO₂****(51) B01J 19/00, F28D 9/00, F28F 3/00****(11) E 15466**

(96) 10168122.9, 1.7.2010

(97) 2402077, 11.9.2013

(73) Alfa Laval Corporate AB, Lund, SE;

(72) Höglund Kasper, RÖNNINGE, SE; Lingvall Mag-nus, Stockholm, SE;

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

(54) Izolačná jednotka**(51) B02C 18/00, B02C 23/00****(11) E 15430**

(96) 07711127.6, 8.1.2007

(97) 1979099, 11.9.2013

(31) 102006003529

(32) 24.1.2006

(33) DE

(73) HERBOLD MECKESHEIM GMBH, Meckesheim, DE;

(72) WATZELT Holger, Neckargemünd-Dilsberg, DE; HERBOLD Karlheinz, Meckesheim, DE;

- (74) Guniš Jaroslav, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/DE2007/000030
 (87) WO 2007/085221
(54) Zariadenie na drvenie častí akéhokoľvek dru-
hu

- (51) B05B 11/00, A61M 15/00, G06M 3/00**
(11) E 15542
 (96) 11009899.3, 14.8.2006
 (97) 2436453, 2.10.2013
 (31) 102005039921
 (32) 24.8.2005
 (33) DE
 (73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIO-
 NAL GMBH, Ingelheim, DE;
 (72) Thoemmes Ralf, Ingelheim am Rhein, DE; Wes-
 tmeier Birgit, Ingelheim am Rhein, DE; Metzger
 Burkhard P., Ingelheim am Rhein, DE; Geser Jo-
 hannes, Ingelheim am Rhein, DE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o.,
 Bratislava, SK;
(54) Rozprašovač obsahujúci počítaadlo a uzáver
ukončenia operácie

- (51) B07B 1/00, B07B 13/00, D21B 1/00**
(11) E 15449
 (96) 11008000.9, 4.6.2009
 (97) 2407252, 2.10.2013
 (62) 09007369.3
 (73) Grumbach GmbH & Co. KG, Harsewinkel, DE;
 (72) Grumbach Udo, Harsewinkel, DE;
 (74) Mešková Viera, Ing., Bratislava, SK;
(54) Zariadenie na vytriedenie lepenkových zložiek

- (51) B22D 23/00, B22D 27/00**
(11) E 15394
 (96) 09759721.5, 23.11.2009
 (97) 2352608, 11.9.2013
 (31) 102008058742
 (32) 24.11.2008
 (33) DE
 (73) Nematik Dillingen GmbH, Dillingen, DE;
 (72) SMETAN Herbert, Rehlingen-Siersburg, DE; LEL-
 LIG Klaus, Wallerfangen, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/065627
 (87) WO 2010/058003
(54) Spôsob liatia odliatku z kovovej taveniny

- (51) B22D 41/00**
(11) E 15456
 (96) 08837773.4, 3.10.2008
 (97) 2205769, 2.10.2013
 (31) 07253972
 (32) 8.10.2007
 (33) EP
 (73) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED, Der-
 byshire, GB;
 (72) ZACHARIAS Donald, Parma Ohio, US; MOR-
 RIS John, Strongsville Ohio, US; NITZL Gerald,
 Bocholt, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2008/078748
 (87) WO 2009/048810
(54) Hutnícka nárazová podložka

- (51) B23K 26/00, B60R 21/00**
(11) E 15406
 (96) 07725863.0, 6.6.2007
 (97) 2043811, 14.8.2013
 (31) 102006033587
 (32) 18.7.2006
 (33) DE
 (73) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG, Gre-
 frath, DE;
 (72) ASMUS Uwe, Tönisvorst, DE; HARNISCH Hart-
 mut, Grefrath, DE; RENNER Dieter, Kempen,
 DE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s. r. o.,
 Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2007/005003
 (87) WO 2008/009331
(54) Spôsob výroby súčastí obloženia

- (51) B23K 26/00, C03B 33/00, H01L 21/00**
(11) E 15560
 (96) 08717172.4, 27.2.2008
 (97) 2131994, 28.8.2013
 (31) 102007010126
 (32) 28.2.2007
 (33) DE
 (73) CeramTec GmbH, Plochingen, DE;
 (72) KLUGE Claus Peter, Röslau, DE; DOHN Ale-
 xander, Drosendorf, DE; HEMERLE Michael,
 Marktredwitz, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/052365
 (87) WO 2008/104560
**(54) Spôsob výroby konštrukčného dielu pri použi-
 tí asymetrického prívodu energie pozdĺž čiar
 delenia alebo čiar požadovaného zlomu**

- (51) B28B 21/00, F16L 9/00, B32B 13/00**
(11) E 15524
 (96) 08021158.4, 5.12.2008
 (97) 2067590, 11.9.2013
 (31) 102007058885
 (32) 5.12.2007
 (33) DE
 (73) J.H. & Wilhelm Finger GmbH & CO. KG, Fron-
 hausen, DE;
 (72) Schwarz Achim, Fronhausen, DE; Franz Martin,
 Gladenbach, DE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) Spôsob výroby združených rúrok

- (51) B29B 9/00, C08K 3/00, C08K 5/00, C08J 3/00**
(11) E 15431
 (96) 08828049.0, 14.8.2008
 (97) 2190639, 9.10.2013
 (31) 102007039380
 (32) 17.8.2007
 (33) DE
 (73) GRAFE Color Batch GmbH, Blankenhain, DE;
 (72) GRAFE Clemens, Weimar, DE; CARO Juan Car-
 los, Weimar, DE;
 (74) Holoubková Mária, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/DE2008/050027
 (87) WO 2009/024144
**(54) Extrúzný spôsob výroby plastového granulátu
 so staticky disipatívnym efektom**

(51) B29C 45/00**(11) E 15556**

(96) 10779825.8, 23.11.2010

(97) 2504144, 25.9.2013

(31) 102009055983

(32) 23.11.2009

(33) DE

(73) Horeth Kunststoffverarbeitung GmbH, Wendlingen, DE;

(72) HORETH Dieter, Wendlingen, DE; HORETH Wolfgang, Köngen, DE;

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

(86) PCT/EP2010/068029

(87) WO 2011/061346

(54) Spôsob a zariadenie na výrobu tvarových ozdobných dielov**(51) B29C 45/00, B29C 44/00, B29L 31/00, B29K 75/00****(11) E 15437**

(96) 07728656.5, 30.4.2007

(97) 2018260, 26.6.2013

(31) 102006021021

(32) 5.5.2006

(33) DE

(73) KraussMaffei Technologies GmbH, München, DE;

(72) ZWIESELE Jochen, München, DE; SIEVERDING Matthias, Newton, NC, US; MITZLER Jochen, Dachau, DE; GRUBER Marco, München, DE;

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

(86) PCT/EP2007/054202

(87) WO 2007/128722

(54) Spôsob výroby viacvrstvého dielca**(51) B29C 45/00****(11) E 15581**

(96) 10715991.5, 29.3.2010

(97) 2414144, 16.10.2013

(31) 0951953

(32) 30.3.2009

(33) FR

(73) Saint-Gobain Glass France, Courbevoie, FR;

(72) DEPIERRE Emmanuel, Thiescourt, FR; DEBAILLEUL Romain, Villers-sur-Coudun, FR; ROZE Jean-Pierre, Cauffry, FR;

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

(86) PCT/FR2010/050570

(87) WO 2010/112745

(54) Spôsob tvarovania časti z plastu s kovovou prisadzovanou časťou pridržiavanou magnetic-ky, tvarovacie zariadenie, a použitie magnetu na fixáciu tejto prisadzovanej časti**(51) B29C 45/00, B60Q 3/00****(11) E 15575**

(96) 10158203.9, 29.3.2010

(97) 2269797, 6.11.2013

(31) 497445

(32) 2.7.2009

(33) US

(73) International Automotive Components Group North America, Inc., Southfield MI, US;

(72) Hayes Marc A., Plymouth, MI, US; Childers Lee, Brighton, MI, US;

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

(54) Selektívne osvetlenie výplne panelov**(51) B29C 63/00, B26F 3/00, B23K 26/00, B27N 7/00****(11) E 15499**

(96) 09718364.4, 20.2.2009

(97) 2247432, 9.10.2013

(31) 102008012198

(32) 3.3.2008

(33) DE

(73) Düspohl Maschinenbau GmbH, Schloss Holte-Stukenbrock, DE;

(72) WAGNER Uwe, Gütersloh, DE;

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

(86) PCT/EP2009/001249

(87) WO 2009/109302

(54) Spôsob a zariadenie na výrobu potáhaných profilových členov**(51) B29C 69/00, B29C 70/00, B32B 33/00****(11) E 15521**

(96) 10709747.9, 23.3.2010

(97) 2411204, 18.9.2013

(31) TV20090056

(32) 23.3.2009

(33) IT

(73) A. Peruzza S.r.l., Mareno Di Piave, IT;

(72) PERUZZA Paolo, Conegliano, IT;

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

(86) PCT/EP2010/053768

(87) WO 2010/108916

(54) Fólia na výrobu artefaktov z kompozitného materiálu, spôsob výroby tejto fólie a spôsob výroby artefaktov z kompozitného materiálu s použitím tejto fólie**(51) B30B 9/00, B30B 11/00, B30B 15/00****(11) E 15578**

(96) 08701556.6, 17.1.2008

(97) 2125352, 31.7.2013

(31) BO20070021

(32) 18.1.2007

(33) IT

(73) C.M.S. S.p.A., Marano Sul Panaro, Modena, IT;

(72) SALDA Luciano, Vignola, Province Of Modena, IT;

(74) Kubínyi Peter, Bc., Trenčín, SK;

(86) PCT/EP2008/050498

(87) WO 2008/087183

(54) Skrutkový lis na stláčanie pevného odpadu**(51) B32B 5/00, F16C 33/00****(11) E 15402**

(96) 10792927.5, 16.12.2010

(97) 2516149, 11.9.2013

(31) 102009055239

(32) 23.12.2009

(33) DE

- (73) Federal-Mogul Wiesbaden GmbH, Wiesbaden, DE;
 (72) ADAM Achim, Nauheim, DE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2010/069915
 (87) WO 2011/076662
(54) Materiál spojovacej vrstvy

- (51) B32B 5/00, D04H 1/00**
(11) E 15447
 (96) 09737407.8, 16.10.2009
 (97) 2347047, 25.9.2013
 (31) 08166905, 106174 P
 (32) 17.10.2008, 17.10.2008
 (33) EP, US
 (73) Norafin Industries (Germany) GmbH, Mildena, DE;
 (72) SMITH Stuart, Hendersonville, North Carolina, US; JOLLY Marc, Annaberg-Buchholz, DE; HATTUM Jos van, Largitzen, FR; LANG André, Sehmatal-Cranzahl, DE; SØRENSEN Bettina Balslev, Silkeborg, DK;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/063530
 (87) WO 2010/043694
(54) Ochrana proti elektrickému oblúku, netkaná textília s viacnásobným využitím

- (51) B32B 27/00**
(11) E 15557
 (96) 08003012.5, 19.2.2008
 (97) 1958761, 25.9.2013
 (31) 102007008454, 102007029510
 (32) 19.2.2007, 25.6.2007
 (33) DE, DE
 (73) Johnson Controls Headliner GmbH, Überherrn, DE;
 (72) Blasius Oliver, Differten, DE; Schumacher Silke, Losheim, DE; Buchheit Christian, Merten, FR;
 (74) Tomeš Pavol, Ing., Bratislava, SK;
(54) Spôsob výroby strešnej výstuhy

- (51) B32B 37/00, B29C 55/00**
(11) E 15527
 (96) 07019778.5, 10.10.2007
 (97) 2047985, 18.9.2013
 (73) Duo-Plast AG, Lauterbach, DE;
 (72) Jäger Norbert, Lauterbach, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(54) Fólia so zosilnenými okrajmi a hranami

- (51) B41M 5/00, D21H 19/00**
(11) E 15423
 (96) 10168352.2, 2.7.2010
 (97) 2402167, 4.9.2013
 (73) Omya International AG, Oftringen, CH;
 (72) Gane Patrick A.C, Rothrist, CH; Kukamo Vesa, Zürich, CH; Ridgway Catherine Jean, Mühlethal, CH;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(54) Papier pre inkjet záznam

- (51) B60C 11/00**
(11) E 15416
 (96) 07748760.1, 27.2.2007
 (97) 1998963, 25.9.2013
 (31) 472006
 (32) 8.3.2006
 (33) SK
 (73) CONTINENTAL MATADOR RUBBER, S.R.O., Púchov, SK;
 (72) MOSKO Martin, Belusa, SK; KOTLAS Ján, Púchov, SK;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/SK2007/050008
 (87) WO 2007/102790
(54) Pneumatika pre motorové vozidlá opatrená indikátorom opotrebovania dezénu behúňa

- (51) B60J 10/00**
(11) E 15574
 (96) 09005430.5, 16.4.2009
 (97) 2123497, 6.11.2013
 (31) 202008006986 U
 (32) 23.5.2008
 (33) DE
 (73) Elkamet Kunststofftechnik GmbH, Biedenkopf, DE;
 (72) Platt Wolfgang, Biedenkopf-Kombach, DE; Ort-müller Michael, Biedenkopf, DE; Weller Daniel, Sinn, DE;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(54) Profilový prvok na spojenie skla vozidla s krytom na odvod vody

- (51) B60L 5/00, B60L 8/00, B60L 11/00, B60M 7/00**
(11) E 15545
 (96) 07805754.4, 1.8.2007
 (97) 2069162, 23.10.2013
 (31) TO20060610
 (32) 17.8.2006
 (33) IT
 (73) Sequoia Automation S.R.L., Chieri-Turin, IT;
 (72) IPPOLITO Massimo, Berzano di San Pietro, IT;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
 (86) PCT/IT2007/000554
 (87) WO 2008/020463
(54) Rýchlo nabíjajúci sa energiu dodávajúci systém pre dopravné prostriedky s elektrickým pohonom

- (51) B60N 2/00**
(11) E 15562
 (96) 10745575.0, 20.8.2010
 (97) 2475544, 23.10.2013
 (31) 102009041491
 (32) 10.9.2009
 (33) DE
 (73) KEIPER GmbH & Co. KG, Kaiserslautern, DE;
 (72) ASSMANN Uwe, Remscheid, DE; HILLE Gunther, Remscheid, DE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2010/005104
 (87) WO 2011/029521
(54) Kovanie pre sedadlo vozidla

(51) B60N 2/00, F16B 17/00**(11) E 15554**

(96) 07802022.9, 31.8.2007

(97) 2099643, 16.10.2013

(31) 102006047082, 102006058491

(32) 2.10.2006, 12.12.2006

(33) DE, DE

(73) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG, Grefrath, DE;

(72) KALUS Holger, Duisburg, DE; KASCHERUS Günter, Nettetal, DE;

(74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2007/007604

(87) WO 2008/040421

(54) Viacdielna súčasť výbavy vozidiel a spôsob spojenia**(51) B60N 2/00****(11) E 15405**

(96) 08785726.4, 27.8.2008

(97) 2195191, 25.9.2013

(31) 102007041496

(32) 31.8.2007

(33) DE

(73) Johnson Controls GmbH, Burscheid, DE;

(72) FRÖSE Ernst-Otto, Solingen, DE; DILLINGER Thomas, Wermelskirchen, DE; HASLER Alexander, Düsseldorf, DE;

(74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2008/007028

(87) WO 2009/030416

(54) Opierka hlavy pre vozidlo**(51) B60N 2/00****(11) E 15576**

(96) 08715976.0, 22.2.2008

(97) 2129543, 30.10.2013

(31) 102007009622, 102007013376, 102007053958

(32) 26.2.2007, 16.3.2007, 9.11.2007

(33) DE, DE, DE

(73) Johnson Controls GmbH, Burscheid, DE;

(72) LINDLEY Miles, Odenthal, DE; TABELLION Joerg, Odenthal, DE; GANESAN Annal Ponnarasu, Leverkusen, DE; FAHL Michael, Overath, DE; BALLA Raghu, Wuppertal, DE;

(74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2008/001425

(87) WO 2008/104333

(54) Sedadlo vozidla**(51) B60P 1/00****(11) E 15398**

(96) 09774665.5, 9.12.2009

(97) 2384288, 2.10.2013

(31) 102008063419

(32) 31.12.2008

(33) DE

(73) Schmitz Cargobull Gotha GmbH, Gotha, DE;

(72) VOLZ Siegfried, Oberdischingen, DE;

(74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2009/066711

(87) WO 2010/076137

(54) Usporiadanie sklápacích korieb vozidiel a príslušný spôsob výroby**(51) B60R 19/00, B62D 21/00****(11) E 15517**

(96) 11305476.1, 21.4.2011

(97) 2380782, 18.9.2013

(31) 1053171

(32) 26.4.2010

(33) FR

(73) Faurecia Bloc Avant, Nanterre, FR;

(72) Gonin Vincent, Saint Cyr sur Loire, FR; Dufee Julien, Novillard, FR; Droz-Bartholet Laurent, Audincourt, FR; Buron Marie-Pierre, Montenois, FR;

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

(54) Predná konštrukčná sada motorového vozidla a predĺženie na spojenie s pomocným rámom**(51) B60R 21/00****(11) E 15395**

(96) 11188277.5, 8.11.2011

(97) 2457781, 2.10.2013

(31) 1059943

(32) 30.11.2010

(33) FR

(73) EUROSTYLE SYSTEMS, Châteauroux, FR;

(72) Blanc Christophe, HEUGNES, FR; Ganivet Thibaut, SAINT CAPRAIS, FR;

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

(54) Usporiadanie pridrzných prostriedkov na pridržovanie veka**(51) B62D 29/00****(11) E 15582**

(96) 09007242.2, 29.5.2009

(97) 2130748, 16.10.2013

(31) 102008026559, 102009010616

(32) 3.6.2008, 25.2.2009

(33) DE, DE

(73) Kögel Trailer GmbH & Co. KG, Burtenbach, DE;

(72) Lima Joachim, Schelklingen, DE;

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

(54) Nadstavba úžitkového vozidla, úžitkové vozidlo a spôsob výroby takejto nadstavby úžitkového vozidla**(51) B65B 11/00****(11) E 15559**

(96) 09700631.6, 8.1.2009

(97) 2238035, 24.7.2013

(31) MI20080031

(32) 10.1.2008

(33) IT

(73) FROMM WRAPPING SYSTEMS S.R.L., Caprino Veronese (VR), IT;

(72) VAILATI Secondo, Vedano Olona (Varese), IT;

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

- (86) PCT/IB2009/050072
(87) WO 2009/087600
(54) **Baliaci stroj s rotačnou platformou a sklopi-
teľným stĺpikom**

- (51) **B65D 1/00**
(11) **E 15458**
(96) 03003258.5, 24.2.2003
(97) 1350726, 2.10.2013
(31) PD20020075
(32) 25.3.2002
(33) IT
(73) ACQUA MINERALE SAN BENEDETTO S.p.A.,
Scorze' (Prov. of Venezia), IT;
(72) De Polo Giuliano, Conegliano (Prov. of Treviso),
IT;
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(54) **Plastová fľaša najmä pre nápoje**

- (51) **B65D 5/00, B65D 85/00**
(11) **E 15460**
(96) 09786046.4, 1.7.2009
(97) 2448832, 4.9.2013
(73) Philip Morris Products S.A., Neuchâtel, CH;
(72) WEISS Jacques, Vufflens-la-Ville, CH; MERMOD
Jacques, Epalinges, CH; SUCHET Virginy, Ve-
vey, CH;
(74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Brati-
slava, SK;
(86) PCT/IB2009/006319
(87) WO 2011/001200
(54) **Hmatová škatuľka pre fajčiarske výrobky**

- (51) **B65D 85/00, A47J 31/00**
(11) **E 15475**
(96) 08105965.1, 10.12.2008
(97) 2196407, 18.9.2013
(73) Delica AG, Birsfelden, CH;
(72) Deuber Louis, Richterswil, CH;
(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava,
SK;
(54) **Kapsula a zariadenie na prípravu nápoja**

- (51) **B65G 15/00**
(11) **E 15470**
(96) 10000631.1, 22.1.2010
(97) 2210830, 18.9.2013
(31) 102009006135
(32) 26.1.2009
(33) DE
(73) VHV Anlagenbau GmbH, Hörstel, DE;
(72) Verlage Bernhard, Riesenbeck, DE;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) **Strmý pásový dopravník**

- (51) **B65H 51/00, B65H 57/00, H01R 43/00**
(11) **E 15546**
(96) 11174245.8, 15.7.2011
(97) 2409940, 9.10.2013
(31) 10170192
(32) 20.7.2010
(33) EP

- (73) Komax Holding AG, Dierikon, CH;
(72) Fischer Daniel, Luzern, CH; Viviroli Stefan, Horw,
CH; Häfliger Benno, Luzern, CH;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) **Stroj na spracovanie káblov s vyrovnávacou
jednotkou dĺžky**

- (51) **B66B 23/00**
(11) **E 15585**
(96) 07380331.4, 28.11.2007
(97) 2065328, 13.11.2013
(73) ThyssenKrupp Elevator (ES/PBB) Ltd., The Cau-
seway Staines London, GB;
(72) Gonzalez Alemany Miguel, Ovieda, ES; Ojeda
Arenas Jose, La Fresneda Concejo de Siero Astur-
ias, ES; Gonzalez Pantiga Juan Domingo, Gijon
Asturias, ES;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) **Dopravný systém na prepravu cestujúcich/-
tovaru**

- (51) **B67D 3/00**
(11) **E 15424**
(96) 05004649.9, 3.3.2005
(97) 1571122, 11.9.2013
(31) 3792004
(32) 5.3.2004
(33) AT
(73) Hagleitner Hans Georg, Zell am See, AT;
(72) Hagleitner Hans Georg, Zell am See, AT;
(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava,
SK;
(54) **Výdajný ventil**

- (51) **C01F 7/00, A61K 33/00**
(11) **E 15498**
(96) 09808234.0, 7.8.2009
(97) 2319803, 9.10.2013
(31) 2008210844
(32) 19.8.2008
(33) JP
(73) KYOWA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.,
Kagawa-ken, JP;
(72) SUZUKI Takafumi, Takamatsu-shi Kagawa, JP;
TAMAGAWA Shinjiro, Takamatsu-shi Kagawa,
JP;
(74) Tomeš Pavol, Ing., Bratislava, SK;
(86) PCT/JP2009/064321
(87) WO 2010/021298
(54) **Gélové častice hydroxidu hlinitého a spôsob
ich výroby**

- (51) **C01F 11/00**
(11) **E 15467**
(96) 10774128.2, 4.10.2010
(97) 2483203, 4.9.2013
(31) 0917248
(32) 2.10.2009
(33) GB
(73) Calcitech Synthetic Minerals Ltd., Geneva, CH;
(72) JENSEN Christoph, Leuna, DE; MARKWARDT
Ilka, Halle (Saale), DE;
(74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;

- (86) PCT/EP2010/006036
 (87) WO 2011/038936
 (54) **Príprava uhličitanu vápenatého**

- (51) **C03C 4/00, C03C 3/00, C03C 1/00**
 (11) **E 15577**
 (96) 02796909.6, 11.12.2002
 (97) 1456144, 6.11.2013
 (31) 0116455
 (32) 19.12.2001
 (33) FR
 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, Courbevoie, FR;
 (72) TEYSSÉDRE Laurent, Paris, FR; SACHOT Dominique, Ozoir-la-Ferrière, FR; JEANVOINE Pierre, Poissy, FR;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FR2002/004282
 (87) WO 2003/053874
 (54) **Zloženie modrého skla určeného na výrobu zasklenia**

- (51) **C07C 51/00, C07C 253/00, C07C 255/00, C07C 61/00**
 (11) **E 15442**
 (96) 10742083.8, 22.7.2010
 (97) 2462098, 23.10.2013
 (31) 09167206
 (32) 4.8.2009
 (33) EP
 (73) Chiesi Farmaceutici S.p.A., Parma, IT;
 (72) PIVETTI Fausto, Parma, IT; FORNARETTO Maria Gioia, Parma, IT; RE Marco, Parma, IT;
 (74) FAJNOR IP, s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2010/004481
 (87) WO 2011/015287
 (54) **Spôsob prípravy derivátov kyseliny 1-(2-halobifenyl-4-yl)-cyklopropánkarboxylovej**

- (51) **C07C 57/00, A61K 31/00, C07C 51/00**
 (11) **E 15502**
 (96) 10771941.1, 3.5.2010
 (97) 2427417, 9.10.2013
 (31) 175215 P
 (32) 4.5.2009
 (33) US
 (73) ProMetic BioSciences Inc., Laval, Québec, CA;
 (72) ZACHARIE Boulos, Laval, Québec, CA; PENNEY Christopher, Pierrefonds, Québec, CA; GAGNON Lyne, Laval, Québec, CA; BIENVENU Jean-François, St-Augustin-de-Desmaures, Québec, CA; PERRON Valérie, Laval, Québec, CA; GROUX Brigitte, Montréal, Québec, CA;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/CA2010/000691
 (87) WO 2010/127448
 (54) **Soli kyseliny 3-pentylfenyloctovej a ich farmaceutické použitie**

- (51) **C07C 237/00, C07C 239/00, C07C 275/00, C07C 311/00, C07D 205/00, C07D 207/00, C07D 209/00**
 (11) **E 15512**
 (96) 09791290.1, 7.8.2009
 (97) 2323972, 3.7.2013
 (31) 188307 P
 (32) 8.8.2008
 (33) US
 (73) Tetrphase Pharmaceuticals, Inc., Watertown, MA, US;
 (72) ZHOU Jingye, Belmont, MA, US; XIAO Xiao-Yi, San Diego, CA, US; PLAMONDON Louis, Belmont, MA, US; HUNT Diana Katharine, Cambridge, MA, US; CLARK Roger B., Lexington, MA, US; ZAHLER Robert B., Pennington, NJ, US;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2009/053142
 (87) WO 2010/017470
 (54) **C7-fluór substituované tetracyklínové zlúčeniny**

- (51) **C07C 381/00, A01N 41/00**
 (11) **E 15477**
 (96) 08702359.4, 29.1.2008
 (97) 2118055, 21.8.2013
 (31) 889041 P, 946820 P
 (32) 9.2.2007, 28.6.2007
 (33) US, US
 (73) Zoetis UK Limited, London, GB;
 (72) COMLAY Stuart Nicholas, Sandwich, Kent, GB; HANNAM Joanne Clare, Sandwich, Kent, GB; HOWSON William, Sandwich, Kent, NJ, GB; LAURET Christelle, Sandwich, Kent, GB; SABNIS Yogesh Anil, Sandwich, Kent, GB;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB2008/000250
 (87) WO 2008/096231
 (54) **Antiparazitické činidlá**

- (51) **C07D 209/00, A61K 31/00**
 (11) **E 15422**
 (96) 13150296.5, 4.1.2013
 (97) 2612850, 18.9.2013
 (31) 1200033
 (32) 5.1.2012
 (33) FR
 (73) Les Laboratoires Servier, Suresnes Cedex, FR;
 (72) Linol Julie, Malaunay, FR; Laurent Stéphane, Valiquerville, FR; Grenier Arnaud, Breauté, FR; Mathieu Sébastien, Montivillers, FR;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (54) **Kryštalická delta forma soli perindoprilu s arginínom, spôsob jej prípravy a farmaceutické kompozície s jej obsahom**

- (51) **C07D 213/00, C07D 401/00, C07D 405/00, C07D 413/00, C07D 417/00, A61K 31/00**
 (11) **E 15488**
 (96) 06713839.6, 16.2.2006
 (97) 1849773, 16.10.2013
 (31) 2005040197, 2005303065
 (32) 17.2.2005, 18.10.2005
 (33) JP, JP
 (73) Astellas Pharma Inc., Tokyo, JP;
 (72) ISHII Takahiro, 2-Chome, Chuo-ku Tokyo, JP; SUGANE Takashi, 2-Chome, Chuo-ku Tokyo, JP; MAEDA Jun, 2-Chome, Chuo-ku Tokyo, JP; NARAZAKI Fumie, 2-Chome, Chuo-ku Tokyo, JP; KAKEFUDA Akio, 2-Chome, Chuo-ku Tokyo, JP; SATO Kentaro, 2-Chome, Chuo-ku Tokyo, JP; TAKAHASHI Tatsuhisa, 2-Chome, Chuo-ku Tokyo, JP; KANAYAMA Takatoshi, 2-Chome, Chuo-ku Tokyo, JP; SAITOH Chikashi, 2-Chome, Chuo-ku Tokyo, JP; SUZUKI Jotaro, 2-Chome, Chuo-ku Tokyo, JP; KANAI Chisato, 2-Chome, Chuo-ku Tokyo, JP;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/JP2006/302698
 (87) WO 2006/088075
 (54) **Piperazínové deriváty na liečenie inkontinencie moču a bolesti**

- (51) **C07D 217/00, C07D 493/00, C07D 495/00, A61K 31/00, A61P 27/00, A61P 9/00, A61P 25/00, A61P 37/00**
 (11) **E 15508**
 (96) 09768941.8, 18.6.2009
 (97) 2303845, 18.9.2013
 (31) 08290607, 153155 P
 (32) 24.6.2008, 17.2.2009
 (33) EP, US
 (73) SANOFI, Paris, FR;
 (72) PLETTENBURG Oliver, Frankfurt am Main, DE; LORENZ Katrin, Frankfurt am Main, DE; LOEHN Matthias, Frankfurt am Main, DE; DUCLOS Olivier, Paris, FR; BISCARRAT Sandrine, Paris, FR;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/004393
 (87) WO 2009/156092
 (54) **Bi- a polycyklicky substituované deriváty izochinolínu a izochinolínónu ako inhibítori Rho-kinázy**

- (51) **C07D 217/00, C07D 405/00, C07D 409/00, C07D 417/00, A61K 31/00, A61P 9/00, A61P 43/00**
 (11) **E 15509**
 (96) 09768948.3, 19.6.2009
 (97) 2313374, 18.9.2013
 (31) 08290605, 153145 P
 (32) 24.6.2008, 17.2.2009
 (33) EP, US
 (73) SANOFI, Paris, FR;
 (72) PLETTENBURG Oliver, Frankfurt am Main, DE; LORENZ Katrin, Frankfurt am Main, DE; LOEHN Matthias, Frankfurt am Main, DE; WES-
 TON John, Frankfurt am Main, DE; KLEEMANN Heinz-Werner, Frankfurt am Main, DE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;

- (86) PCT/EP2009/004420
 (87) WO 2009/156099
 (54) **6-substituované izochinolíny a izochinolínóny**

- (51) **C07D 231/00, A61K 31/00, A61P 11/00**
 (11) **E 15567**
 (96) 09796030.6, 23.12.2009
 (97) 2379507, 16.10.2013
 (31) CH33242008
 (32) 30.12.2008
 (33) IN
 (73) Pulmagen Therapeutics (Inflammation) Limited, Buckinghamshire, GB;
 (72) RAMDAS Vidya, Kondapur, Hyderabad, IN; FINCH Harry, Harlow, Essex, GB; FOX Craig, Harlow, Essex, GB;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/GB2009/002951
 (87) WO 2010/076553
 (54) **Sulfónamidové zlúčeniny na liečenie respiračných porúch**

- (51) **C07D 249/00, A61K 31/00, A61P 25/00**
 (11) **E 15392**
 (96) 10798419.7, 15.12.2010
 (97) 2516406, 18.9.2013
 (31) 305239 P, 09382290
 (32) 17.2.2010, 21.12.2009
 (33) US, EP
 (73) Eli Lilly and Company, Indianapolis, IN, US;
 (72) MONN James Allen, Indianapolis, Indiana, US; PRIETO Lourdes, Indianapolis, Indiana, US; TABOADA MARTINEZ Lorena, Indianapolis, Indiana, US; MONTERO SALGADO Carlos, Indianapolis, Indiana, US; SHAW Bruce William, Indianapolis, Indiana, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2010/060371
 (87) WO 2011/084437
 (54) **mGlu2 agonisty**

- (51) **C07D 295/00, A61K 31/00, A61P 19/00, A61P 29/00, A61P 37/00**
 (11) **E 15404**
 (96) 09766076.5, 16.6.2009
 (97) 2313384, 18.9.2013
 (31) 0803337, 0807361
 (32) 16.6.2008, 23.12.2008
 (33) FR, FR
 (73) SANOFI, Paris, FR;
 (72) BARONI Marco, Paris, FR; RITZELER Olaf, Frankfurt, DE; ZANCHET Marco, Paris, FR;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FR2009/051138
 (87) WO 2009/153514
 (54) **Fenylalkylpiperazíny s TNF-modulujúcou aktivitou**

(51) **C07D 295/00, A61K 31/00, A61P 11/00**
 (11) **E 15566**
 (96) 08776164.9, 1.7.2008
 (97) 2173730, 6.11.2013
 (31) 948012 P
 (32) 5.7.2007
 (33) US
 (73) AstraZeneca AB, Södertälje, SE;
 (72) BONNERT Roger Victor, Macclesfield, Cheshire, GB; LUKER Timothy Jon, Macclesfield, Cheshire, GB; PATEL Anil, Macclesfield, Cheshire, GB; RIGBY Aaron, Macclesfield, Cheshire, GB;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/GB2008/050525
 (87) WO 2009/004379
 (54) **Nové zlúčeniny 951: Kyselina bifenylxypropánová ako CRTh2 modulátor a medziprodukty**

(51) **C07D 401/00, C07D 403/00, C07D 405/00, C07D 409/00, C07D 471/00, C07D 487/00, C07D 491/00, A61K 31/00, C07D 239/00**
 (11) **E 15584**
 (96) 09774296.9, 30.6.2009
 (97) 2318378, 23.10.2013
 (31) 164610
 (32) 30.6.2008
 (33) US
 (73) Hutchison Medipharma Enterprises Limited, Nassau, BS;
 (72) ZHANG Weihai, Shanghai, CN; SU Wei-Guo, Shanghai, CN; YANG Haibin, Shanghai, CN; CUI Yumin, Shanghai, CN; REN Yongxin, Shanghai, CN; YAN Xiaoqiang, Shanghai, CN;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2009/049182
 (87) WO 2010/002845
 (54) **Chinazolinové deriváty**

(51) **C07D 403/00, C07D 413/00, C07D 417/00, C07D 498/00, A61K 31/00, A61P 29/00**
 (11) **E 15507**
 (96) 07778258.9, 16.2.2007
 (97) 1984357, 2.10.2013
 (31) 774761 P
 (32) 17.2.2006
 (33) US
 (73) Rigel Pharmaceuticals, Inc., South San Francisco, CA, US;
 (72) CLOUGH Jeffrey Wayne, Redwood City, California, US; BHAMIDIPATI Somasekhar, Foster City, California, US; SINGH Rajinder, Belmont, California, US; MASUDA Esteban, Menlo Park, California, US; ZHAO Haoran, Foster City, California, US;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2007/062311
 (87) WO 2007/120980
 (54) **2,4-Pyrimidínaminové zlúčeniny na liečenie alebo prevenciu autoimunitných ochorení**

(51) **C07D 403/00, C07D 417/00, C07D 401/00, A61K 31/00**
 (11) **E 15565**
 (96) 05773278.6, 23.8.2005
 (97) 1809624, 20.11.2013
 (31) 0419235, 0502544
 (32) 28.8.2004, 8.2.2005
 (33) GB, GB
 (73) AstraZeneca AB, Södertälje, SE;
 (72) CHESHIRE David Ranulf, Cheshire, GB; COX Rhona Jane, Mölndal, SE; MEGHANI Premji, Cheshire, GB; PRESTON Cherylin Francis, Cheshire, GB; SMITH Neal Michael, Cheshire, GB; STONEHOUSE Jeffrey Paul, Cheshire, GB;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/GB2005/003257
 (87) WO 2006/024823
 (54) **Pyrimidínsulfónamidové deriváty ako modulatory chemokinových receptorov**

(51) **C07D 405/00, A61K 31/00, A61P 9/00, A61P 25/00**
 (11) **E 15446**
 (96) 10724627.4, 2.6.2010
 (97) 2438060, 2.10.2013
 (31) 184147 P
 (32) 4.6.2009
 (33) US
 (73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, NJ, US; PENNER Natalia A., Cambridge, Massachusetts, US; VORONIN Kimberly Nguyen, Hillsborough, New Jersey, US;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2010/036984
 (87) WO 2010/141525
 (54) **Účinný metabolit antagonistu receptora trombínu**

(51) **C07D 407/00, A61K 31/00**
 (11) **E 15515**
 (96) 09768812.1, 22.6.2009
 (97) 2307405, 2.10.2013
 (31) 20080407
 (32) 26.6.2008
 (33) CZ
 (73) Agra Group, A.S., Strelské Hostice, CZ;
 (72) STUCHLIK Milan, Opava, CZ; KOPENEC Jiri, Strelské Hostice, CZ;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/CZ2009/000086
 (87) WO 2009/155887
 (54) **Kompozícia flavonolignánu a aminokyseliny so zlepšenou vodorozpustnosťou**

(51) **C07D 471/00, C07D 487/00, A61K 31/00, A61P 35/00**
 (11) **E 15417**
 (96) 08869100.1, 18.12.2008
 (97) 2222675, 11.9.2013
 (31) 15129, 54014
 (32) 19.12.2007, 16.5.2008
 (33) US, US

- (73) Genentech, Inc., South San Francisco, CA, US;
 (72) PRICE Stephen, Harlow Essex, GB; HEALD Robert, Harlow Essex, GB; LEE Wendy, San Ramon, California, US; ZAK Mark E., San Mateo, California, US; HEWITT Joanne Frances Mary, Essex, GB;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2008/087482
 (87) WO 2009/085983
(54) 5-Anilinoimidazopyridíny a spôsoby použitia

- (51) C07D 471/00, C07D 519/00, A61K 31/00, A61P 25/00**
(11) E 15487
 (96) 10721696.2, 11.5.2010
 (97) 2430022, 20.11.2013
 (31) 09160059
 (32) 12.5.2009
 (33) EP
 (73) Janssen Pharmaceuticals, Inc., Titusville, NJ, US; Addex Pharma SA, Plan-les-Ouates, CH;
 (72) CID-NÚÑEZ José María, Toledo, ES; OEHLR-ICH Daniel, Beerse, BE; TRABANCO-SUÁREZ Andrés Avelino, Toledo, ES; TRESADERN Gary John, Toledo, ES; VEGA RAMIRO Juan Antonio, Toledo, ES; MACDONALD Gregor James, Beerse, BE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2010/002910
 (87) WO 2010/130424
(54) 1,2,4-Triazolo[4,3-A]pyridínové deriváty a ich použitie na liečenie alebo prevenciu neurologických a psychiatrických porúch

- (51) C07D 471/00, A61K 31/00**
(11) E 15540
 (96) 09791625.8, 18.8.2009
 (97) 2334677, 9.10.2013
 (31) 89952 P, 175277 P
 (32) 19.8.2008, 4.5.2009
 (33) US, US
 (73) Array Biopharma, Inc., Boulder, CO, US;
 (72) ALLEN Shelley, Boulder, CO, US; CELESTE Laura L., Boulder, CO, US; DAVIS T. Gregg, Boulder, CO, US; DELISLE Robert Kirk, Boulder, CO, US; GRESCHUK Julie Marie, Boulder, CO, US; GROSS Stefan D, Boulder, CO, US; HICKEN Erik James, Boulder, CO, US; JACKSON Leila J., Boulder, CO, US; LYSSIKATOS Joseph P., Boulder, CO, US; KALLAN Nicholas C., Boulder, CO, US; MARMSATER Fredrik P., Boulder, CO, US; MUNSON Mark C., Boulder, CO, US; PHENEGER Jed, Boulder, CO, US; RAST Bryson, Boulder, CO, US; ROBINSON John E., Boulder, CO, US; SCHLACHTER Stephen T., Boulder, CO, US; TOPALOV George T., Boulder, CO, US; WRIGHT A. Dale, Boulder, CO, US; ZHAO Qian, Boulder, CO, US;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2009/054193
 (87) WO 2010/022076
(54) Triazolopyridínové zlúčeniny ako inhibítory PIM kinázy

- (51) C07D 471/00, A61K 31/00, A61P 25/00**
(11) E 15579
 (96) 10797991.6, 15.12.2010
 (97) 2513106, 6.11.2013
 (31) 200901340, 287321 P
 (32) 17.12.2009, 17.12.2009
 (33) DK, US
 (73) H. Lundbeck A/S, Valby, DK;
 (72) PÜSCHL Ask, Frederiksberg C, DK; NIELSEN Jacob, København V, DK; KEHLER Jan, Lynby, DK; KILBURN John Paul, Haslev, DK; MARIGO Mauro, Skovlunde, DK; LANGGÅRD Morten, Glostrup, DK;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/DK2010/050344
 (87) WO 2011/072697
(54) Heteroaromatické arylové deriváty triazolu ako inhibítory PDE10A enzýmu

- (51) C07D 471/00, C07D 487/00, C07D 519/00, A61K 31/00, A61P 31/00**
(11) E 15389
 (96) 09701487.2, 15.1.2009
 (97) 2231667, 4.9.2013
 (31) 11533 P
 (32) 18.1.2008
 (33) US
 (73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway NJ, US;
 (72) BLIZZARD Timothy A., Rahway New Jersey, US; CHEN Helen, Rahway New Jersey, US; GUDE Candido, Rahway New Jersey, US; HERMES Jeffrey D., Rahway New Jersey, US; IMBRIGLIO Jason E., Rahway New Jersey, US; KIM Seongkon, Rahway New Jersey, US; WU Jane Y., Rahway New Jersey, US; HA Sookhee, Rahway New Jersey, US; MORTKO Christopher J., Rahway New Jersey, US; MANGION Ian, Rahway New Jersey, US; RIVERA Nelo, Rahway New Jersey, US; RUCK Rebecca T., Rahway New Jersey, US; SHEVLIN Michael, Rahway New Jersey, US;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2009/031047
 (87) WO 2009/091856
(54) Inhibítory beta-laktamázy

- (51) C07D 477/00**
(11) E 15572
 (96) 06820743.0, 1.9.2006
 (97) 1926732, 6.11.2013
 (31) DE23702005
 (32) 5.9.2005
 (33) IN
 (73) Ranbaxy Laboratories Limited, New Delhi, IN;
 (72) TEWARI Neera, Gurgaon, Haryana, IN; GEORGE Vinod, Kerala, IN; MANE Avinash Sheshrao, Maharashtra State, IN; MEERAN Hashim Nizar Poovanathil Nagoor, Kerala, IN; PRASAD Mohan, Gurgaon, Haryana, IN;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB2006/002416
 (87) WO 2007/029084
(54) Spôsob prípravy karbapenémových zlúčenín

(51) C07D 487/00, A61K 31/00, A61P 5/00**(11) E 15388**

(96) 09752380.7, 18.11.2009

(97) 2370441, 11.9.2013

(31) 08170188

(32) 28.11.2008

(33) EP

(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Basel, CH;

(72) SCHNIDER Patrick, Bottmingen, CH;

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

(86) PCT/EP2009/065354

(87) WO 2010/060836

(54) Arylcyklohexylétery dihydrotetraazabenzoozulenov a ich použitie ako antagonistov receptora VIA vazopresínu**(51) C07D 487/00, A61K 31/00, A61P 35/00****(11) E 15465**

(96) 04741483.4, 27.4.2004

(97) 1636236, 9.10.2013

(31) 472661 P

(32) 22.5.2003

(33) US

(73) NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.R.L, Nerviano (MI), IT;

(72) TRAQUANDI Gabriella, Milan (IT), IT; BRASCA Maria Gabriella, Cusago (Milan), IT; D'ALESSIO Roberto, Cinisello Balsamo (Milan), IT; POLUCCI Paolo, Macerata, IT; ROLETTO Fulvia, Busto Garolfo (Milan), IT; VULPETTI Anna, Brughiero (Milan), IT; PEVARELLO Paolo, Pavia, IT; PANZERI Achille, Merate (LC), IT; QUARTIERI Francesca, Arona (NO), IT; FERGUSON Ron, Casale Litta (VA), IT; VIANELLO Paola, Milan, IT; FANCELLI Daniele, Milan, IT;

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

(86) PCT/EP2004/050612

(87) WO 2004/104007

(54) Pyrazol-chinazolinové deriváty, spôsob ich prípravy a ich použitie ako inhibítorov kinázy**(51) C07D 487/00****(11) E 15525**

(96) 06831731.2, 12.12.2006

(97) 1979356, 18.9.2013

(31) 753349 P, 864932 P

(32) 21.12.2005, 8.11.2006

(33) US, US

(73) Pfizer Products Inc., Groton, CT, US;

(72) DONG Liming, San Diego, CA, US; GUO Chuangxing, San Diego, CA, US; HONG Yufeng, San Diego, CA, US; JOHNSON Mary Catherine, San Diego, CA, US; KEPHART Susan Elizabeth, San Diego, CA, US; LI Haitao, San Diego, CA, US; MCALPINE Indrawan James, San Diego, CA, US; TIKHE Jayashree Girish, San Diego, CA, US; YANG Anle, San Diego, CA, US; ZHANG Junhu, San Diego, CA, US;

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

(86) PCT/IB2006/003646

(87) WO 2007/072153

(54) Karbonylaminopyrrolpyrazoly, účinné inhibitory kinázy**(51) C07D 491/00, A61K 31/00, A61P 19/00****(11) E 15412**

(96) 09783391.7, 24.9.2009

(97) 2331548, 4.9.2013

(31) 0817424

(32) 24.9.2008

(33) GB

(73) Medivir AB, Huddinge, SE;

(72) ODÉN Lourdes Salvadore, Huddinge, SE; NILSSON Magnus, Huddinge, SE; KAHNBERG Pia, Huddinge, SE; SAMUELSSON Bertil, Huddinge, SE; GRABOWSKA Urszula, Essex, GB;

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

(86) PCT/EP2009/062406

(87) WO 2010/034788

(54) Inhibitory proteázy**(51) C07D 491/00, C07D 497/00, C07D 519/00, A61K 31/00, A61P 31/00****(11) E 15493**

(96) 09796819.2, 11.12.2009

(97) 2376497, 18.9.2013

(31) PCT/IB2008/055261

(32) 12.12.2008

(33) WO

(73) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Allschwil, CH;

(72) HUBSCHWERLEN Christian, Allschwil, CH; RUEEDI Georg, Allschwil, CH; SURIVET Jean-Philippe, Allschwil, CH; ZUMBRUNN ACKLIN Cornelia, Allschwil, CH;

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

(86) PCT/IB2009/055689

(87) WO 2010/067332

(54) 5-amino-2-(1-hydroxyetyl)tetrahydropyránové deriváty**(51) C07D 495/00, A61K 31/00, A61P 25/00****(11) E 15461**

(96) 10782486.4, 12.11.2010

(97) 2501704, 18.9.2013

(31) 09382245, 298628 P

(32) 16.11.2009, 27.1.2010

(33) EP, US

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

(72) BENITO COLLADO Ana Belen, Madrid, ES; DIAZ BUEZO Nuria, Madrid, ES; JIMENEZ-AGUADO Alma Maria, Madrid, ES; LAFUENTE BLANCO Celia, Madrid, ES; MARTINEZ-GRAU Maria Angeles, Madrid, ES; PEDREGAL-TERCERO Concepcion, Madrid, ES; TOLEDO ESCRIBANO Miguel Angel, Madrid, ES;

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

(86) PCT/US2010/056449

(87) WO 2011/060217

(54) Spiropiperidínové zlúčeniny ako antagonisty receptora ORL-1**(51) C07D 495/00, A61K 31/00, A61P 25/00****(11) E 15523**

(96) 10782482.3, 10.11.2010

(97) 2501703, 18.9.2013

(31) 09382246, 298629 P

(32) 16.11.2009, 27.1.2010

(33) EP, US

- (73) Eli Lilly and Company, Indianapolis, IN, US;
 (72) BENITO COLLADO Ana Belen, Alcobendas Madrid, ES; DIAZ BUEZO Nuria, Madrid, ES; JIMENEZ-AGUADO Alma Maria, Madrid, ES; LAFUENTE BLANCO Celia, Madrid, ES; MARTINEZ-GRAU Maria Angeles, Madrid, ES; PEDREGAL-TERCERO Concepcion, Madrid, ES; TOLEDO ESCRIBANO Miguel Angel, Madrid, ES;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2010/056180
 (87) WO 2011/060035
(54) Spiropiperidínové zlúčeniny ako antagonisty receptora ORL-1

- (51) C07D 519/00, C07D 487/00**
(11) E 15403
 (96) 07290904.7, 19.7.2007
 (97) 2019104, 4.9.2013
 (73) SANOFI, Paris, FR;
 (72) Gauzy Laurence, Vitry Sur Seine, FR; Bouchard Hervé, Vitry Sur Seine, FR; Commercon Alain, Vitry Sur Seine, FR; Deng Yonghong, Cambridge, MA, US; Chari Ravi V.J., Cambridge, MA, US;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
(54) Cytotoxické činidlá obsahujúce nové tomaymycinové deriváty a ich liečebné použitie

- (51) C07F 9/00, A61K 31/00, A61P 31/00**
(11) E 15425
 (96) 07836017.9, 6.7.2007
 (97) 2038290, 4.9.2013
 (31) 819480 P, 832851 P
 (32) 7.7.2006, 24.7.2006
 (33) US, US
 (73) Gilead Sciences, Inc., Foster City, CA, US;
 (72) CHONG Lee S., Newark, CA, US; DESAI Manoj C., Pleasant Hill, CA, US; GALLAGHER Brian, Goleta, California, US; GRAUPE Michael, Pacifica, CA, US; HALCOMB Randall L., Foster City, CA, US; YANG Hong, Fremont, CA, US; ZHANG Jennifer R., Foster City, CA, US;
 (74) ŽOVICOVÁ & ŽOVIC IP, s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2007/015615
 (87) WO 2008/005555
(54) Modulátory toll-like receptora 7

- (51) C07H 19/00, A61P 35/00, A61K 31/00**
(11) E 15426
 (96) 10734433.5, 19.4.2010
 (97) 2421879, 4.9.2013
 (31) 171656 P
 (32) 22.4.2009
 (33) US
 (73) Institute Of Organic Chemistry And Biochemistry As CR, V.V.I., Praha 6, CZ;
 (72) BOURDERIOUX Aurelie, Ettechy, FR; HOCEK Michal, Praha, CZ; NAUS Petr, Praha, CZ;
 (74) ŽOVICOVÁ & ŽOVIC IP, s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/CZ2010/000050
 (87) WO 2010/121576
(54) Nové 7-deazapurínové nukleozidy na terapeutické použitie

- (51) C07K 14/00**
(11) E 15495
 (96) 05810711.1, 1.12.2005
 (97) 1877073, 25.9.2013
 (31) 0426394, 0504966, 0504964
 (32) 1.12.2004, 10.3.2005, 10.3.2005
 (33) GB, GB, GB
 (73) The Secretary of State for Health, London, GB; ALLERGAN, INC., Irvine, California, US;
 (72) FOSTER Keith, Salisbury, Wiltshire, GB; CHADDOCK John, Salisbury, Wiltshire, GB; PENN Charles, Salisbury, Wiltshire, GB; AOKI K. Roger, Irvine, CA, US; FRANCIS Joseph, Irvine, CA, US; STEWARD Lance, Irvine, CA, US;
 (74) FAJNOR IP, s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/GB2005/004598
 (87) WO 2006/059105
(54) Necytotoxické proteínové konjugáty

- (51) C07K 14/00**
(11) E 15472
 (96) 06716299.0, 9.3.2006
 (97) 1856272, 11.9.2013
 (31) 20050020367
 (32) 11.3.2005
 (33) KR
 (73) Sewon Cellontech Co., Ltd., Youngdeungpo-Gu, Seoul, KR;
 (72) YU Ji-Chul, Seoul, KR; JANG Jae-Deog, Seoul, KR; CHANG Cheong-Ho, Seoul, KR; LEE Sae-Bom, Seoul, KR; YEO Se-Geun, Gyeonggi-do, KR; KO Chang-Kwon, Seoul, KR;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/KR2006/000849
 (87) WO 2006/096027
(54) Spôsob výroby kolagénového roztoku a spôsob separácie kolagénu zo živočíšneho tkaniva a produkt vyrobený pomocou týchto spôsobov

- (51) C07K 16/00, C12N 15/00**
(11) E 15468
 (96) 05855447.8, 21.12.2005
 (97) 1839120, 23.10.2013
 (31) 637936 P
 (32) 21.12.2004
 (33) US
 (73) Janssen Biotech, Inc., Horsham, PA, US;
 (72) LU Jin, Boothwyn, Pennsylvania, US; NESSPOR Thomas, Collegeville, Pennsylvania, US; SCALON Bernard, Wayne, Pennsylvania, US; SNYDER Linda, Pottstown, Pennsylvania, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2005/046885
 (87) WO 2006/071804
(54) Vektory na báze ANTI-IL-12 protilátky, hostiteľské bunky a spôsoby ich produkcie a použitia

- (51) C07K 16/00, A61K 39/00, A61P 35/00**
(11) E 15448
 (96) 08768485.8, 13.6.2008
 (97) 2170959, 2.10.2013
 (31) 944583 P
 (32) 18.6.2007
 (33) US

- (73) Merck Sharp & Dohme B.V., Haarlem, NL;
 (72) CARVEN Gregory John, Maynard, Massachusetts, US; VAN EENENNAAM Hans, Nijmegen, NL; DULOS Gradus Johannes, Elst, NL;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2008/007463
 (87) WO 2008/156712
(54) Protilátky proti ľudskému receptoru PD-1 pre programovanú smrť buniek

- (51) C07K 16/00**
(11) E 15569
 (96) 07814191.8, 17.8.2007
 (97) 2059535, 6.11.2013
 (31) 838648 P, 946360 P
 (32) 18.8.2006, 26.6.2007
 (33) US, US
 (73) Novartis AG, Basel, CH; XOMA Technology Ltd., Berkeley, CA, US;
 (72) BEDINGER Daniel, Vacaville, CA, US; DAMIANO Jason, Emeryville, CA, US; LUQMAN Mohammad, Emeryville, CA, US; MASAT Linda, Walnut Creek, CA, US; MIRZA Amer M., San Francisco, CA, US; NONET Genevieve, Berkeley, CA, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2007/076160
 (87) WO 2008/022295
(54) PRLR-špecifická protilátka a jej použitie

- (51) C07K 19/00, A61K 47/00, C07K 16/00**
(11) E 15558
 (96) 10006326.2, 13.11.2004
 (97) 2239273, 9.10.2013
 (31) 20030080299
 (32) 13.11.2003
 (33) KR
 (73) Hanmi Science Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR;
 (72) Kim Young Min, Yongin-si Gyeonggi-do, KR; Song Dae Hae, Geumcheon-go Seoul, KR; Jung Sung Youb, Suwon-si Gyeonggi-do, KR; Kim Chang Hwan, Suwon-si Gyeonggi-do, KR; Choi In Young, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR; Kwon Se Chang, Gwangjin-gu Seoul, KR; Lee Gwan Sun, Seoul, KR;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) Farmaceutický prípravok obsahujúci imunoglobulínový fragment FC ako nosič

- (51) C08G 8/00, C08L 7/00, C08L 61/00**
(11) E 15396
 (96) 04811267.6, 17.11.2004
 (97) 1699838, 4.9.2013
 (31) 523333 P
 (32) 20.11.2003
 (33) US
 (73) SI Group, Inc., Schenectady, NY, US;
 (72) HOWARD Scott L., Ballston Spa, NY, US; AUBE Todd M., Schenectady, NY, US; BANACH Timothy Edward, Scotia, NY, US; LAMB James J., Duanesburg, NY, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2004/038495
 (87) WO 2005/052017
(54) Novolakové živice a gumové zmesi ich obsahujúce

- (51) C08G 65/00**
(11) E 15497
 (96) 10790564.8, 14.12.2010
 (97) 2513193, 23.10.2013
 (31) 09179656
 (32) 17.12.2009
 (33) EP
 (73) BASF SE, Ludwigshafen, DE;
 (72) WEBER Martin, Maikammer, DE; MALETZKO Christian, Altrip, DE; ZEIHNER Susanne, Ludwigshafen, DE; VÖLKEL Mark, Ladenburg, DE; GÜNTHERBERG Norbert, Speyer, DE; BLUHM Rüdiger, Limburgerhof, DE;
 (74) Žovicová & Žovic IP, s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2010/069646
 (87) WO 2011/073197
(54) Vylepšené miešaniны z polyarylénterov a polyarylénsulfidov

- (51) C08K 5/00, C08L 23/00**
(11) E 15586
 (96) 09767588.8, 16.6.2009
 (97) 2288625, 23.10.2013
 (31) 354902, 73262
 (32) 16.1.2009, 17.6.2008
 (33) US, US
 (73) Vanderbilt Chemicals, LLC, Norwalk, CT, US;
 (72) DEMASSA John, Trumbull CT, US;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2009/047487
 (87) WO 2009/155279
(54) Systém a kompozície pre farebnú stabilizáciu polyméru

- (51) C08L 33/00**
(11) E 15401
 (96) 05819269.1, 15.12.2005
 (97) 1844102, 18.9.2013
 (31) 102005003302
 (32) 24.1.2005
 (33) DE
 (73) Evonik Röhm GmbH, Darmstadt, DE;
 (72) SCHULTES Klaus, Wiesbaden, DE; ALBRECHT Klaus, Mainz, DE; REINHEIMER Eric, Gross-Zimmern, DE; GOLDBACKER Thorsten, Rossdorf, DE; HOESS Werner, Luoxiu Road, Shanghai, CN; WICKER Michael, Seeheim-Jugenheim, DE; HALBLÄNDER Tony, Griesheim, DE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2005/013514
 (87) WO 2006/079394
(54) Rázovo húževnatá poly(met)akrylátová tvarovacia hmota s vysokou tvarovou stálosťou na teplo

- (51) C08L 97/00, B27N 1/00**
(11) E 15513
 (96) 07008498.3, 26.4.2007
 (97) 1852231, 2.10.2013
 (31) 102006020612
 (32) 2.5.2006
 (33) DE

- (73) Kronotec AG, Luzern, CH;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob výroby drevených materiálov so zníženou emisiou prchavých organických zlúčenín, drevené materiály získané týmto spôsobom, ako aj použitie určitých prísad na zníženie uvoľňovania prchavých organických zlúčenín z drevených materiálov a produktov drevenia dreva z lignocelulóz**

(51) C09J 111/00, C08L 11/00

(11) E 15450

(96) 09778101.7, 26.8.2009

(97) 2324090, 9.10.2013

(31) 102008045805

(32) 5.9.2008

(33) DE

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

(72) ACHTEN Dirk, Leverkusen, DE; KUEKER Peter, Köln, DE; KEMPKE Juergen, Köln, DE; LORENZ Bianka, Dormagen, DE; MATNER Mathias, Neuss, DE; JESKE Winfried, Burscheid, DE; COLINAS-MARTINEZ Jose, Wermelskirchen, DE;

(74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2009/006158

(87) WO 2010/025862

(54) **Formulácie na báze aniónovo stabilizovaných, vodných polymérnych disperzií**

(51) C09K 5/00

(11) E 15399

(96) 09172381.7, 6.10.2009

(97) 2308941, 25.9.2013

(73) Honeywell International Inc., Morristown, NJ, US;

(72) Spatz Mark W., East Amherst NY, US;

(74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;

(54) **Chladiace kompozície a ich použitie v nízko-teplotných chladiacich systémoch**

(51) C09K 8/00, E21B 17/00, E21B 36/00, E21B 43/00

(11) E 15436

(96) 08874975.9, 15.10.2008

(97) 2334902, 4.9.2013

(73) TCTM Limited, Ruggell, LI;

(72) ALEXANDROV Eugeny Nikolaevich, Moscow, RU; LEMENOVSKI Dmitry Anatoljevich, Moscow, RU; KOLLER Zdeněk, Prague, CZ;

(74) Bačík Kvetoslav, Ing., Nová Dubnica, SK;

(86) PCT/EP2008/008725

(87) WO 2010/043239

(54) **Kompozície vyvíjajúce plyn a znižujúce viskozitu ropy na stimuláciu produktívnej vrstvy ropného ložiska**

(51) C12N 9/00, C12Q 1/00

(11) E 15529

(96) 10793649.4, 1.7.2010

(97) 2450436, 2.10.2013

(31) 200930413

(32) 2.7.2009

(33) ES

(73) Consejo Superior de Investigaciones Cientificas (CSIC), Madrid, ES;

(72) SALAS FALGUERAS Margarita, Madrid, ES; DE VEGA JOSÉ Miguel, Madrid, ES; LAZARO BOLOS José Ma^a, Madrid, ES; BLANCO DAVILA Luis, Madrid, ES; MENCIA CABALLERO Mario, Madrid, ES;

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

(86) PCT/ES2010/070454

(87) WO 2011/000997

(54) **Chimerická DNA polymeráza fágu fi 29**

(51) C12N 15/00, C07H 21/00

(11) E 15480

(96) 06753367.9, 24.5.2006

(97) 1888748, 28.8.2013

(31) 200500762

(32) 25.5.2005

(33) DK

(73) Tina Holding ApS, Aarhus N, DK;

(72) FILICHEV Vyachelsav V., Odense C, DK; PEDERSEN Erik Bjerregaard, Odense SV, DK;

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

(86) PCT/DK2006/050022

(87) WO 2006/125447

(54) **Stabilná a selektívna tvorba triplexov a duplexov hoogsteenovho typu s použitím zvlnitých interkalačných nukleových kyselín (TINA) a proces prípravy TINA**

(51) C12N 15/00, A61P 35/00, A61K 31/00

(11) E 15492

(96) 06705637.4, 13.2.2006

(97) 1883411, 14.8.2013

(31) 200510069576

(32) 17.5.2005

(33) CN

(73) Changchun Huapu Biotechnology Co., Ltd., Changchun, Jilin, CN;

(72) Wang Li-ying, Chaoyang District, Beijing, CN; Yu Yong-li, Chaoyang District, Beijing, CN; Bao Mu-sheng, Chaoyang District, Beijing, CN;

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

(86) PCT/CN2006/000216

(87) WO 2006/122464

(54) **Oligonukleotidy a kompozície, ktoré ich obsahujú, na liečbu neoplázie lymfocytov B**

(51) C12N 15/00

(11) E 15387

(96) 09794064.7, 7.7.2009

(97) 2313509, 4.9.2013

(31) 08290672

(32) 8.7.2008

(33) EP

(73) Institut National De La Recherche Agronomique, Paris, FR;

(72) MERCIER Raphael, FONTENAY LE FLEURY, FR; D'ERFURTH Isabelle, Quetigny, FR; CROMER Laurence, Malakoff, FR;

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

(86) PCT/IB2009/006590

(87) WO 2010/004431

(54) **Rastliny produkujúce 2n peľ**

(51) C12P 13/00, C07K 14/00, C12N 9/00**(11) E 15552**

(96) 06112225.5, 5.4.2006

(97) 1715055, 16.10.2013

(31) 102005018835

(32) 22.4.2005

(33) DE

(73) Evonik Degussa GmbH, Essen, DE;

(72) Rieping Mechthild, Dr., Bielefeld, DE;

(74) inventa Patentová a známková kancelária s. r. o., Bratislava, SK;

(54) Spôsob výroby L-aminokyselín použitím zlepšených kmeňov Enterobacteriaceae**(51) C12P 13/00, C12N 1/00****(11) E 15553**

(96) 05710272.5, 9.2.2005

(97) 1720993, 16.10.2013

(31) 2004103986, 601144 P

(32) 12.2.2004, 13.8.2004

(33) RU, US

(73) Ajinomoto Co., Inc., Tokyo, JP;

(72) AKHVERDIAN Valeriy Zavenovich, Moscow, RU; SAVRASOVA Ekaterina Alekseevna, Moscow, RU; SAMSONOVA Natalia Nikolaevna, Moscow, RU; ERMISHEV Vladimir Yurievich, Moscow, RU; ALTMAN Irina Borisovna, Moscow, RU; PITTSYN Leonid Romanovich, Moscow, RU;

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

(86) PCT/JP2005/002372

(87) WO 2005/078113

(54) Spôsob výroby L-treonínu s použitím baktérií patriacich do rodu Escherichia**(51) C12Q 1/00, G06F 19/00****(11) E 15550**

(96) 10188070.6, 2.8.2006

(97) 2327792, 2.10.2013

(31) 706205 P

(32) 5.8.2005

(33) US

(62) 06789292.7

(73) GENENTECH, INC., South San Francisco, CA, US;

(72) Abbas Alexander, San Carlos, CA, US;

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

(54) Spôsoby a kompozície na detekciu autoimunitných ochorení**(51) C21C 5/00, C21B 9/00, F01K 23/00, F22B 1/00, F27D 17/00****(11) E 15571**

(96) 10763080.8, 15.9.2010

(97) 2480692, 23.10.2013

(31) 245822 P, 724526

(32) 25.9.2009, 16.3.2010

(33) US, US

(73) ALSTOM Technology Ltd, Baden, CH;

(72) O'BOYLE Kevin J., Alma, New York, US; BIRMINGHAM James W., Wellsville, New York, US;

(74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;

(86) PCT/US2010/048844

(87) WO 2011/037789

(54) Systém spracovania spalín a rekuperácie tepla**(51) D06F 37/00****(11) E 15439**

(96) 11183879.3, 4.10.2011

(97) 2436823, 21.8.2013

(31) MI20101813

(32) 4.10.2010

(33) IT

(73) Storma S.r.l., Cuggiono (MI), IT;

(72) Larovere Domenico, Cuggiono (MI), IT;

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

(54) Oporná zostava pre bubon automatickej práčky**(51) D21C 11/00, B01D 33/00****(11) E 15410**

(96) 05817677.7, 24.11.2005

(97) 1836345, 18.9.2013

(31) 20041518

(32) 25.11.2004

(33) FI

(73) Andritz Oy, Helsinki, FI;

(72) ENGDAHL Holger, Savonlinna, FI; JÄNTTI Jouni, Savonlinna, FI; LANKINEN Markku, Savonlinna, FI; MATTELMÄKI Antti, Kotka, FI; SUUTARI Simo, Summa, FI; KOTILA Mika, Klaukka, FI;

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

(86) PCT/FI2005/000507

(87) WO 2006/056649

(54) Spôsob a zariadenie na zahusťovanie vápenatého kalu na kotúčovom filtri**(51) D21H 17/00, D21H 21/00****(11) E 15522**

(96) 10807308.1, 3.11.2010

(97) 2499297, 25.9.2013

(31) 18002009

(32) 13.11.2009

(33) AT

(73) Applied Chemicals Handels-GmbH, Wien, AT;

(72) FRANK Alexander, Strasshof, AT;

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

(86) PCT/AT2010/000417

(87) WO 2011/057309

(54) Spôsob výroby papiera alebo podobne**(51) E03F 7/00, A01M 27/00, A01M 31/00****(11) E 15500**

(96) 08708749.0, 6.2.2008

(97) 2115227, 2.10.2013

(31) 678687, PCT/DK2007/000449

(32) 26.2.2007, 19.10.2007

(33) US, WO

(73) Paf Holding APS, Helsingør, DK;

(72) FRITZBØGER, Preben, Helsingør, DK;

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

- (86) PCT/EP2008/051458
(87) WO 2008/104448
(54) **Poháňané zariadenie a spôsob montovania takého zariadenia pred kanalizačnú rúru**

-
- (51) **E04F 15/00, E04F 13/00, B27N 7/00**
(11) **E 15484**
(96) 04103869.6, 11.8.2004
(97) 1512808, 23.10.2013
(31) 20313661 U
(32) 5.9.2003
(33) DE
(73) KAINDL FLOORING GmbH, Wals, AT;
(72) Schitter Leonhard, Dr., Hallwang, AT;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) **Panely so škárou chránenou proti vlhkosti**

-
- (51) **E06B 3/00**
(11) **E 15583**
(96) 06010892.5, 24.5.2006
(97) 1726764, 30.10.2013
(31) 8962005
(32) 25.5.2005
(33) AT
(73) IFN-Holding AG, Traun, AT;
(72) Seibt Christian, Traun, AT;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) **Profil a spôsob jeho výroby**

-
- (51) **F01N 3/00, B01D 51/00**
(11) **E 15438**
(96) 10723346.2, 28.3.2010
(97) 2414645, 17.7.2013
(31) 164477 P
(32) 30.3.2009
(33) US
(73) Katoshevski David, Omer, IL; Ruzal Michal, Givataim, IL; Sher Eran, Beer-Sheva, IL;
(72) Katoshevski David, Omer, IL; Ruzal Michal, Givataim, IL; Sher Eran, Beer-Sheva, IL;
(74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
(86) PCT/IL2010/000269
(87) WO 2010/113156
(54) **Geometria výfuku pre akumuláciu častíc**

-
- (51) **F01N 9/00, F02D 41/00**
(11) **E 15393**
(96) 12168659.6, 21.5.2012
(97) 2532853, 20.11.2013
(31) 1155133
(32) 10.6.2011
(33) FR
(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA, Velizy-Villacoublay, FR;
(72) Colignon Christophe, Sannois, FR; Faure Sébastien, Rueil Malmaison, FR;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) **Postup riadenia regenerácie filtra pevných častíc**

- (51) **F03D 1/00**
(11) **E 15455**
(96) 11707847.7, 9.3.2011
(97) 2545274, 2.10.2013
(31) 102010002720
(32) 10.3.2010
(33) DE
(73) Wobben Properties GmbH, Aurich, DE;
(72) JAQUEMOTTE Klaus-Peter, Westerstede, DE;
(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2011/053563
(87) WO 2011/110605
(54) **List rotora veternej elektrárne**

-
- (51) **F03D 1/00**
(11) **E 15518**
(96) 03814464.8, 19.12.2003
(97) 1583904, 2.10.2013
(31) 10300284, 10303824
(32) 2.1.2003, 31.1.2003
(33) DE, DE
(73) Wobben Properties GmbH, Aurich, DE;
(72) Wobben Aloys, Aurich, DE;
(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2003/014621
(87) WO 2004/061298
(54) **List rotora veternej turbíny so zníženou emisou zvuku**

-
- (51) **F03D 1/00, B29C 70/00**
(11) **E 15539**
(96) 10713644.2, 13.4.2010
(97) 2422077, 9.10.2013
(31) 102009002501
(32) 20.4.2009
(33) DE
(73) Wobben Properties GmbH, Aurich, DE;
(72) MUSCHKE Sven, Schortens, DE; LINK Torsten, Norden, DE;
(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2010/054835
(87) WO 2010/121927
(54) **Spôsob opravy prvku listu rotora**

-
- (51) **F16B 37/00, F16B 39/00**
(11) **E 15491**
(96) 09704925.8, 20.1.2009
(97) 2232089, 27.11.2013
(31) 202008000982 U
(32) 24.1.2008
(33) DE
(73) Ruia Global Fasteners AG, Neuss, DE;
(72) Schraer Thorsten, Jetzendorf, DE;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(86) PCT/DE2009/000058
(87) WO 2009/092355
(54) **Závitová vložka a diel vozidla**
-

(51) **F16C 1/00**
 (11) **E 15483**
 (96) 10805577.3, 2.11.2010
 (97) 2496455, 28.8.2013
 (31) 102009052235
 (32) 4.11.2009
 (33) DE
 (73) Dürr Somac GmbH, Stollberg, DE;
 (72) MEIER Uwe, Jahnsdorf, DE; WIELAND Frank, Burkhardtsdorf, DE; WEISSBACH Kevin, Gele-
 nau, DE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o.,
 Bratislava, SK;
 (86) PCT/DE2010/001294
 (87) WO 2011/054346
 (54) **Zariadenie na nastavovanie brzd motorového
 vozidla**

(51) **F16D 43/00, F16D 7/00**
 (11) **E 15541**
 (96) 06005542.3, 17.3.2006
 (97) 1703162, 30.10.2013
 (31) 102005012652
 (32) 18.3.2005
 (33) DE
 (73) EJOT GmbH & Co. KG, Bad Berleburg, DE;
 (72) Kornsteiner Walter, Zwischenwasser/Vbg, AT;
 Lenherr Reinhold, Staad, CH; Späri Karl Heinz,
 Krottendorf, AT; Künkel Rolf, Bad Berleburg, DE;
 (74) ŽOVICOVÁ & ŽOVIC IP, s.r.o., Bratislava, SK;
 (54) **Kľzná spojka**

(51) **F16F 7/00, D06F 37/00**
 (11) **E 15419**
 (96) 09786334.4, 17.3.2009
 (97) 2406519, 4.9.2013
 (31) 200901985
 (32) 13.3.2009
 (33) TR
 (73) Aksistem Elektromekanik Sanayi ve Ticaret Ltd.,
 Kocaeli, TR;
 (72) Kaniöz Adil, Gebze - Kozaeli, TR;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s. r. o., Brati-
 slava, SK;
 (86) PCT/IB2009/051125
 (87) WO 2010/103349
 (54) **Trecí tlmič nárazov**

(51) **F24J 2/00, F16L 11/00, F16L 59/00**
 (11) **E 15534**
 (96) 10810878.8, 20.12.2010
 (97) 2519765, 9.10.2013
 (31) BG20090069
 (32) 30.12.2009
 (33) IT
 (73) Aktarus Group S.r.l., Bergamo, IT;
 (72) Spinelli Paolo, Milano, IT; Stellato Michaela,
 Milano, IT; Sala Alessandro, Bonate Sopra (BG),
 IT; Sala Riccardo, Chignolo D'Isola (GB), IT;
 (74) Korejzová Petra, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB2010/003332
 (87) WO 2011/080563
 (54) **Solárna panelová trubica**

(51) **F27B 21/00, F27D 3/00, F27D 15/00,
 F27B 15/00, F27D 9/00**
 (11) **E 15528**
 (96) 10743161.1, 19.8.2010
 (97) 2470848, 2.10.2013
 (31) 13432009
 (32) 26.8.2009
 (33) AT
 (73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH, Linz,
 AT;
 (72) AUBERGER Heinrich, Walding, AT; FEHRIN-
 GER Edmund, Linz, AT; FRITZL Gerhard, Perg,
 AT; HATTINGER Stephan, Leonding, AT;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2010/062082
 (87) WO 2011/023621
 (54) **Násypný žľab pre spekaný materiál**

(51) **F42D 3/00**
 (11) **E 15510**
 (96) 10801614.8, 30.11.2010
 (97) 2510306, 25.9.2013
 (31) 0958828
 (32) 10.12.2009
 (33) FR
 (73) Technologie Alpine De Securite - TAS, Sainte-
 helene-du-lac, FR;
 (72) CONSTANT Stéphane, Saint Pierre D'allevard,
 FR; BERTHET-RAMBAUD Philippe, Chateau-
 neuf, FR; ROUX Pascal, Le Sappey En Chartreux,
 FR;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o.,
 Bratislava, SK;
 (86) PCT/FR2010/052575
 (87) WO 2011/070268
 (54) **Zariadenie na odstreľovanie lavín**

(51) **F42D 3/00, E01F 7/00**
 (11) **E 15548**
 (96) 08865406.6, 9.12.2008
 (97) 2220454, 25.9.2013
 (31) 0708734
 (32) 14.12.2007
 (33) FR
 (73) Technologie Alpine De Securite - TAS, Sainte-
 helene-du-lac, FR;
 (72) FARIZY Bruno, Saint Jean de la Porte, FR; NOEL
 Louis, Cusy, FR; CONSTANT Stéphane, Saint
 Pierre D'allevard, FR; NEUVILLE Jean-Marc,
 Sassenage, FR; ROUX Pascal, Le Sappey En
 Chartreux, FR; BERTHET-RAMBAUD Philip-
 pe, Chateaufort, FR;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s. r. o.,
 Bratislava, SK;
 (86) PCT/FR2008/052254
 (87) WO 2009/080977
 (54) **Zariadenie na uvoľňovanie lavín**

(51) **G01J 5/00, H01L 27/00**
 (11) **E 15414**
 (96) 08798475.3, 22.8.2008
 (97) 2181463, 14.8.2013
 (31) 949367
 (32) 3.12.2007
 (33) US

- (73) DRS RSTA, INC., Dallas, TX, US;
 (72) SKIDMORE George D., Richardson, TX, US; HOWARD Christopher G., Dallas, TX, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2008/073997
 (87) WO 2009/026505
 (54) **Pixelová štruktúra majúca absorbér dáždnikového typu s jednou alebo viacerými priehlbinami alebo kanálmi s rozmermi, aby zvyšovali absorpciu žiarenia**

- (51) **G01N 27/00, G01N 33/00**
 (11) **E 15474**
 (96) 05766536.6, 20.6.2005
 (97) 1761763, 18.9.2013
 (31) 581002 P, 961352
 (32) 18.6.2004, 8.10.2004
 (33) US, US
 (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Basel, CH;
 (72) CELENTANO Michael J., Fishers, IN, US; GROLL Henning, Indianapolis, Indiana, US; PAULEY James L., Fishers, Indiana, US; MOORE Steven K., Carmel, Indiana, US;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2005/006618
 (87) WO 2005/124331
 (54) **Systém a spôsob zaistenia kvality biosenzorových testovacích prúžkov**

- (51) **G01N 29/00**
 (11) **E 15433**
 (96) 10731483.3, 4.5.2010
 (97) 2427759, 7.8.2013
 (31) 6782009
 (32) 4.5.2009
 (33) AT
 (73) AVL Tippelmann GmbH, Neuenstadt, DE;
 (72) STOERMER Ulrich, Neuenstadt Am Kocher, DE;
 (74) Beleščák Ladislav, Ing., Piešťany, SK;
 (86) PCT/EP2010/055992
 (87) WO 2010/128022
 (54) **Postup na kontrolu dutého telesa**

- (51) **G02B 5/00, B32B 7/00, C09J 7/00, C09J 133/00, G02F 1/00**
 (11) **E 15533**
 (96) 09754658.4, 25.5.2009
 (97) 2290413, 18.9.2013
 (31) 2008138281, 2009122796
 (32) 27.5.2008, 21.5.2009
 (33) JP, JP
 (73) Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP;
 (72) SUZUKI Mitsuru, Ibaraki-shi, Osaka, JP; YAMAMOTO Shouji, Ibaraki-shi, Osaka, JP; TAKEDA Kentarou, Ibaraki-shi, Osaka, JP; NAKAMURA Kouzou, Ibaraki-shi, Osaka, JP; SUGIMOTO Yuu, Ibaraki-shi, Osaka, JP;
 (74) Guniš Jaroslav, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/JP2009/059540
 (87) WO 2009/145150
 (54) **Samolepiaca polarizačná doska, zobrazovací displej a spôsob výroby samolepiacej polarizačnej dosky a zobrazovacieho displeja**

- (51) **G02B 27/00, C09K 11/00**
 (11) **E 15547**
 (96) 09727883.2, 18.3.2009
 (97) 2257850, 2.10.2013
 (31) 0851772
 (32) 19.3.2008
 (33) FR
 (73) Saint-Gobain Glass France, Courbevoie, FR;
 (72) Labrot Michael, Aachen, DE; Jousse Didier, Taverny, FR;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FR2009/050449
 (87) WO 2009/122094
 (54) **Zariadenie pre zobrazovanie v zornom poli**

- (51) **G02C 3/00, G02C 5/00**
 (11) **E 15476**
 (96) 10827684.1, 1.6.2010
 (97) 2460046, 31.7.2013
 (31) 629297
 (32) 2.12.2009
 (33) US
 (73) Lando Ron, Corte Madera, CA, US;
 (72) Lando Ron, Corte Madera, CA, US;
 (74) Beleščák Ladislav, Ing., Piešťany, SK;
 (86) PCT/US2010/036830
 (87) WO 2011/068559
 (54) **Roztiahnuteľné okuliare so zaklápavacím spojovacím mostíkom**

- (51) **G02F 1/00**
 (11) **E 15520**
 (96) 06003692.8, 23.2.2006
 (97) 1696261, 9.10.2013
 (31) 655578 P
 (32) 23.2.2005
 (33) US
 (73) Sage Electrochromics, Inc., Faribault, MN, US;
 (72) Weir Douglas J. G., Northfield, MN, US; Burdis Mark S., Faribault, MN, US;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob zhotovovania zlepšených protielektrodových vrstiev pre elektrochromatické prvky**

- (51) **G05D 16/00, F16K 27/00**
 (11) **E 15453**
 (96) 09704122.2, 21.1.2009
 (97) 2277089, 25.9.2013
 (31) 102008005492
 (32) 22.1.2008
 (33) DE
 (73) Dürr Systems GmbH, Bietigheim-Bissingen, DE;
 (72) BUCK Thomas, Sachsenheim, DE; BAUMANN Michael, Flein, DE; MELCHER Rainer, Oberstenfeld, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/000356
 (87) WO 2009/092572
 (54) **Člen regulácia tlaku, najmä regulátor tlaku farby alebo ventil nanášacieho prostriedku**

- (51) **G06Q 20/00**
 (11) **E 15391**
 (96) 08807869.6, 3.10.2008
 (97) 2195769, 11.9.2013
 (31) 07117829
 (32) 3.10.2007
 (33) EP
 (73) PosteMobile S.p.A., Rome, IT;
 (72) FUCCI Francesco, Roma, IT; GIACCHI Roberto, Roma, IT;
 (74) Korejzová Petra, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB2008/054047
 (87) WO 2009/044371
 (54) **Spôsob založený na uskutočňovaní služieb SIM kartou so znakmi vysokej bezpečnosti**

- (51) **G07B 15/00**
 (11) **E 15489**
 (96) 10450129.1, 6.8.2010
 (97) 2423885, 16.10.2013
 (73) Kapsch TrafficCom AG, Wien, AT;
 (72) Tijink Jasja, Perchtoldsdorf, AT; Nagy Oliver, Wien, AT; Kersten Jan, Oppenweiler, DE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Zariadenie a spôsob monitorovania funkcií systému výberu cestného mýta**

- (51) **G10L 25/00, H04L 29/00**
 (11) **E 15415**
 (96) 12166644.0, 3.5.2012
 (97) 2525353, 16.10.2013
 (31) 11004037, 11004036
 (32) 16.5.2011, 16.5.2011
 (33) EP, EP
 (73) Deutsche Telekom AG, Bonn, DE;
 (72) Garcia Marie-Neige, Berlin, DE; Raake Alexander, Berlin, DE; Argyropoulos Savvas, Berlin, DE; Feiten Bernhard, Berlin, DE; Wüstenhagen Ulf, Grünheide, DE; List Peter, Eppertshausen, DE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Parametrický model audio kvality pre IPTV služby**

- (51) **G11B 33/00**
 (11) **E 15532**
 (96) 11155499.4, 22.2.2011
 (97) 2487684, 24.7.2013
 (31) 39391511
 (32) 14.2.2011
 (33) PL
 (73) Takt Sp. z o.o., Bolesław, PL;
 (72) Kwiatkowski Krzysztof, Warszawa, PL; Miadzel Stanislaw, Olkusz, PL; Zajac Adam, Bukowno, PL;
 (74) Bačík Kvetoslav, Ing., Nová Dubnica, SK;
 (54) **Brožúra s vreckom na CD**

- (51) **H01H 1/00, H01H 71/00**
 (11) **E 15413**
 (96) 10762948.7, 30.8.2010
 (97) 2478536, 11.9.2013
 (31) 0904459
 (32) 18.9.2009
 (33) FR

- (73) Schneider Electric Industries SAS, Rueil-Mal-maison, FR;
 (72) NEREAU Jean-Pierre, Seyssinet, FR; GRUMEL Christophe, Lans en Vercors, FR; RIVAL Marc, Saint Ismier, FR; ANGLADE Hervé, Saint Ismier, FR;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FR2010/000593
 (87) WO 2011/033183
 (54) **Zostava dvojplášťového viacpólového rozpojovacieho zariadenia a istič obsahujúci túto zostavu**

- (51) **H01M 8/00**
 (11) **E 15531**
 (96) 03009657.2, 30.4.2003
 (97) 1361621, 23.10.2013
 (31) 6932002
 (32) 6.5.2002
 (33) AT
 (73) Vaillant GmbH, Remscheid, DE;
 (72) Hocker Thomas, Dr., Remscheid, DE; Paulus Jochen, Solingen, DE; Thomas Rolf, Wermelskirchen, DE;
 (74) Bačík Kvetoslav, Ing., Nová Dubnica, SK;
 (54) **Spôsob prevádzkovania zariadenia s palivovými článkami**

- (51) **H03K 5/00, G01R 19/00**
 (11) **E 15573**
 (96) 12152103.3, 23.1.2012
 (97) 2482454, 27.11.2013
 (31) 201100054
 (32) 28.1.2011
 (33) BE
 (73) Niko NV, Sint-Niklaas, BE;
 (72) Veldeman Pol, Temse, BE;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
 (54) **Zariadenie detekujúce okraj signálu na zbernici s neznámou polaritou**

- (51) **H03M 13/00, H04L 27/00, H04L 1/00, H04L 5/00**
 (11) **E 15564**
 (96) 11159955.1, 24.10.2008
 (97) 2333965, 4.12.2013
 (31) 0721269, 0722645, 0722728
 (32) 30.10.2007, 19.11.2007, 20.11.2007
 (33) GB, GB, GB
 (73) Sony Corporation, Tokyo, JP;
 (72) Taylor Matthew Paul Athol, Ringwood, Hampshire, GB; Atungsiri Samuel, Basingstoke, Hampshire, GB; Wilson John, Hook, Hampshire, GB;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (54) **Prístroj a spôsob na spracovanie dát**

- (51) **H04J 13/00**
 (11) **E 15440**
 (96) 07733293.0, 20.6.2007
 (97) 2039035, 14.8.2013
 (31) 0612142
 (32) 20.6.2006
 (33) GB

- (73) THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE, Salisbury, Wiltshire, GB;
 (72) PRATT Anthony R., Northants, GB; OWEN John I. R., Farnborough, Hampshire, GB;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
 (86) PCT/GB2007/002293
 (87) WO 2007/148081
(54) Signály, systém, metóda a zariadenie

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

(11) E 15486

(96) 12172468.6, 3.6.2009

(97) 2503724, 23.10.2013

(31) 151519 P

(32) 11.2.2009

(33) US

(62) 09161880.1

(73) LG Electronics Inc., Yeongdeungpo-gu, 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 5/00, H04L 27/00, H03M 13/00, H04L 1/00

(11) E 15563

(96) 08253335.7, 15.10.2008

(97) 2056463, 4.12.2013

(31) 0721269, 0721271, 0722645, 0722728

(32) 30.10.2007, 30.10.2007, 19.11.2007, 20.11.2007

(33) GB, GB, GB, GB

(73) Sony Corporation, Tokyo, JP;

(72) Taylor Matthew Paul Athol, Ringwood, Hampshire, GB; Atungsiri Samuel Asanbeng, Basingstoke, Hampshire, GB; Wilson John Nicholas, Hook, Hampshire, GB;

(74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;

(54) Prístroj a spôsob na spracovanie dát

(51) H04L 27/00

(11) E 15428

(96) 12150429.4, 4.6.2008

(97) 2442512, 11.9.2013

(31) 20070054544, 20080004125, 20080014651, 20080025142

(32) 4.6.2007, 14.1.2008, 18.2.2008, 18.3.2008

(33) KR, KR, KR, KR

(62) 08766090.8

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR;

(72) Yun Sung-Ryul, Gyeonggi-do, KR; Kim Jae-Yoel, Gyeonggi-do, KR; Lee Hak-Ju, Gyeonggi-do, KR; Jeong Hong-Sil, Gyeonggi-do, KR; Myung Se-Ho, Gyeonggi-do, KR;

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

(54) Zariadenie a spôsob na zníženie pomeru špičkového a priemerného výkonu v systémoch využívajúcich ortogonálne frekvenčné delené multiplex

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

(11) E 15473

(96) 11165226.9, 5.8.2009

(97) 2385667, 2.10.2013

(31) 152224 P

(32) 12.2.2009

(33) US

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

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

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

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

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

(11) E 15570

(96) 09161871.0, 3.6.2009

(97) 2216952, 6.11.2013

(31) 150327 P

(32) 6.2.2009

(33) US

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

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

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

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

(51) H04M 1/00

(11) E 15457

(96) 09014455.1, 19.11.2009

(97) 2326067, 18.9.2013

(73) FHF Funke + Huster Fernsig GmbH, Mülheim an der Ruhr, DE;

(72) Römer Bernhard, Duisburg, DE;

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

(54) Svetiaca podpera slúchadla telefónu

(51) H04N 19/00

(11) E 15408

(96) 08020010.8, 2.5.2003

(97) 2037412, 6.11.2013

(31) 10220962

(32) 2.5.2002

(33) DE

(62) 03725141.0

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., München, DE;

(72) Marpe Detlef, Berlin, DE; Wiegand Thomas, Berlin, DE;

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

(54) Spôsob a zapojenie zariadení na aritmetické kódovanie a dekódovanie s použitím viacerých tabuliek

(51) H04N 19/00

(11) E 15409

(96) 10185209.3, 2.5.2003

(97) 2326013, 6.11.2013

(31) 10220962

(32) 2.5.2002

(33) DE

(62) 03725141.0

- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., München, DE;
(72) Marpe Detlev, Berlin, DE; Wiegand Thomas, Berlin, DE;
(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) **Spôsob a zapojenie zariadení na aritmetické kódovanie a dekódovanie s použitím viacerých tabuliek**

(51) **H04N 7/00**

(11) **E 15451**

(96) 08020113.0, 2.5.2003

(97) 2068448, 6.11.2013

(31) 10220962

(32) 2.5.2002

(33) DE

(62) 03725141.0

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., München, DE;

(72) Marpe Detlev, Berlin, DE; Wiegand Thomas, Berlin, DE;

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

(54) **Spôsob a zapojenie zariadení na aritmetické kódovanie a dekódovanie s použitím viacerých tabuliek**

(51) **H04N 7/00**

(11) **E 15454**

(96) 10185215.0, 2.5.2003

(97) 2296282, 6.11.2013

(31) 10220962

(32) 2.5.2002

(33) DE

(62) 03725141.0

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., München, DE;

(72) Marpe Detlev, Berlin, DE; Wiegand Thomas, Berlin, DE;

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

(54) **Spôsob a zapojenie zariadení na aritmetické kódovanie a dekódovanie s použitím vyhľadávacích tabuliek**

(51) **H04N 7/00**

(11) **E 15459**

(96) 10185219.2, 2.5.2003

(97) 2290612, 6.11.2013

(31) 10220962

(32) 2.5.2002

(33) DE

(62) 03725141.0

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., München, DE;

(72) Marpe Detlev, Berlin, DE; Wiegand Thomas, Berlin, DE;

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

(54) **Spôsob a zapojenie zariadení na aritmetické kódovanie a dekódovanie binárnych stavov a príslušný počítačový program a príslušné počítačom čitateľné médium**

(51) **H05B 7/00**

(11) **E 15588**

(96) 10787804.3, 13.12.2010

(97) 2514269, 4.9.2013

(31) MI20092203

(32) 16.12.2009

(33) IT

(73) Italghisa S.p.A., Bagnolo Mella (Brescia), IT;

(72) FERRARI Sandro, Bergamo, IT; CAVALLOTTI Irma, Bergamo, IT; CONTI Giuseppe, Milano, IT; DUSI Maurizio, Bagnolo Mella (Brescia), IT;

(74) Zivko Mijatovic and Partners, s. r. o., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2010/069547

(87) WO 2011/073153

(54) **Elektródová pasta pre elektródy v uhl'ovodíkovom základe s grafitom bez spojiva**

(51) **H05B 37/00**

(11) **E 15471**

(96) 07786947.7, 29.6.2007

(97) 2165578, 31.7.2013

(73) Enel Distribuzione S.p.A., Roma, IT;

(72) VERONI Fabio, Vimercate - Milano, IT;

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

(86) PCT/EP2007/056587

(87) WO 2009/003512

(54) **Zariadenie a spôsob detekcie poruchy pouličnej lampy**

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A01B 35/00	E 15429	A61P 7/00	E 15479	C07C 237/00	E 15512	C12Q 1/00	E 15550
A01N 25/00	E 15561	A63B 69/00	E 15580	C07C 381/00	E 15477	C21C 5/00	E 15571
A01N 41/00	E 15587	A63G 3/00	E 15478	C07D 209/00	E 15422	D06F 37/00	E 15439
A01N 47/00	E 15407	B01D 53/00	E 15490	C07D 213/00	E 15488	D21C 11/00	E 15410
A21D 2/00	E 15501	B01D 53/00	E 15536	C07D 217/00	E 15508	D21H 17/00	E 15522
A23C 9/00	E 15444	B01J 19/00	E 15466	C07D 217/00	E 15509	E03F 7/00	E 15500
A23K 1/00	E 15519	B02C 18/00	E 15430	C07D 231/00	E 15567	E04F 15/00	E 15484
A23K 1/00	E 15400	B05B 11/00	E 15542	C07D 249/00	E 15392	E06B 3/00	E 15583
A24D 1/00	E 15462	B07B 1/00	E 15449	C07D 295/00	E 15404	F01N 3/00	E 15438
A24F 47/00	E 15537	B22D 23/00	E 15394	C07D 295/00	E 15566	F01N 9/00	E 15393
A47C 27/00	E 15434	B22D 41/00	E 15456	C07D 401/00	E 15584	F03D 1/00	E 15455
A47G 25/00	E 15445	B23K 26/00	E 15406	C07D 403/00	E 15565	F03D 1/00	E 15518
A47L 13/00	E 15427	B23K 26/00	E 15560	C07D 403/00	E 15507	F03D 1/00	E 15539
A61B 5/00	E 15390	B28B 21/00	E 15524	C07D 405/00	E 15446	F16B 37/00	E 15491
A61B 5/00	E 15494	B29B 9/00	E 15431	C07D 407/00	E 15515	F16C 1/00	E 15483
A61F 5/00	E 15514	B29C 45/00	E 15556	C07D 471/00	E 15487	F16D 43/00	E 15541
A61K 9/00	E 15516	B29C 45/00	E 15581	C07D 471/00	E 15417	F16F 7/00	E 15419
A61K 9/00	E 15530	B29C 45/00	E 15437	C07D 471/00	E 15540	F24J 2/00	E 15534
A61K 9/00	E 15397	B29C 45/00	E 15575	C07D 471/00	E 15579	F27B 21/00	E 15528
A61K 9/00	E 15418	B29C 63/00	E 15499	C07D 471/00	E 15389	F42D 3/00	E 15510
A61K 9/00	E 15432	B29C 69/00	E 15521	C07D 477/00	E 15572	F42D 3/00	E 15548
A61K 9/00	E 15504	B30B 9/00	E 15578	C07D 487/00	E 15388	G01J 5/00	E 15414
A61K 9/00	E 15551	B32B 5/00	E 15402	C07D 487/00	E 15465	G01N 27/00	E 15474
A61K 31/00	E 15503	B32B 5/00	E 15447	C07D 487/00	E 15525	G01N 29/00	E 15433
A61K 31/00	E 15549	B32B 27/00	E 15557	C07D 491/00	E 15412	G02B 5/00	E 15533
A61K 31/00	E 15463	B32B 37/00	E 15527	C07D 491/00	E 15493	G02B 27/00	E 15547
A61K 31/00	E 15452	B41M 5/00	E 15423	C07D 495/00	E 15523	G02C 3/00	E 15476
A61K 31/00	E 15538	B60C 11/00	E 15416	C07D 495/00	E 15461	G02F 1/00	E 15520
A61K 31/00	E 15420	B60J 10/00	E 15574	C07D 519/00	E 15403	G05D 16/00	E 15453
A61K 31/00	E 15481	B60L 5/00	E 15545	C07F 9/00	E 15425	G06Q 20/00	E 15391
A61K 31/00	E 15435	B60N 2/00	E 15562	C07H 19/00	E 15426	G07B 15/00	E 15489
A61K 31/00	E 15441	B60N 2/00	E 15554	C07K 14/00	E 15495	G10L 25/00	E 15415
A61K 31/00	E 15464	B60N 2/00	E 15576	C07K 14/00	E 15472	G11B 33/00	E 15532
A61K 31/00	E 15511	B60N 2/00	E 15405	C07K 16/00	E 15468	H01H 1/00	E 15413
A61K 31/00	E 15469	B60P 1/00	E 15398	C07K 16/00	E 15448	H01M 8/00	E 15531
A61K 31/00	E 15411	B60R 19/00	E 15517	C07K 16/00	E 15569	H03K 5/00	E 15573
A61K 31/00	E 15443	B60R 21/00	E 15395	C07K 19/00	E 15558	H03M 13/00	E 15564
A61K 31/00	E 15555	B62D 29/00	E 15582	C08G 8/00	E 15396	H04J 13/00	E 15440
A61K 35/00	E 15544	B65B 11/00	E 15559	C08G 65/00	E 15497	H04L 1/00	E 15486
A61K 36/00	E 15421	B65D 1/00	E 15458	C08K 5/00	E 15586	H04L 5/00	E 15563
A61K 38/00	E 15535	B65D 5/00	E 15460	C08L 33/00	E 15401	H04L 27/00	E 15570
A61K 38/00	E 15590	B65D 85/00	E 15475	C08L 97/00	E 15513	H04L 27/00	E 15473
A61K 39/00	E 15543	B65G 15/00	E 15470	C09J 111/00	E 15450	H04L 27/00	E 15428
A61K 39/00	E 15482	B65H 51/00	E 15546	C09K 5/00	E 15399	H04M 1/00	E 15457
A61K 39/00	E 15526	B66B 23/00	E 15585	C09K 8/00	E 15436	H04N 7/00	E 15454
A61K 39/00	E 15485	B67D 3/00	E 15424	C12N 9/00	E 15529	H04N 7/00	E 15459
A61K 39/00	E 15589	C01F 7/00	E 15498	C12N 15/00	E 15480	H04N 7/00	E 15451
A61K 45/00	E 15505	C01F 11/00	E 15467	C12N 15/00	E 15492	H04N 19/00	E 15408
A61K 45/00	E 15496	C03C 4/00	E 15577	C12N 15/00	E 15387	H04N 19/00	E 15409
A61K 47/00	E 15506	C07C 51/00	E 15442	C12P 13/00	E 15552	H05B 7/00	E 15588
A61K 51/00	E 15568	C07C 57/00	E 15502	C12P 13/00	E 15553	H05B 37/00	E 15471

SC4A Sprístupnené preklady zmenených európskych patentových spisov

(11) E 6930

(97) 1656450, 30.10.2013

(45) 7.6.2010

(54) **Mutant acylázy cefalosporínu C a spôsob prípravy 7-ACA jeho použitím**

MA4A**Zaniknuté európske patenty vzdáním sa patentu****(11) E 13155**

(97) 2121139

Dátum zániku: 10.3.2014

MM4A Zaniknuté európske patenty pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov**(11) E 3**

(97) 1362590

Dátum zániku: 25.7.2013

(11) E 1243

(97) 1502587

Dátum zániku: 30.7.2013

(11) E 96

(97) 1406610

Dátum zániku: 3.7.2013

(11) E 1245

(97) 1517869

Dátum zániku: 7.7.2013

(11) E 149

(97) 1406590

Dátum zániku: 17.7.2013

(11) E 1377

(97) 1654240

Dátum zániku: 16.7.2013

(11) E 166

(97) 1411764

Dátum zániku: 5.7.2013

(11) E 1388

(97) 1387021

Dátum zániku: 16.7.2013

(11) E 334

(97) 1525420

Dátum zániku: 28.7.2013

(11) E 1662

(97) 1288508

Dátum zániku: 25.7.2013

(11) E 362

(97) 1417750

Dátum zániku: 19.7.2013

(11) E 1701

(97) 1572825

Dátum zániku: 2.7.2013

(11) E 463

(97) 1408968

Dátum zániku: 18.7.2013

(11) E 2008

(97) 1523738

Dátum zániku: 16.7.2013

(11) E 533

(97) 1493556

Dátum zániku: 2.7.2013

(11) E 2063

(97) 1673105

Dátum zániku: 23.7.2013

(11) E 684

(97) 1503032

Dátum zániku: 28.7.2013

(11) E 2091

(97) 1414326

Dátum zániku: 11.7.2013

(11) E 1242

(97) 1407369

Dátum zániku: 7.7.2013

(11) E 2127

(97) 1530471

Dátum zániku: 25.7.2013

(11) E 2191
(97) 1562837
Dátum zániku: 18.7.2013

(11) E 4446
(97) 1502891
Dátum zániku: 14.7.2013

(11) E 2340
(97) 1614555
Dátum zániku: 1.7.2013

(11) E 4502
(97) 1416827
Dátum zániku: 11.7.2013

(11) E 2421
(97) 1419408
Dátum zániku: 27.7.2013

(11) E 5062
(97) 1924380
Dátum zániku: 22.7.2013

(11) E 2458
(97) 1520003
Dátum zániku: 2.7.2013

(11) E 5333
(97) 1779663
Dátum zániku: 23.7.2013

(11) E 2460
(97) 1660468
Dátum zániku: 27.7.2013

(11) E 5582
(97) 1906921
Dátum zániku: 8.7.2013

(11) E 2725
(97) 1406907
Dátum zániku: 17.7.2013

(11) E 5627
(97) 1781697
Dátum zániku: 7.7.2013

(11) E 3765
(97) 1530464
Dátum zániku: 25.7.2013

(11) E 5850
(97) 1915216
Dátum zániku: 5.7.2013

(11) E 3804
(97) 1768948
Dátum zániku: 12.7.2013

(11) E 6028
(97) 1889607
Dátum zániku: 12.7.2013

(11) E 3825
(97) 1641095
Dátum zániku: 5.7.2013

(11) E 6658
(97) 1551802
Dátum zániku: 15.7.2013

(11) E 3839
(97) 1519997
Dátum zániku: 1.7.2013

(11) E 6711
(97) 1623791
Dátum zániku: 27.7.2013

(11) E 3842
(97) 1759902
Dátum zániku: 3.7.2013

(11) E 6748
(97) 2037781
Dátum zániku: 4.7.2013

(11) E 4081
(97) 1626000
Dátum zániku: 14.7.2013

(11) E 6862
(97) 1648925
Dátum zániku: 21.7.2013

(11) E 4337
(97) 1900884
Dátum zániku: 19.7.2013

(11) E 7068
(97) 1771474
Dátum zániku: 19.7.2013

(11) E 7115
(97) 1771468
Dátum zániku: 21.7.2013

(11) E 8274
(97) 1778305
Dátum zániku: 29.7.2013

(11) E 7426
(97) 1773683
Dátum zániku: 5.7.2013

(11) E 8326
(97) 1669367
Dátum zániku: 5.7.2013

(11) E 7437
(97) 1912865
Dátum zániku: 26.7.2013

(11) E 8394
(97) 2052102
Dátum zániku: 31.7.2013

(11) E 7586
(97) 1765816
Dátum zániku: 5.7.2013

(11) E 8446
(97) 2049064
Dátum zániku: 19.7.2013

(11) E 7706
(97) 1744066
Dátum zániku: 15.7.2013

(11) E 8631
(97) 1780197
Dátum zániku: 26.7.2013

(11) E 7736
(97) 1646715
Dátum zániku: 22.7.2013

(11) E 8654
(97) 2171105
Dátum zániku: 8.7.2013

(11) E 7799
(97) 1524905
Dátum zániku: 10.7.2013

(11) E 8708
(97) 2022698
Dátum zániku: 23.7.2013

(11) E 7811
(97) 1899350
Dátum zániku: 4.7.2013

(11) E 8833
(97) 2154024
Dátum zániku: 16.7.2013

(11) E 7875
(97) 1903362
Dátum zániku: 16.7.2013

(11) E 9013
(97) 1406770
Dátum zániku: 12.7.2013

(11) E 7985
(97) 1527599
Dátum zániku: 21.7.2013

(11) E 9024
(97) 1405638
Dátum zániku: 8.7.2013

(11) E 8149
(97) 1502666
Dátum zániku: 22.7.2013

(11) E 9036
(97) 1651232
Dátum zániku: 22.7.2013

(11) E 8218
(97) 1421074
Dátum zániku: 19.7.2013

(11) E 9055
(97) 2175866
Dátum zániku: 16.7.2013

(11) E 8272
(97) 1773811
Dátum zániku: 14.7.2013

(11) E 9167
(97) 1539114
Dátum zániku: 30.7.2013

(11) E 9240
(97) 2173196
Dátum zániku: 4.7.2013

(11) E 11043
(97) 2019242
Dátum zániku: 16.7.2013

(11) E 9286
(97) 2173410
Dátum zániku: 2.7.2013

(11) E 11177
(97) 2306849
Dátum zániku: 17.7.2013

(11) E 9630
(97) 2046787
Dátum zániku: 31.7.2013

(11) E 11605
(97) 1781631
Dátum zániku: 27.7.2013

(11) E 9774
(97) 1741810
Dátum zániku: 5.7.2013

(11) E 11726
(97) 1934404
Dátum zániku: 26.7.2013

(11) E 9821
(97) 2173930
Dátum zániku: 16.7.2013

(11) E 11845
(97) 2016940
Dátum zániku: 8.7.2013

(11) E 9885
(97) 2022653
Dátum zániku: 22.7.2013

(11) E 12228
(97) 2304851
Dátum zániku: 9.7.2013

(11) E 9966
(97) 2046830
Dátum zániku: 5.7.2013

(11) E 12404
(97) 1500815
Dátum zániku: 15.7.2013

(11) E 10308
(97) 2185561
Dátum zániku: 24.7.2013

(11) E 13476
(97) 2321869
Dátum zániku: 2.7.2013

(11) E 10587
(97) 1929160
Dátum zániku: 14.7.2013

(11) E 13765
(97) 2035626
Dátum zániku: 3.7.2013

(11) E 10841
(97) 1882929
Dátum zániku: 28.7.2013

(11) E 14092
(97) 2303777
Dátum zániku: 22.7.2013

(11) E 10861
(97) 1904048
Dátum zániku: 14.7.2013

PC4A

Prevody a prechody práv na európske patenty

(11) E 938

(97) 1497409, 24.5.2006

(73) BioProtein AS, Stavanger, NO;

Predchádzajúci majiteľ:

STATOIL ASA, Stavanger, NO;

Dátum uzavretia zmluvy: 25.11.2013

Dátum zápisu do registra: 21.3.2014

Dátum uzavretia zmluvy: 17.12.2013

Dátum zápisu do registra: 20.2.2014

(11) E 8922

(97) 1556171, 15.12.2010

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

Predchádzajúci majiteľ:

Philip Morris USA Inc., Richmond, VA, US;

Dátum uzavretia zmluvy: 17.12.2013

Dátum zápisu do registra: 20.2.2014

(11) E 13552

(97) 2222697, 5.12.2012

(73) Astellas Pharma Inc., Chuo-ku, Tokyo, JP;

Predchádzajúci majiteľ:

Perseid Therapeutics LLC, Redwood City, CA,

US;

Dátum uzavretia zmluvy: 20.8.2013

Dátum zápisu do registra: 18.2.2014

(11) E 9984

(97) 1633724, 4.5.2011

(73) Kudos Pharmaceuticals Limited, London, GB;

Predchádzajúci majiteľ:

Kudos Pharmaceuticals Limited, London, GB;

Maybridge Limited, Tintagel, Cornwall, GB;

Dátum uzavretia zmluvy: 2.10.2013

Dátum zápisu do registra: 17.2.2014

(11) E 13904

(97) 1549440, 12.12.2012

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

Predchádzajúci majiteľ:

Philip Morris USA Inc., Richmond, VA, US;

Dátum uzavretia zmluvy: 17.12.2013

Dátum zápisu do registra: 20.2.2014

(11) E 13925

(97) 1463403, 13.2.2013

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

Predchádzajúci majiteľ:

Philip Morris USA Inc., Richmond, VA, US;

Dátum uzavretia zmluvy: 17.12.2013

Dátum zápisu do registra: 20.2.2014

(11) E 11860

(97) 2207659, 29.2.2012

(73) Evonik Röhm GmbH, Darmstadt, DE; Krauss-

Maffei Financial Services GmbH, München, DE;

Predchádzajúci majiteľ:

Evonik Röhm GmbH, Darmstadt, DE; Krauss-

Maffei Technologies GmbH, München, DE;

Dátum zápisu do registra: 17.2.2014

(11) E 14098

(97) 2132859, 27.2.2013

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

Predchádzajúci majiteľ:

Alstom Technology Ltd, Baden, CH;

Dátum uzavretia zmluvy: 20.10.2013

Dátum zápisu do registra: 25.2.2014

(11) E 11860

(97) 2207659, 29.2.2012

(73) Evonik Röhm GmbH, Darmstadt, DE; Krauss-

Maffei GmbH, München, DE;

Predchádzajúci majiteľ:

Evonik Röhm GmbH, Darmstadt, DE; Krauss-

Maffei Technologies GmbH, München, DE;

Dátum zápisu do registra: 17.2.2014

(11) E 14098

(97) 2132859, 27.2.2013

(73) ALSTOM Renewable Technologies, Grenoble, FR;

Predchádzajúci majiteľ:

ALSTOM Hydro France, Levallois Perret, FR;

Dátum zápisu do registra: 25.2.2014

(11) E 11992

(97) 1441785, 25.4.2012

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

Predchádzajúci majiteľ:

Philip Morris USA Inc., Richmond, VA, US;

Dátum uzavretia zmluvy: 17.12.2013

Dátum zápisu do registra: 20.2.2014

(11) E 14426

(97) 2471681, 27.3.2013

(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Herzogenaurach, DE;

Predchádzajúci majiteľ:

FZGmbH, Garching, DE;

Dátum zápisu do registra: 17.2.2014

(11) E 12550

(97) 1463883, 11.7.2012

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

Predchádzajúci majiteľ:

Philip Morris USA Inc., Richmond, VA, US;

QB4A Licenčné zmluvy registrované alebo udelené na európske patenty

(11) **E 4632**
(97) 1540221
(73) Prusate Foundation, Schaan, LI;
Nadobúdateľ:
B&P Network s. r. o., Bratislava, SK;
Typ licencie: nevýlučná
Dátum uzavretia licenčnej zmluvy: 1.11.2013
Dátum zápisu do registra: 20.3.2014

TC4A Zmeny mien

(11) **E 938**
(97) 1497409, 24.5.2006
(73) STATOIL ASA, Stavanger, NO;
Dátum zápisu do registra: 21.3.2014

(11) **E 11860**
(97) 2207659, 29.2.2012
(73) Evonik Röhm GmbH, Darmstadt, DE; Krauss-
-Maffei Technologies GmbH, München, DE;
Dátum zápisu do registra: 17.2.2014

(11) **E 4098**
(97) 1572087, 14.5.2008
(73) AbbVie Biotherapeutics Inc., Redwood City, CA,
US;
Dátum zápisu do registra: 24.3.2014

TH4A Opravy chýb alebo zmeny všeobecne

(11) **E 15355**
(62) 07754060.7
Vestník č. 3/2014 - SC4A, str. 27

(11) **E 15369**
(62) 06831376.6
Vestník č. 3/2014 - SC4A, str. 28

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

- | | |
|---|--|
| <p>(21) 5003-2014
 (22) 31.1.2014
 (68) 287573
 (54) Chinazolínové deriváty, spôsob ich prípravy, farmaceutický prostriedok s ich obsahom a ich použitie
 (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.KG, Ingelheim am Rhein, DE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (92) EU/1/13/879/001, EU/1/13/879/002, EU/1/13/879/003, EU/1/13/879/004, EU/1/13/879/005, EU/1/13/879/006, EU/1/13/879/007, EU/1/13/879/008, EU/1/13/879/009, EU/1/13/879/010, EU/1/13/879/011, EU/1/13/879/012, 25.9.2013</p> | <p>(93) EU/1/13/879/001, EU/1/13/879/002, EU/1/13/879/003, EU/1/13/879/004, EU/1/13/879/005, EU/1/13/879/006, EU/1/13/879/007, EU/1/13/879/008, EU/1/13/879/009, EU/1/13/879/010, EU/1/13/879/011, EU/1/13/879/012, 25.9.2013, EU
 (95) Afatinib dimaleát
 Typ: liečivo</p> |
|---|--|
-

Udelené dodatkové ochranné osvedčenia

- | | |
|---|---|
| <p>(11) 137
 (21) 5002-2009
 (22) 24.4.2009
 (68) 281709
 (54) Viacstupňový preparát na antikoncepciu na báze prírodných estrogénov
 (73) Bayer Intellectual Property GmbH, Monheim, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (92) BE 327792, 3.11.2008
 (93) BE 327792, 3.11.2008, BE
 (95) Estradiolvalerát; estradiolvalerát a dienogest
 Typ: liečivo
 (94) 23.10.2021</p> | <p>(11) 139
 (21) 5017-2013
 (22) 28.6.2013
 (68) EP 1 999 109
 (54) Styrylpiridínové deriváty a ich použitie na väzbu a zobrazovanie amyloidného plaku
 (73) The Trustees of the University of Pennsylvania, Philadelphia, PA, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (92) EU/1/12/805, 14.1.2013
 (93) EU/1/12/805, 14.1.2013, EU
 (95) Florbetapir (¹⁸F)
 Typ: liečivo
 (94) 14.1.2028</p> |
|---|---|
-
- | | |
|---|---|
| <p>(11) 138
 (21) 5015-2013
 (22) 24.6.2013
 (68) EP 2 107 069
 (54) Nové inzulínové deriváty
 (73) NOVO NORDISK A/S, Bagsvaerd, DK;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
 (92) EU/1/12/807/001, EU/1/12/807/004, EU/1/12/807/005, EU/1/12/807/007, EU/1/12/807/008, EU/1/12/807/009, EU/1/12/807/012, EU/1/12/807/013, EU/1/12/807/015, 21.1.2013
 (93) EU/1/12/807/001, EU/1/12/807/004, EU/1/12/807/005, EU/1/12/807/007, EU/1/12/807/008, EU/1/12/807/009, EU/1/12/807/012, EU/1/12/807/013, EU/1/12/807/015, 21.1.2013, EU
 (95) Inzulín degludek
 Typ: liečivo
 (94) 21.1.2028</p> | <p>(11) 140
 (21) 5025-2012
 (22) 19.12.2012
 (68) EP 1 448 186
 (54) Liečivo na ošetrovanie vírusových kožných a nádorových ochorení
 (73) MediGene AG, Planegg/Martinsried, DE;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (92) 46/0306/12-S, 16.7.2012
 (93) 73486.00.00, 31.8.2009, DE
 (95) Purifikovaný suchý extrakt zo zeleného čaju (<i>Camellia sinensis</i> (L.) O. Kuntze) a izopropylmyristát
 Typ: liečivo
 (94) 31.8.2024</p> |
|---|---|
-

Zaniknuté dodatkové ochranné osvedčenia uplynutím doby platnosti

(11) Dátum zániku

28 09.02.2014

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 2014.01 Medzinárodného patentového triedenia s platnosťou od 1. januára 2014. Na patentových dokumentoch zverejňovaných úradom a vo vestníku úradu budú v roku 2014 uvádzané iba symbody hlavných skupín MPT 2014.01. 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 2014.01.

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

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

Opravy a zmeny

Opravy v prihláškach úžitkových vzorov

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

Opravy v úžitkových vzoroch

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

BA2K

Zverejnené prihlášky úžitkových vzorov

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

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

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

(21)	(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)	(51)
5033-2012	D06F 39/00	179-2013	B66F 7/00	5033-2013	A23L 1/00	50120-2013	B01D 53/00
48-2013	A61K 9/00	181-2013	A24F 15/00	5044-2013	B60R 25/00	50124-2013	A61K 8/00
55-2013	H01L 29/00	194-2013	C11D 7/00	50043-2013	B60J 9/00	50125-2013	G06Q 20/00
57-2013	B29C 47/00	195-2013	B62D 55/00	50050-2013	G06Q 30/00	50136-2013	A61K 9/00
70-2013	A63C 5/00	202-2013	F04B 15/00	50055-2013	A63F 9/00	50140-2013	B25J 13/00
89-2013	F41A 19/00	218-2013	B05B 1/00	50077-2013	A47J 37/00	50141-2013	B25J 13/00
119-2013	A61Q 19/00	223-2013	G01N 3/00	50089-2013	C10L 5/00		
159-2013	A61F 5/00	225-2013	B29D 30/00	50090-2013	B60P 1/00		

(51) **A23L 1/00, A23B 4/00**

(21) **5033-2013**

(22) 30.5.2013

(31) PUV 2013-27851

(32) 26.4.2013

(33) CZ

(71) Koutník Miloslav, Ing., Rudolfov, CZ;

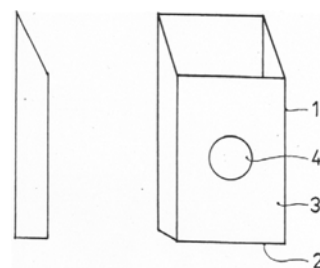
(72) Koutník Miloslav, Ing., Rudolfov, CZ;

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

(54) **Sušený tepelne opracovaný mäsový výrobok**

(57) Problém, ktorý má byť riešený: Jestvujúce výrobky zo sušeného mäsa obsahujú väzy, ktoré sa pri konzumácii nedajú rozhrýzť, ich ochutenie je nedostatočné, lebo ochucovadlá sa nedostanú medzi vlákna, a výrobky sa pri sušení vlnia a krútia, takže sa zle balia a skladujú. Výrobky tiež nespĺňajú hygienické požiadavky tepelného opracovania. Riešenie problému: Vytvorenie sušeného mäsového výrobku, ktorý obsahuje nastrúhané mäso zbavené nerozžuvateľných súčastí, ktoré je premiešané s ochucovadlami a následne je z ochuteného nastrúhaného mäsa vytvorený výrobok pravidelného tvaru, ktorý sa podľa hygienických noriem tepelne opracuje a následne usuší. Výrobok sa nedeformuje a vďaka pravidelnému tvaru sa ľahko balí a skladuje.

(57) Puzdro na škatuľku cigariet pozostáva z obvodového plášt'a (1), vytvarovaného do dutého kvádra a vybaveného dnom (2). Celý obvodový plášť (1) alebo aspoň jeho časť je informačnou plochou (3) s personalizovaným alebo reklamným, alebo imidžovým obsahom (4). V jednom prípade je tlačný personalizovaný alebo imidžový obsah (4) priamou súčasťou informačnej plochy (3) obvodového plášt'a (1). V druhom prípade je časť informačnej plochy (3) biela alebo jednofarebná na dodatočnú dotlač personalizovaného alebo reklamného, alebo imidžového obsahu (4). V inom prípade je personalizovaný alebo reklamný, alebo imidžový obsah (4) vo forme štítku alebo nálepky a je nepriamou súčasťou obvodového plášt'a (1), pričom na informačnú plochu (3) je dodatočne nalepitelný. Čelná strana obvodového plášt'a (1) môže byť nižšia ako zadná strana obvodového plášt'a (1) a prechod medzi nižšou čelnou stranou obvodového plášt'a (1) a vyššou zadnou stranou obvodového plášt'a (1) je plynulý na bočných stenách obvodového plášt'a (1). Obvodový plášť (1) a dno (2) sú z kovu alebo plastu, alebo dreva, alebo papiera, alebo kartónu a môžu byť potiahnuté kovovou a/alebo plastovou fóliou. Obvodový plášť (1) kopíruje rozmery existujúcich škatuliek na cigarety tak, aby tieto boli doň jednoducho a rýchlo nasunuteľné.



(51) **A24F 15/00, G09F 23/00**

(21) **181-2013**

(22) 8.10.2013

(71) Kuruc Milan, Ing., Hlohovec, SK; Kurucova Priehradná Denisa, Hlohovec, SK;

(72) Kuruc Milan, Ing., Hlohovec, SK; Kurucova Priehradná Denisa, Hlohovec, SK;

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

(54) **Puzdro na škatuľku cigariet**

(51) A47J 37/00

(21) 50077-2013

(22) 27.6.2013

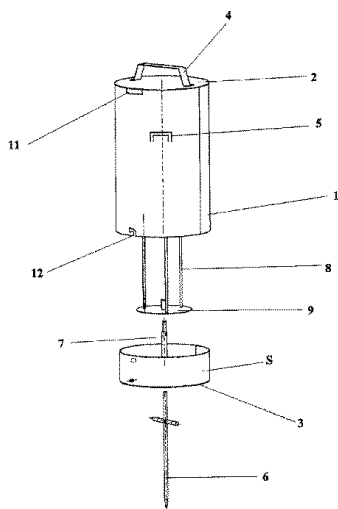
(71) Hores, s.r.o., Rajecské Teplice, SK;

(72) Marčan Boris, Ing., Rajecské Teplice, SK;

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

(54) Grilovacia rúra

(57) Grilovacia rúra pozostáva z plášťa (1), hornej podstavu (2) a dolnej podstavu (3), do ktorej je zasunutý plášť (1), vybavený uchopovacími prvkami (5). Dolná podstava (3) má zo spodnej strany otvor na zasunutie stabilizačného trňa (6), ktorý slúži na zapichnutie do ohniska. Rúra obsahuje vyberateľný ražeň (8), umiestnený v rúrke (7) dolnej podstavu (3).



(51) A61F 5/00

(21) 159-2013

(22) 16.9.2013

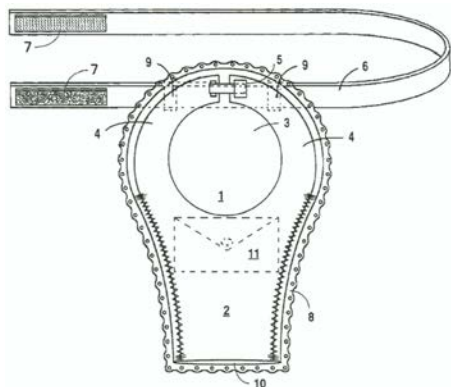
(71) Gombaská Andrea, Bc., Revúca, SK;

(72) Gombaská Andrea, Bc., Revúca, SK;

(74) Záthurecká Romana, JUDr., Banská Bystrica, SK;

(54) Obal na stomické vrecko

(57) Obal na stomické vrecko pozostáva z distálnej časti (1) a proximálnej časti (2) s opaskom (6). Obidve časti tvoria kryt, ktorý má otvor (3) v hornej časti a spodný otvor (10).



(51) A61K 8/00, A61K 9/00, A61K 36/00, A61P 17/00

(21) 50124-2013

(22) 22.10.2013

(71) Hlavajová Alena, Nižná, SK;

(72) Krajčíková Anna, Melčice - Lieskové, SK;

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

(54) Kozmetický prostriedok na zlepšenie stavu kože, vrátane pleti, a na liečenie viacerých kožných ochorení

(57) Kozmetický prostriedok obsahuje rozpustenú a vyšľahanú rovnorodú zmes 28 až 32 % hmotnostných destilovanej kvapalnej zložky z macerovania 2,9 až 6,6 % hmotnostných bylín šalvie lekárskej (*Salvia officinalis*), pľuzgierky islandskej (*Cetraria islandica* (L.) Ach.), zemedyma lekárskeho (*Fumaria officinalis* L.), pyšteká obyčajného (*Linaria vulgaris* Mill.), zlatobyľe obyčajnej (*Solidago virgaurea* L.), plavúňa obyčajného (*Lycopodium clavatum* L.) a konopáča obyčajného (*Eupatorium cannabinum*) vo vode pri rovnakom vzájomnom pomere bylín za prítomnosti striebra, 43 až 47,5 % hmotnostných slnečnicového oleja, 10 až 15,5 % hmotnostných včelieho vosku, 2 až 4 % hmotnostných olivového oleja a zvyšok do 100 % hmotnostných ľanového oleja.

(51) A61K 9/00, A61K 31/00, A61K 35/00, A61K 33/00, A61K 8/00, A61P 17/00

(21) 50136-2013

(22) 18.11.2013

(71) Kimáková Tatiana, doc. MVDr., PhD., Košice, SK;

(72) Kimáková Tatiana, doc. MVDr., PhD., Košice, SK;

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

(54) Liečivá masť na hojenie vybraných kožných ochorení s protizápalovým a dezinfekčným účinkom

(57) Liečivá masť na hojenie vybraných kožných ochorení s protizápalovým a dezinfekčným účinkom je tvorená rovnorodou zmesou 1,5 až 4 hmotnostných % kyseliny salicylovej, 4 až 7 hmotnostných % oxidu zinočnatého, 4 až 6 hmotnostných % ichtamolu, 3 až 10,5 hmotnostných % včelieho vosku a zvyšok do 100 hmotnostných % olivového oleja.

(51) A61K 9/00, A61K 33/00, A61K 35/00, A61K 36/00, A61K 47/00, A23L 1/00, A61P 19/00, C12G 3/00

(21) 48-2013

(22) 13.3.2013

(71) Osztoš Ladislav, Prievidza, SK;

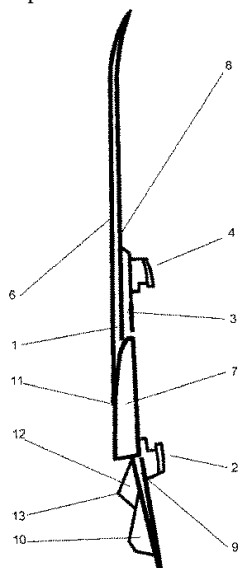
(72) Osztoš Ladislav, Prievidza, SK;

(54) Liečivé tonikum na kosti a kĺby

(57) Opísaný je liečivý výrobok pozostávajúci z týchto zložiek: čerstvé vajcia bez škrupín, uhličitán vápenatý, citrónová šťava, tekutý kvetový včelí med a 40% bylinný Fernet Stock.

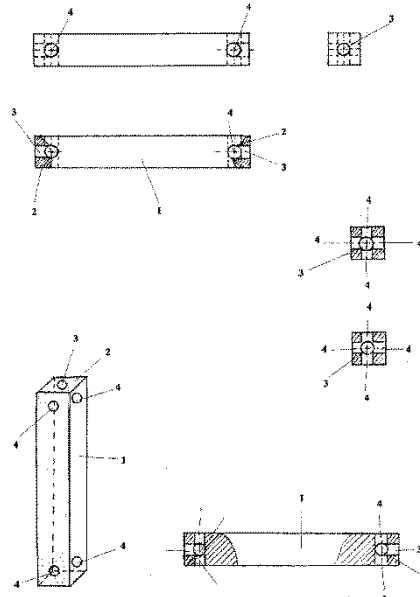
- (51) **A61Q 19/00, A61K 8/00, A61K 31/00, A61K 38/00**
 (21) **119-2013**
 (22) 2.7.2013
 (71) Herb-Pharma Sk, s. r. o., Veľké Ludince, SK;
 (72) Michlo Ondrej, Ing., Veľké Ludince, SK;
 (54) **Kozmetický prípravok s kmeňovými bunkami v kombinácii s peptidmi**
 (57) Kozmetický prípravok s rastlinnými kmeňovými bunkami v kombinácii s peptidmi na zlepšenie funkčných vlastností pokožky obsahujúci acetyl hexapeptid-8, pentapeptid-18, oligopeptid-24, tripeptid-10 citrulín, tripeptid-1, acetyl heptapeptid-4, extrakt fermentu *Pseudoalteromonas*, hydrolyzovaný pšeničný proteín, hydrolyzovaný sójový proteín, extrakt z kultúry rastlinných kmeňových buniek *Malus Domestica*, sodnú soľ kyseliny hyalurónovej (*Sodiu Hyaluronate*) a N,N-dimetyl-amino etanol.

- (51) **A63C 5/00**
 (21) **70-2013**
 (22) 12.4.2013
 (71) Podesva Tomas, Mgr., Wien, AT;
 (72) Podesva Tomas, Mgr., Wien, AT;
 (54) **Zjazdové lyže so zariadením na ovplyvňovanie ich zjazdových vlastností**
 (57) Zariadenie je usporiadané na hornom povrchu (8) lyže a pozostáva z nosiča (3) a z jeho dvoch bočníc (5) vybiehajúcich šikmo dole lamely (7), ktoré sú vo forme výstupkov.

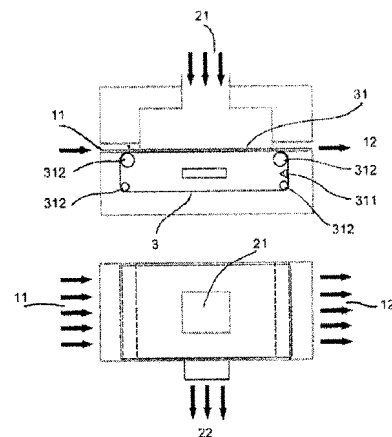


- (51) **A63F 9/00, A63H 33/00, G09B 1/00**
 (21) **50055-2013**
 (22) 21.5.2013
 (71) Vetrík Mario, Liptovský Mikuláš, SK;
 (72) Vetrík Mario, Liptovský Mikuláš, SK;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
 (54) **Interaktívna skladačka**
 (57) Skladačka pozostáva z hranolčekov (1), ktoré majú čelné strany (2) vybavené magnetom (3) a aspoň na oboch koncoch hranolčekov (1) sú postranné steny vybavené magnetickým prvkom, ďalej pozostáva z hranolčekov (5) z jednej strany

zrezaných, kde je podstava vybavená magnetom (3) a postranné steny pri tejto podstave tiež môžu byť vybavené magnetickým prvkom (4).

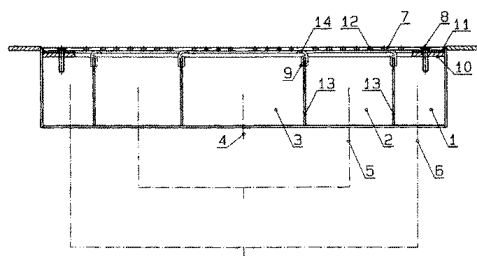


- (51) **B01D 53/00, C10K 1/00, F23B 60/00, F23G 5/00, B01D 65/00**
 (21) **50120-2013**
 (22) 31.3.2011
 (71) Energy Edge s.r.o., Bratislava, SK;
 (72) Šestina Ján, Ing., Ružomberok, SK;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (54) **Zariadenie na čistenie spalín zo spaľovacieho procesu**
 (57) Opisuje sa zariadenie na čistenie spalín, ktoré predstavuje uzavretý priestor vybavený vstupným otvorom (11) čistiaceho materiálu, prívodom (21) spalín, napojeným na výstup zo spaľovacieho procesu, výstupným otvorom (22) očistených spalín a nekonečným pásovým dopravníkom (3) s dopravným pásom (31) z materiálu prepúšťajúceho vzduch. Zariadenie zvyšuje celkovú účinnosť v priemere od 1 až do 8 %. Je určené predovšetkým pre elektrárne, teplárne, ale aj pre priemyselné podniky s vlastnými spaľovacími zariadeniami.

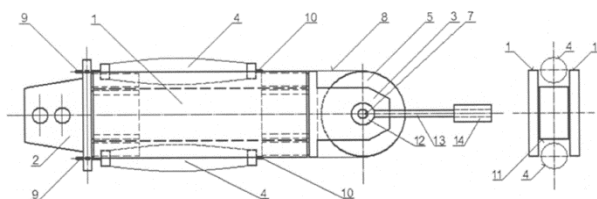


(51) B05B 1/00, A61H 33/00, E04H 4/00**(21) 218-2013****(22) 17.12.2013****(31) PUV 2013-27377****(32) 29.1.2013****(33) CZ****(71) BERNDORF BÄDERBAU s.r.o., Bystřice nad Olší, CZ;****(72) Cieslar Rudolf, Milíkov u Jablunkova, CZ;****(54) Viacúčelová dýza**

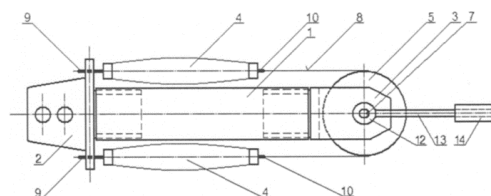
(57) Viacúčelová dýza, najmä pre masážne bazény, pozostáva z vnútorného priestoru (3), medzipriestoru (2) a vonkajšieho priestoru (1), ktoré sú vzájomne tesne oddelené a pripojené na prívod (4) vzduchu, prívodné potrubie (5) bazénovej vody a vypúšťacie potrubie (6) vody, pričom vnútorný priestor (3) je spojený s prívodom (4) vzduchu na zaistenie masážnej perličky.

**(51) B25J 13/00, G05B 17/00****(21) 50141-2013****(22) 2.12.2013****(71) Technická univerzita v Košiciach, Fakulta výrobných technológií so sídlom v Prešove, Prešov, SK;****(72) Balara Milan, doc. Ing., PhD., Prešov, SK; Hošovský Alexander, Ing., PhD., Prešov, SK; Mižáková Jana, PaedDr., PhD., Prešov, SK; Piteľ Ján, doc. Ing., PhD., Prešov, SK;****(54) Ľahký aktuátor s umelými svalmi – II.**

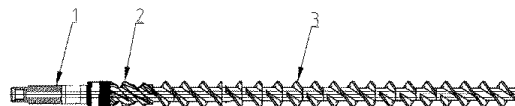
(57) Ľahký aktuátor s umelými svalmi – II. je tvorený dutými stĺpikmi (11) a (1) s pevne nasunutou pätkou (2) a z druhej strany nasunutou vidlicou (3) s ložiskami (6). Cez vidlicu (3) a ložiská (6) je nasunutý hriadeľ (7), na ktorom je napevno nasunutá kladka (5). Umelé svaly (4) sú pomocou ťahadiel (10) spojené s pružným pásom (8), ktorý je navlečený na kladke (5). Ťahadlá (9) spájajú opačné konce umelých svalov (4) s pätkou (2). Na konci hriadeľa je nasunutý náboj (12), ktorý je pevne spojený s ramenom (13) a na jeho konci je upevnená záťaž (14).

**(51) B25J 13/00, G05B 17/00****(21) 50140-2013****(22) 27.11.2013****(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; Tóthová Mária, Ing., Vranov nad Topľou, SK; Vagaská Alena, PaedDr., PhD., Prešov, SK;****(54) Ľahký aktuátor s umelými svalmi – I.**

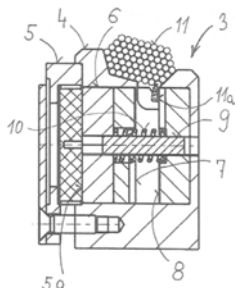
(57) Ľahký aktuátor s umelými svalmi – I. je tvorený dutým stĺpikom (1) s pevne nasunutou pätkou (2) a z druhej strany nasunutou vidlicou (3) s ložiskami (6). Cez vidlicu (3) a ložiská (6) je prevlečený hriadeľ (7), na ktorom je pevne nasunutá kladka (5). Umelé svaly (4) sú pomocou ťahadiel (10) spojené s pružným pásom (8), ktorý je navlečený na kladke (5). Ťahadlá (9) spájajú opačné konce umelých svalov (4) s pätkou (2). Na konci hriadeľa je nasunutý náboj (12), ktorý je pevne spojený s ramenom (13) a na jeho konci je upevnená záťaž (14).

**(51) B29C 47/00****(21) 57-2013****(22) 2.4.2013****(71) Konštrukt - Industry, a. s., Trenčín, SK;****(72) Kaprálik Mário, Ing., Púchov, SK; Šedivý Vladimír, Dolná Súča, SK; Kurinec Pavol, Dubnica nad Váhom, SK; Malek Ľubomír, Púchov, SK;****(54) Dekompresná závitovka na spracovanie kaučukových zmesí**

(57) Je opísaná dekompresná závitovka na spracovanie kaučukových zmesí, ktorej priemer jadra je v zóne (3) tavenia a taveniny v smere od naberačej zóny (2) ku koncu zóny (3) tavenia a taveniny zmenšujúci sa a/alebo aj stúpanie závitú je v zóne (3) tavenia a taveniny v smere od naberačej zóny (2) ku koncu zóny (3) tavenia a taveniny zväčšujúce sa. Pomer objemu závitú od naberačej zóny (2) k objemu závitú na konci zóny (3) tavenia a taveniny je v rozsahu od 0,8 do 1.

**(51) B29D 30/00****(21) 225-2013****(22) 19.12.2013****(71) VIPO a. s., Partizánske, SK;****(72) Chudý Jozef, Ing., Partizánske, SK; Šesták Marián, Ing., Partizánske, SK;****(54) Zariadenie na prichytenie začiatku navíjaného drôtu pätkového lana**

- (57) Zariadenie pozostáva zo segmentovej tvarovacej formy, v ktorej je pre každé navíjané pätkové lano vložený samostatný prichytávací segment. V každom prichytávacom segmente je namontovaný prichytávač (3), ktorý sa skladá z montážneho telesa (4), na ktorom je prichytený pneumatický pohon (5) s pružnou membránou (5a) a pevná čeľusť (8). V otvore montážneho telesa (4) je posuvne uložený vodiaci krúžok (6), na ktorom je prichytená pohyblivá čeľusť (7), pričom v stredovom otvore vodiaceho krúžku (6) a pevnej čeľuste (8) je vložený vodiaci čap (9), na ktorom je nasunutá pružina (10). Prichytenie začiatku navíjaného drôtu pätkového lana zabezpečuje prítlak pohyblivej čeľuste (7) o samotný začiatok (11a) navíjaného drôtu prívodom stlačeného vzduchu do pneumatického pohonu (5).



- (51) B60J 9/00
(21) 50043-2013
(22) 7.5.2013

(71) Paule Ivan, Ing., Bratislava, SK;
(72) Paule Ivan, Ing., Bratislava, SK;
(74) Brichtová Tatiana, JUDr., Bratislava, SK;

(54) Hrejivý autopoťah alebo návlek na autopoťah

- (57) Hrejivý autopoťah alebo návlek na autopoťah je celý alebo aspoň jeho jedna centrálna časť (1) z flísy. Centrálna časť (1) z flísy môže byť aj zapracovaná do okrajovej časti (2) zo syntetickej a/alebo prírodnej tkaniny alebo kože. V prípade celej plochy autopoťahu alebo návleku na autopoťah z flísy má autopoťah alebo návlek na autopoťah spevnený okraj (3).

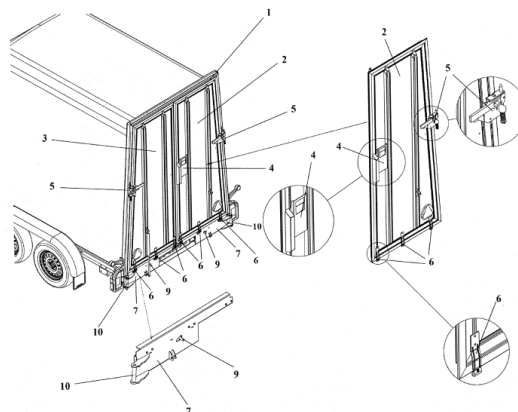


- (51) B60P 1/00, B60J 5/00
(21) 50090-2013
(22) 22.7.2013

(71) EBECO s. r. o., Nižná, SK;
(72) Bersagel Henning, Stavanger, NO;
(74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;

(54) Systém dvier dopravného prostriedku

- (57) Systém dvier obsahuje rám (1), v ráme (1) je osadené pravé krídlo (2) a ľavé krídlo (3). Na vonkajšom okraji pravého krídla (2) a ľavého krídla (3) je osadený multifunkčný pánt (5) na otváranie v horizontálnom smere a po odistení pántu (5) na sklopenie krídla (2, 3). Spodný okraj pravého krídla (2) a spodný okraj ľavého krídla (3) je spojený aspoň dvoma pántmi (6) s dolnou pravou lištou (7) a dolnou ľavou lištou (8) na sklopenie vo vertikálnom smere.



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

- (21) 5044-2013

- (22) 25.10.2013

- (31) PUV 2013-27383

- (32) 30.1.2013

- (33) CZ

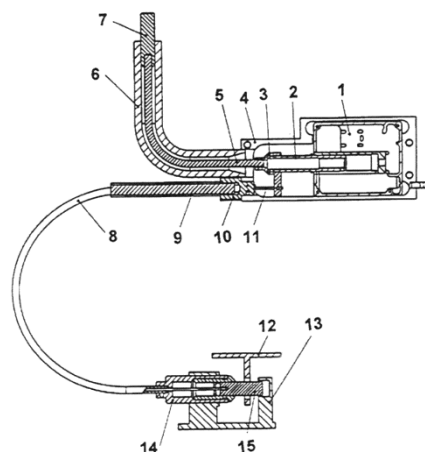
- (71) CONSTRUCT A&D, a.s., Velké Meziříčí, CZ;

- (72) Pokorný Petr, Křižanov, CZ;

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

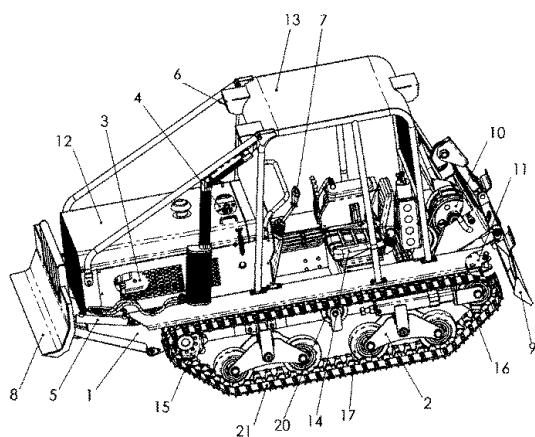
(54) Elektromechanické zamykacie zariadenie na blokovanie súčastí motorového vozidla

- (57) Elektromechanické zamykacie zariadenie na blokovanie súčastí motorového vozidla zahŕňa puzdro (4), v ktorom je usporiadaný servomotor (1) s čapom (2), ktorý je prestaviteľný medzi zasunutou a vysunutou polohou, pričom čap (2) servomotora (1) je mechanicky prepojený so zamykacím trňom (7) mechanizmu radenia a čap (2) je tiež mechanicky prepojený s druhým zamykacím trňom (15).

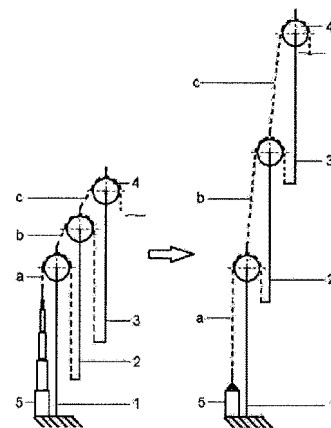


(51) B62D 55/00**(21) 195-2013****(22) 30.10.2013****(71) KWD s. r. o., Zvolen, SK;****(72) Ronec Rudolf, Ing., Zvolen, SK; Pancák Jozef, Ing., Zvolen, SK;****(54) Ľahký pásový agrolesnícky traktor**

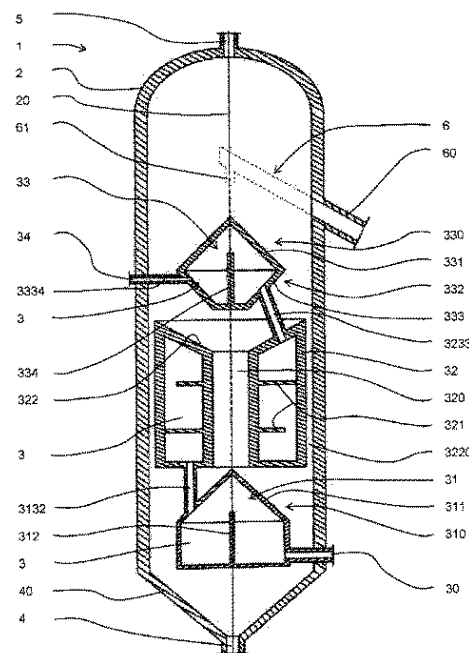
(57) Hlavnú nosnú časť ľahkého pásového agrolesníckeho traktora tvorí rám (1), na ktorý sú upevnené ďalšie časti stroja. Pásový podvozok (2) sa skladá z dvoch hnacích kladiek (15), štyroch párov nových naklápacích kladiek (17), ktoré prenášajú celú hmotnosť traktora a nákladu, dvoch podperných kladiek (20), dvoch gumových pásov (21) a dvoch kladiek (16) na napínanie pásov (21), pričom kladky (15), (16), (17) a (20) sú namontované na rám (1). S naftovým spaľovacím motorom pohonnej jednotky (3) sú spojené hydrogenerátory hydraulického systému (5), ktoré zásobujú energiou hydromotory podvozka (2), rampovacej radlice (8), zadného štítu (9) a navijaka (10). Ovládanie (7) traktora pozostáva z ovládania otáčok spaľovacieho motora pohonnej jednotky (3), ovládania smeru a rýchlosti pohybu traktora a ovládania brzdy. Na ochranu vodiča pred úrazom je nad pracoviskom (14) obsluhy umiestnený ochranný rám (13). Súčasťou traktora je ešte palivový systém (4), elektroinštalácia (6), záves (11) pre prívesy a karoséria (12).

**(51) B66F 7/00, B66F 3/00, B66F 11/00****(21) 179-2013****(22) 8.10.2013****(71) Technická Univerzita vo Zvolene, Zvolen, SK;****(72) Minárik Marián, Ing., PhD., Kočovce, SK; Kotšmíd Stanislav, Ing., Zvolen, SK;****(54) Zariadenie na zdvíhanie bremien**

(57) Zariadenie na zdvíhanie bremien, prípadne ľudí, zložené z jednotlivých modulov (1, 2, 3) vysúvajúcich sa teleskopicky pomocou nekontinuálne vedených spájacích prvkov (a, b, c). Zariadenie na zdvíhanie bremien je tvorené nosnou konštrukciou, ktorú tvoria jednotlivé moduly (1, 2, 3) rôzneho typu konštrukcie, ktoré sa zasúvajú do seba, a podvozok (6), kladkový mechanizmus (7), hydromotor (8), klzné vedenie (9), sane (10) a spájacie prvky (d, e, f). Vysúvanie, fixácia a zasúvanie modulov (1, 2, 3) zariadenia je realizované pomocou spájacích prvkov (a, b, c), vedených cez kladkové mechanizmy (4), upevnené na jednotlivých moduloch (1, 2, 3).

**(51) C10L 5/00, C10B 47/00, C02F 11/00, F23B 50/00, F23G 5/00****(21) 50089-2013****(22) 22.7.2013****(71) AZ ECO ENERGY, spol. s r. o., Syrovce, CZ;****(72) Merhaliyev Ali, Dr. Ing., Sumgait, AZ; Hasanov Shamsultan, Bc., Chanlár, AZ; Muradov Mahal, Dr. Ing., Sumgait, AZ; Talibov Asker, Ing., Sumgait, AZ; Mur-salov Shamil, Ing., Baku, AZ; Aliyev Vugar, Ing., Sumgait, AZ;****(74) Kubínyi Peter, Bc., Trenčín, SK;****(54) Reaktor na pyrolýzu, termický rozklad, pevného sypkého organického odpadu**

(57) Opisuje sa reaktor (1) na pyrolýzu odpadu predovšetkým z čistiarenských kalov a kalov z bioplynovej stanice, v ktorého vnútornom priestore je vytvorený reakčný priestor (320), okolo ktorého je usporiadaný vyhrievaný dutý plášť (32), ktorý je prepojený so vstupom (30) teplotného média do reaktora (1) a s jeho výstupom (34), ktorý je zároveň oddelený od vnútorného priestoru reaktora (1).



(51) C11D 7/00, C11D 3/00

(21) 194-2013

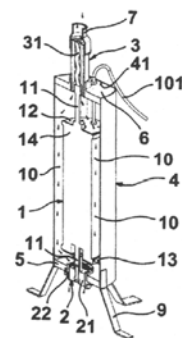
(22) 30.10.2013

(71) Moravčík Roman, Ing., Púchov, SK;

(72) Moravčík Roman, Ing., Púchov, SK;

(54) **Netoxický čistiaci roztok na odstraňovanie látok a nečistôt nerozpustných vo vode**

(57) Opísaný roztok na odstraňovanie látok a nečistôt nerozpustných vo vode obsahuje etanol, 2-hydroxypropyl-β-cyklodextrín a vodu vo zvyšku do 100 % hmotn.



(51) D06F 39/00

(21) 5033-2012

(22) 4.8.2004

(31) 2003079254

(32) 10.11.2003

(33) KR

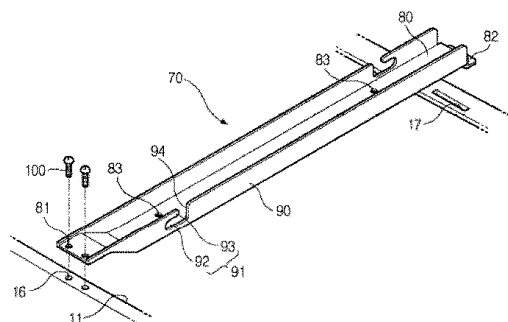
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR;

(72) Kim Jae Myong, Gwanak-Gu Seoul, KR; Namkung Koan Seog, Hwasung-Si Gyeonggi-Do, KR; Ryu Koang Hun, Taeon-Eub Hwasung-Si Gyeonggi-Do, KR;

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

(54) **Bubnová práčka**

(57) Bubnová práčka je vybavená výstužou (70), ktorá posilňuje pevnosť vrchnej dosky a umožňuje, aby boli elektrické drôty (60) jednoducho usporiadané a upevnené v kryte (10) práčky.



(51) F41A 19/00

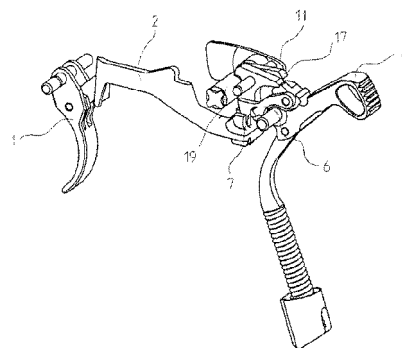
(21) 89-2013

(22) 28.5.2013

(71) ZVS IMPEX, akciová spoločnosť, Dubnica nad Váhom, SK;

(54) **Multifunkčný spúšťový mechanizmus pištole**

(57) Multifunkčný spúšťový mechanizmus je zostavený zo spúšte (1), ťahadla (2) prenášacej páky (6) a bicieho kohúta (8). Činnosť bicieho kohúta (8) ovláda spúšť (1). Bicie kohút (8) drží v natiahnutom stave v zadnej polohe záchyt (11). Túto polohu zablokuje poistka (19) preklopením jej páčky do hornej polohy. Mechanizmus umožňuje bezpečne vypustiť bicí kohút (8) do prednej polohy bez odpálenia náboja. Dosiahne sa to pridrжанím páčky poistky (19) v dolnej polohe, v dôsledku čoho sa bicí kohút (8) zastaví na vypúšťacom záchytnom (17), o ktorý sa zachytí svojím vypúšťacím ozubom.



(51) F04B 15/00

(21) 202-2013

(22) 18.11.2013

(31) PUV 2013-28311

(32) 12.8.2013

(33) CZ

(71) Smrček Alfons, Ing., Olomouc - Nové Sady, CZ;

(72) Smrček Alfons, Ing., Olomouc - Nové Sady, CZ;

(74) Regina Ivan, Ing., Košice, SK;

(54) **Ponorné čerpadlo**

(57) Pohonný elektromotor (1) je pripevnený k vnútornej stene (41) obtokového plášťa (4) pomocou spojovacích prvkov (8), umiestnených aspoň v jednej fixačnej línii tak, že v obtokovom plášti (4) je medzi nasávacím hrdlom (51) a výtlačným hrdlom (7) vytvorená minimálne jedna bezprekážková obtoková komora (10).

(51) G01N 3/00, G01N 33/00

(21) 223-2013

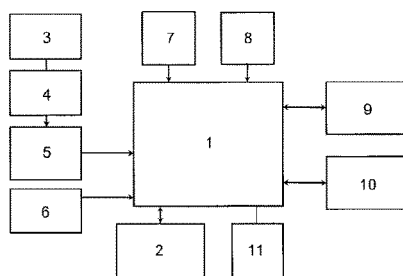
(22) 19.12.2013

(71) Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Nitra, SK;

(72) Hrubý Dušan, prof. Ing., PhD., Nitra, SK;

(54) **Zapojenie na meranie penetrometrického odporu pôdy**

(57) Mikrokontrolér (1) je pripojený k dotykovému zobrazovaču (2), k optoelektronickému snímaču (4) sily spojeného s tyčou (3) s penetrometrickým kužeľom cez analógovo-číslicový prevodník (5), k ultrazvukovému snímaču (6) hĺbky pôdy, ku globálnemu polohovaciemu systému (7), k snímaču (8) aktuálnej teploty pôdy, na meráciu dátovú pamäť (9) a na komunikačný modul (10) na ďalšie spracovanie nadriadeným počítačom s napájaním pomocou akumulátora (11).



(51) G06Q 20/00

(21) 50125-2013

(22) 4.11.2013

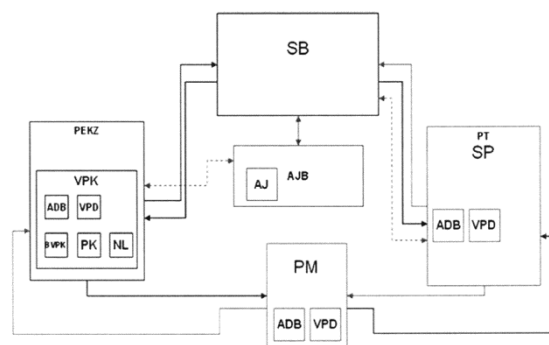
(71) Kianička Ladislav, Bratislava, SK; Kianička Peter, Bratislava, SK; Advokátska kancelária, Marko, s.r.o., Bratislava, SK;

(72) Kianička Ladislav, Bratislava, SK; Kianička Peter, Bratislava, SK; Marko Martin, Bratislava, SK;

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

(54) **Zapojenie bezkontaktného platobného systému na webovej platforme s virtuálnou platobnou kartou**

(57) Zapojenie bezkontaktného platobného systému na webovej platforme s virtuálnou platobnou kartou je aplikované v systéme predaja bezkontaktných platobných stykov v reálnom čase. Jadrom zapojenia je server banky (SB) s usporobeným softvérom bezkontaktného platobného systému na webovej platforme s virtuálnou platobnou kartou a jeho prepojenie s platobnými terminálmi (PT) a používateľskými prenosnými elektronickými komunikačnými zariadeniami (PEKZ) s obsiahnutou aplikáciou virtuálnej platobnej karty (VPK), pričom vždy ide len o prepojenie dvoch z týchto troch častí systému. Ten obsahuje aktivačnú jednotku (AJ) pre spotrebiteľa, ktorý je prepojený so serverom (SB) banky cez komunikačný hardvérový prostriedok (PEKZ) s operačnými systémami Android, iOS, Windows Phone, BlackBerry a ostatnými. Predajca je prepojený so serverom (SB) banky cez komunikačné hardvérové prostriedky, ako sú kasa alebo iné platobné terminály. Virtuálna platobná karta (VPK) obsahuje nastavenie limitov (NL) na účty virtuálnej platobnej karty (VPK). Virtuálna platobná karta (VPK) obsahuje PIN kód a/alebo BIO PIN (PK), ktorý odsúhlasuje jednotlivé platby a prihlasuje sa do virtuálnej platobnej karty (VPK). Server banky (SB) generuje aj virtuálny pokladničný doklad (VPD) ako pre spotrebiteľa, tak pre obchodníka. Virtuálny pokladničný doklad (VPD) vo virtuálnej platobnej karte (VPK) pre spotrebiteľa automaticky prechádza do archivačnej databázy (ADB), kde je triedená podľa požiadaviek spotrebiteľa do jednotlivých kategórií.



(51) G06Q 30/00, H04N 21/00

(21) 50050-2013

(22) 14.5.2013

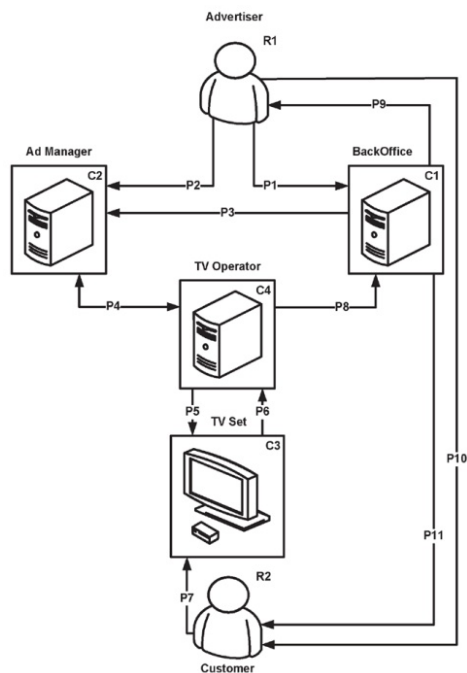
(71) iTVSi a.s., Bratislava, SK;

(72) Suchoba Michal, PhDr. Ing., Pezinok, SK;

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

(54) **Systém nákupu tovarov alebo služieb zákazníkom počas televízneho vysielania**

(57) Systém nákupu tovarov alebo služieb počas televízneho vysielania programu digitálnej káblovej televízie televíznym operátorom (C4), kde každý zákazník má svoje unikátne ID dané operátorom, ktorý je súčasťou TV setu (C3), pričom TV-set (C3) je ovládaný po jednosmernom spojení (P7) diaľkovým ovládačom (R2) zákazníka. Systém pozostáva z TV setu (C3), ktorý je obojsmerne prepojený s televíznym operátorom (C4) digitálnej káblovej televízie a televízny operátor (C4) digitálnej káblovej televízie je obojsmerne spojený spojením (P4) s AdManagerom (C2) na riadenie obsahu ponúk tovarov a služieb v závislosti od typu vysielaného televízneho programu, zákazníka a sledovaného kanálu, a jednosmerne napojený spojením (P8) na BackOffice (C1) na evidenciu predaného tovaru alebo služby, pričom BackOffice (C1) je spojený jednosmerným spojením (P3) s AdManagerom (C2) a zároveň je na BackOffice (C1) a AdManager (C2) jednosmernými spojeniami (P1) a (P2) napojený zadávateľ (R1) reklamy poskytujúci zoznam produktov a služieb, určených na predaj počas vysielania, a BackOffice (C1) je napojený spojením (P9) na zadávateľa (R1) reklamy, ktorý je aj poskytovateľom služby/dodávateľom tovaru a ten po spojení (P10) poskytne službu/dodá tovar danému zákazníkovi na základe jeho objednávky vytvorenej na základe ponuky riadenej AdManagerom (C2) prostredníctvom televízneho operátora (C4), po spojení (P7), stlačením navigačných tlačidiel diaľkového ovládača (R2), pričom rovnakým spôsobom si zákazník vyberá aj spôsob platby za vybraný tovar alebo službu.



(51) H01L 29/00, H03K 17/00

(21) 55-2013

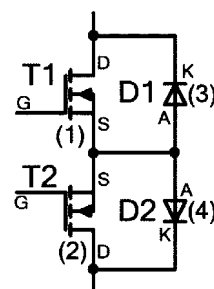
(22) 28.3.2013

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

(72) Kaščák Slavomír, Ing., Krompachy, SK; Dobrucký Branislav, prof. Ing., PhD., Žilina, SK; Pražanica Michal, Ing., PhD., Plevník - Drienové, SK; Radvan Roman, Ing., Hvozdnica, SK; Špánik Pavol, prof. Ing., PhD., Rosina, SK;

(54) Obojsmerný spínač využívajúci inverzný režim činnosti MOSFET tranzistorov

(57) Obojsmerný spínač využívajúci inverzný režim činnosti MOSFET tranzistorov pozostáva z dvoch MOSFET tranzistorov T1 a T2 s vnútornými alebo vonkajšími diódami D1 a D2, zapojenými antiparalelne. Zapojenie sa vyznačuje tým, že pri súčasnom spínaní oboch tranzistorov pracuje jeden z tranzistorov v spínacom režime a druhý v inverznom režime, paralelne so svojou diódou.



(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)
A23L 1/00	5033-2013	A63C 5/00	70-2013	B60J 9/00	50043-2013	F04B 15/00	202-2013
A24F 15/00	181-2013	A63F 9/00	50055-2013	B60P 1/00	50090-2013	F41A 19/00	89-2013
A47J 37/00	50077-2013	B01D 53/00	50120-2013	B60R 25/00	5044-2013	G01N 3/00	223-2013
A61F 5/00	159-2013	B05B 1/00	218-2013	B62D 55/00	195-2013	G06Q 20/00	50125-2013
A61K 8/00	50124-2013	B25J 13/00	50141-2013	B66F 7/00	179-2013	G06Q 30/00	50050-2013
A61K 9/00	50136-2013	B25J 13/00	50140-2013	C10L 5/00	50089-2013	H01L 29/00	55-2013
A61K 9/00	48-2013	B29C 47/00	57-2013	C11D 7/00	194-2013		
A61Q 19/00	119-2013	B29D 30/00	225-2013	D06F 39/00	5033-2012		

FG2K

Zapísané úžitkové vzory

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
6705	E06B 3/00	6717	E01F 15/00	6729	B62K 15/00	6741	B28B 7/00
6706	H02P 25/00	6718	E01F 15/00	6730	B25B 27/00	6742	A23L 2/00
6707	H02P 6/00	6719	E01F 15/00	6731	B65D 55/00	6743	A23L 2/00
6708	H02P 6/00	6720	E04B 2/00	6732	B32B 15/00	6744	A47B 47/00
6709	G06Q 50/00	6721	G06Q 30/00	6733	E01C 13/00	6745	B29B 17/00
6710	C10F 7/00	6722	A61N 5/00	6734	B60R 13/00	6746	A41B 11/00
6711	A47J 43/00	6723	H05B 37/00	6735	E01C 17/00	6747	A41D 13/00
6712	F16L 5/00	6724	B67D 1/00	6736	C22C 38/00	6748	A61K 8/00
6713	A01M 1/00	6725	A47B 21/00	6737	A61B 5/00	6749	A23G 3/00
6714	A01K 23/00	6726	B29B 13/00	6738	A23L 1/00	6750	F16H 39/00
6715	E04H 15/00	6727	B30B 11/00	6739	C02F 11/00		
6716	A61L 17/00	6728	A43B 5/00	6740	A61K 36/00		

(51) A01K 23/00, E01H 1/00

(11) 6714

(21) 50022-2013

(22) 7.3.2013

(45) 2.4.2014

(47) 4.2.2014

(72) Žilecký Pavol, Ing., Lužianky, SK;

(73) 2 Zet s.r.o., Lužianky, SK;

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

(54) Vrečko na zber exkrementov domácich zvierat, najmä psov

(51) A01M 1/00

(11) 6713

(21) 50011-2013

(22) 4.2.2013

(45) 2.4.2014

(47) 4.2.2014

(72) Varkonda Štefan, RNDr., CSc., Bratislava, SK;

(73) Fytofarm, spol. s r. o., Bratislava, SK;

(74) inventa Patentová a známková kancelária s. r. o., Bratislava, SK;

(54) Bariérový feromónový lapač

(51) A23G 3/00

(11) 6749

(21) 50071-2013

(22) 17.6.2013

(31) CZ2012-26707 U

(32) 21.9.2012

(33) CZ

(45) 2.4.2014

(47) 26.2.2014

(72) Vaculík Jiří, Zlín, CZ; Fiala František, Strakonice, CZ;

(73) TESCO s.r.o., Zlín, CZ;

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

(54) Cukrárska zdobiaca ceruzka

(51) A23L 1/00, A23B 9/00, A23L 3/00

(11) 6738

(21) 50027-2013

(22) 27.3.2013

(45) 2.4.2014

(47) 24.2.2014

(72) Ivanič Vojtech, Ing., Nové Zámky, SK;

(73) Naturex spol. s r.o., Komárno, SK;

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

(54) Spôsob konzervovania zŕn obilnín, olejnín alebo strukovín, potravinársky výrobok obsahujúci zrná konzervované týmto spôsobom a jeho použitie

(51) A23L 2/00

(11) 6742

(21) 5099-2012

(22) 13.12.2012

(45) 2.4.2014

(47) 26.2.2014

(72) Panghyová Elena, Ing., Modra, SK; Šilhár Stanislav, doc. Ing., CSc., Pezinok, SK; Glončáková Brigita, Ing., Senec, SK; Blažková Marcela, RNDr., Trnava, SK;

(73) Výskumný ústav potravinársky, Bratislava, SK;

(54) Sirupy dochutené fermentovanými macerátmi z bylín

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

(11) 6743

(21) 5100-2012

(22) 13.12.2012

(45) 2.4.2014

(47) 26.2.2014

(72) Šilhár Stanislav, doc. Ing., CSc., Pezinok, SK; Blažková Marcela, RNDr., Trnava, SK; Panghyová Elena, Ing., Modra, SK; Glončáková Brigita, Ing., Senec, SK; Klempová Alžbeta, Ing., Dunajská Streda, SK;

(73) Výskumný ústav potravinársky, Bratislava, SK; K.K.V. - UNION, s.r.o., Bratislava, SK;

(54) Špaldovo-ovocné nápoje

(51) **A41B 11/00**
 (11) **6746**
 (21) 105-2013
 (22) 5.6.2013
 (45) 2.4.2014
 (47) 26.2.2014
 (72) Čierny Martin, Bratislava, SK;
 (73) Čierny Martin, Bratislava, SK;
 (74) Máčajová Mária, Ing., Nitra, SK;
 (54) **Ortopedické ponožky**

(51) **A41D 13/00, A41D 1/00**
 (11) **6747**
 (21) 50051-2013
 (22) 17.5.2013
 (31) 2012-26827
 (32) 16.10.2012
 (33) CZ
 (45) 2.4.2014
 (47) 26.2.2014
 (72) Rychlý Petr, Dobříš, CZ;
 (73) HUMÍ OUTDOOR, s.r.o., Dobříš, CZ;
 (74) Ďurica Ján, Ing., Považská Bystrica, SK;
 (54) **Odevná súprava, najmä na služobné účely**

(51) **A43B 5/00, A63C 17/00, A63C 3/00**
 (11) **6728**
 (21) 5012-2013
 (22) 7.3.2013
 (31) 20 2012 002 235.0
 (32) 7.3.2012
 (33) DE
 (45) 2.4.2014
 (47) 19.2.2014
 (72) Hausladen Karl, Straubing, DE; LEY Kim-Boris, Metten, DE;
 (73) Hausladen Karl, Straubing, DE; LEY Kim-Boris, Metten, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (54) **Chránič priehlavku**

(51) **A47B 21/00, A47B 23/00, A47B 3/00, A47B 9/00**
 (11) **6725**
 (21) 112-2013
 (22) 19.6.2013
 (45) 2.4.2014
 (47) 19.2.2014
 (72) Nemšák Milan, Ing., Prešov, SK;
 (73) Nemšák Milan, Ing., Prešov, SK;
 (54) **Odklápací držiak**

(51) **A47B 47/00**
 (11) **6744**
 (21) 50117-2012
 (22) 18.12.2012
 (45) 2.4.2014
 (47) 26.2.2014
 (72) Bersagel Henning, Stavanger, NO;
 (73) EBECO s. r. o., Nižná, SK;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
 (54) **Skladacia skriňa**

(51) **A47J 43/00**
 (11) **6711**
 (21) 68-2013
 (22) 11.4.2013
 (45) 2.4.2014
 (47) 4.2.2014
 (72) Ziman Marian, Krupina, SK;
 (73) Ziman Marian, Krupina, SK;
 (54) **Luskáč orechov**

(51) **A61B 5/00, G01B 11/00**
 (11) **6737**
 (21) 50003-2013
 (22) 17.1.2013
 (45) 2.4.2014
 (47) 24.2.2014
 (72) Horvát František, Ing., Kysucké Nové Mesto, SK; Palica Igor, Ing., Ochodnica, SK; Šoltés Lukáš, Ing., Bratislava, SK; Čekan Michal, Ing., PhD., Ontario, CA; Hučko Branislav, doc. Ing., PhD., Svätý Jur, SK;
 (73) Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Bratislava, SK; Horvát František, Ing., Kysucké Nové Mesto, SK; Palica Igor, Ing., Ochodnica, SK;
 (74) Labudík Miroslav, Ing., Kysucké Nové Mesto, SK;
 (54) **Optické skenovacie zariadenie vertikálnych deformácií chrčtice**

(51) **A61K 8/00, A61K 9/00, A61K 36/00, A61P 17/00**
 (11) **6748**
 (21) 50058-2013
 (22) 3.6.2013
 (45) 2.4.2014
 (47) 26.2.2014
 (72) Krajčíková Anna, Melčice - Lieskové, SK;
 (73) Hlavajová Alena, Nižná, SK;
 (74) Labudík Miroslav, Ing., Kysucké Nové Mesto, SK;
 (54) **Kozmetický prostriedok na zlepšenie stavu kože vrátane pleti a na liečenie viacerých kožných ochorení**

(51) **A61K 36/00, A61P 37/00, A61K 9/00**
 (11) **6740**
 (21) 50052-2013
 (22) 20.5.2013
 (45) 2.4.2014
 (47) 24.2.2014
 (72) Česal Milan, Ing., Trenčín, SK;
 (73) Česal Milan, Ing., Trenčín, SK;
 (74) Kubínyi Peter, Bc., Trenčín, SK;
 (54) **Prípravok z liečivých rastlín na zmiernenie príznakov alergií**

(51) **A61L 17/00, A61B 17/00**
 (11) **6716**
 (21) 5076-2012
 (22) 17.9.2012
 (45) 2.4.2014
 (47) 17.2.2014
 (72) Babala Jozef, MUDr., Bratislava, SK;
 (73) Babala Jozef, MUDr., Bratislava, SK;

- (74) Brichtová Tatiana, JUDr., Bratislava, SK;
(54) Tvarované chirurgické vlákno na intrakorporálne uzlenie a spôsob jeho výroby

(51) A61N 5/00, F21V 9/00

(11) 6722

(21) 39-2013

(22) 5.3.2013

(45) 2.4.2014

(47) 19.2.2014

(72) Kokoš František, Ing., Revúca, SK;

(73) Kokoš František, Ing., Revúca, SK;

(74) Lobodová Dagmar, Ing., Košice, SK;

(54) Biolampa s kruhovou alebo eliptickou polarizáciou svetla

(51) B25B 27/00

(11) 6730

(21) 50064-2013

(22) 11.6.2013

(45) 2.4.2014

(47) 19.2.2014

(67) 50019-2013

(72) Lauro Emil, Kmeťovo, SK;

(73) Lauro Emil, Kmeťovo, SK;

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

(54) Prípravok na sťahovanie ložísk, remeník a ozubených kolies

(51) B28B 7/00

(11) 6741

(21) 50085-2011

(22) 26.8.2011

(45) 2.4.2014

(47) 26.2.2014

(72) Horváth Tibor, Šúrovce, SK;

(73) Horváth Tibor, Šúrovce, SK;

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

(54) Forma a spôsob na výrobu betónového stĺpa, betónový stĺp vyrobený týmto spôsobom

(51) B29B 13/00, B29B 17/00, F24J 2/00

(11) 6726

(21) 115-2013

(22) 21.6.2013

(45) 2.4.2014

(47) 19.2.2014

(72) Jakubčíak Ján, Ing., Liptovský Mikuláš, SK;

(73) Jakubčíak Ján, Ing., Liptovský Mikuláš, SK;

(54) Spôsob tavenia plastov pomocou snečného žiarenia a zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu

(51) B29B 17/00, C08K 3/00, E04B 1/00

(11) 6745

(21) 104-2013

(22) 5.6.2013

(45) 2.4.2014

(47) 26.2.2014

- (72) Huraj Jozef, Veľké Bielice, SK; Huraj Jozef, ml., Veľké Bielice, SK; Huraj Pavol, Veľké Bielice, SK;

(73) Huraj Jozef, Veľké Bielice, SK; Huraj Jozef, ml., Veľké Bielice, SK; Huraj Pavol, Veľké Bielice, SK;

(74) Máčajová Mária, Ing., Nitra, SK;

(54) Termoizolačný kompozit

(51) B30B 11/00

(11) 6727

(21) 123-2013

(22) 10.7.2013

(45) 2.4.2014

(47) 19.2.2014

(72) Šooš Ľubomír, prof. Ing., PhD., Bratislava, SK; Ondruška Juraj, Ing., Bratislava, SK; Biath Peter, Ing., Bardejov, SK; Matúš Miloš, Ing., Dunajská Lužná, SK; Zegzulka Jiří, prof. Ing., CSc., Ludgeřovice, CZ;

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

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

(54) Lis na pelety

(51) B32B 15/00, B32B 27/00, E04D 5/00

(11) 6732

(21) 50091-2013

(22) 24.7.2013

(31) CZ2012-26486 U

(32) 2.8.2012

(33) CZ

(45) 2.4.2014

(47) 19.2.2014

(72) Knap Pavel, Pašovice, CZ;

(73) Fatra, a.s., Napajedla, CZ;

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

(54) Kompozitný plošný materiál s nakaširovanou plastovou fóliou

(51) B60R 13/00, B60B 3/00

(11) 6734

(21) 17-2013

(22) 31.1.2013

(45) 2.4.2014

(47) 24.2.2014

(72) Vančo Roman, Banská Bystrica, SK;

(73) Vančo Roman, Banská Bystrica, SK;

(54) Zátka na označovanie smeru otáčania kolies

(51) B62K 15/00

(11) 6729

(21) 50056-2013

(22) 24.5.2013

(45) 2.4.2014

(47) 19.2.2014

(72) Molnár Tomáš, Mr., Bratislava, SK;

(73) Molnár Tomáš, Mr., Bratislava, SK;

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

(54) Skladacia kolobežka

(51) B65D 55/00**(11) 6731**

(21) 50070-2013

(22) 17.6.2013

(31) CZ2012-27079 U

(32) 27.11.2012

(33) CZ

(45) 2.4.2014

(47) 19.2.2014

(72) Gebauer Zbyněk, Ing., Opava, CZ; Jirka Vladimír, Ing., Ostrava, CZ;

(73) Gebauer Zbyněk, Ing., Opava, CZ; Jirka Vladimír, Ing., Ostrava, CZ;

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

(54) Zaisťovací segment plastového téglíka s prevlečeným viečkom**(51) B67D 1/00****(11) 6724**

(21) 85-2013

(22) 17.5.2013

(45) 2.4.2014

(47) 19.2.2014

(72) Ištvánfyová Štefánia, Mgr., Banská Bystrica, SK;

(73) Ištvánfyová Štefánia, Mgr., Banská Bystrica, SK;

(54) Zariadenie na spájanie kvapalín bez ich vzájomného premiešania**(51) C02F 11/00, C12M 1/00****(11) 6739**

(21) 50036-2013

(22) 15.4.2013

(45) 2.4.2014

(47) 24.2.2014

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

(73) FORCHEM s.r.o., Bratislava, SK;

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

(54) Spôsob získavania bioplynu z organického odpadu z bioplynovej stanice a systém na jeho vykonávanie**(51) C10F 7/00, B44C 1/00, B44C 3/00****(11) 6710**

(21) 65-2013

(22) 10.4.2013

(45) 2.4.2014

(47) 4.2.2014

(72) Zelinka Ján, Mgr. art., Prešov, SK;

(73) Zelinka Ján, Mgr. art., Prešov, SK;

(74) Tomko Ľubomír, Ing., Hanušovce nad Topľou, SK;

(54) Modelovacia hmota na báze rašeliny**(51) C22C 38/00****(11) 6736**

(21) 88-2013

(22) 24.5.2013

(45) 2.4.2014

(47) 24.2.2014

(72) Zimovčák Peter, Ing., PhD., Košice, SK; Juhar Ľuboš, Ing., PhD., Poproč, SK;

(73) Zimovčák Peter, Ing., PhD., Košice, SK; Juhar Ľuboš, Ing., PhD., Poproč, SK;

(54) Kontinuálne žíhané plechy a pásy s dvojfázovou štruktúrou a spôsob ich výroby**(51) E01C 13/00****(11) 6733**

(21) 137-2012

(22) 5.11.2012

(45) 2.4.2014

(47) 24.2.2014

(72) Kavulek Jozef, Turčianská Štiavnička, SK;

(73) MARO, s. r. o., Sučany, SK;

(54) Celoročne využiteľný pružný športový antukový povrch**(51) E01C 17/00, E01F 9/00****(11) 6735**

(21) 71-2013

(22) 15.4.2013

(45) 2.4.2014

(47) 24.2.2014

(72) Šoka Ondrej, Ing., Hruboňovo, SK;

(73) THINKSPRAY s.r.o., Banská Bystrica, SK;

(54) Sklenený koberec podsvietený LED diódami**(51) E01F 15/00****(11) 6719**

(21) 50046-2013

(22) 9.5.2013

(31) PUV 2013-27748

(32) 10.4.2013

(33) CZ

(45) 2.4.2014

(47) 17.2.2014

(72) Židek Radim, Bc., Bílovec - Lubojaty, CZ; Molin Stanislav, Třanovice, CZ; Noháč Robert, Studénka, CZ; Pachlopník Radim, Ing., Ostrava-Zábřeh, CZ; Rochovanský David, Ing., Ostrava-Zábřeh, CZ; Chvalina Jiří, Ing., Ostrava-Hrabuvka, CZ;

(73) ArcelorMittal Ostrava a. s., Ostrava-Kunčice, CZ;

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

(54) Obojstranné zvodiadlo pre stredné deliace pásy cestných komunikácií**(51) E01F 15/00****(11) 6717**

(21) 50044-2013

(22) 9.5.2013

(31) PUV 2013-27750

(32) 10.4.2013

(33) CZ

(45) 2.4.2014

(47) 17.2.2014

(72) Židek Radim, Bc., Bílovec-Lubojaty, CZ; Molin Stanislav, Třanovice, CZ; Pachlopník Radim, Ing., Ostrava-Zábřeh, CZ; Rochovanský David, Ing., Ostrava-Zábřeh, CZ; Chvalina Jiří, Ing., Ostrava-Hrabuvka, CZ; Noháč Robert, Studénka, CZ;

(73) ArcelorMittal Ostrava a. s., Ostrava-Kunčice, CZ;

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

(54) Jednostranné zvodiadlo, najmä pre krajnice rýchlostných komunikácií

(51) E01F 15/00**(11) 6718**

(21) 50045-2013

(22) 9.5.2013

(31) PUV 2013-27749

(32) 10.4.2013

(33) CZ

(45) 2.4.2014

(47) 17.2.2014

(72) Židek Radim, Bc., Bílovec-Lubojaty, CZ; Molin Stanislav, Třanovice, CZ; Noháč Robert, Studénka, CZ; Pachlopník Radim, Ing., Ostrava-Zábřeh, CZ; Rochovanský David, Ing., Ostrava-Zábřeh, CZ; Chvalina Jiří, Ing., Ostrava-Hrabuvka, CZ;

(73) ArcelorMittal Ostrava a. s., Ostrava-Kunčice, CZ;

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

(54) Jednostranné zvodidlo, najmä pre krajnice rýchlostných komunikácií**(51) E04B 2/00, E04C 2/00****(11) 6720**

(21) 50029-2013

(22) 3.4.2013

(45) 2.4.2014

(47) 17.2.2014

(72) Tančin Miroslav, Ing., Kopčany, SK;

(73) DOMOSTAV Holíč s.r.o., Holíč, SK;

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

(54) Stena a postup výstavby steny, najmä pre obytné budovy**(51) E04H 15/00****(11) 6715**

(21) 50030-2013

(22) 8.4.2013

(45) 2.4.2014

(47) 4.2.2014

(72) Brezan Juraj, Trenčín, SK;

(73) Zepelin, s. r. o., Trenčín, SK;

(74) Kubínyi Peter, Bc., Trenčín, SK;

(54) Stan s nafukovacou nosnou konštrukciou**(51) E06B 3/00, E04D 13/00****(11) 6705**

(21) 50073-2012

(22) 8.4.2011

(45) 2.4.2014

(47) 4.2.2014

(72) Yunker Dmitriy Vladimirovich, Kolomna, RU;

(73) Zakritoe aktsionernoe obshestvo "Okonnaya manufaktura", Moscow, RU;

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

(87) WO2011/126412

(54) Okenná jednotka**(51) F16H 39/00****(11) 6750**

(21) 23-2013

(22) 8.2.2013

(45) 2.4.2014

(47) 28.2.2014

(72) Figura Pavol, Ing., Piešťany, SK;

(73) Figura Pavol, Ing., Piešťany, SK;

(54) Plynulá prevodovka**(51) F16L 5/00, E04G 17/00, E04F 21/00, E04G 23/00****(11) 6712**

(21) 5022-2013

(22) 22.4.2013

(31) PUV 2013-27553

(32) 6.3.2013

(33) CZ

(45) 2.4.2014

(47) 4.2.2014

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

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

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

(54) Stavebno-montážna súprava, najmä na zalievanie nehermetických priechodiek vysokopevnostnou cementovou zálievkou v predchystaných vývrtoch v stenách a stropoch technologických objektov**(51) G06Q 30/00****(11) 6721**

(21) 5008-2012

(22) 10.2.2012

(45) 2.4.2014

(47) 19.2.2014

(72) Kern Dušan, Bratislava, SK; Chovanec Michal, Bratislava, SK;

(73) ProudOn, Inc., Palo Alto, California, US;

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

(54) Spôsob prevádzkovania hostingu na webovej platforme s audiovizuálnymi dielami a/alebo prenosmi živých vysielaní a systémové zapojenie pre hosting na webovej platforme**(51) G06Q 50/00, G06Q 10/00****(11) 6709**

(21) 59-2013

(22) 4.4.2013

(45) 2.4.2014

(47) 4.2.2014

(72) Bodor František, Lučenec - Malá ves, SK; Bodor Gabriel, Lučenec - Malá ves, SK; Stránovský Boris, Bratislava, SK;

(73) myelli s.r.o., Lučenec, SK;

(74) Advokátska kancelária Patajová Pataj s.r.o., Banská Bystrica, SK;

(54) Zapojenie siete na automatizovaný prenos dát medzi lekárom, lekárnou a doručovateľom**(51) H02P 6/00****(11) 6708**

(21) 31-2013

(22) 25.2.2013

(45) 2.4.2014

(47) 4.2.2014

(72) Hanko Branislav, Turany, SK; Drgoňa Peter, Ing., PhD., Tekovské Nemce, SK;

(73) BH motorsport s. r. o., Turany, SK;

(54) Pohonný systém vozidla s dvoma 3f motormi a upravenou dvojitou prevodovkou bez spojok

(51) **H02P 6/00**
 (11) **6707**
 (21) 30-2013
 (22) 25.2.2013
 (45) 2.4.2014
 (47) 4.2.2014
 (72) Hanko Branislav, Turany, SK; Drgoňa Peter, Ing., PhD., Tekovské Nemce, SK;
 (73) BH motorsport s. r. o., Turany, SK;
 (54) **Pohonný systém vozidla s 3f synchronným motorom a dvojitou dvojspojkovou prevodovkou**

(51) **H05B 37/00, F21V 17/00**
 (11) **6723**
 (21) 79-2013
 (22) 13.5.2013
 (45) 2.4.2014
 (47) 19.2.2014
 (72) Sedlák Jozef, Ing., Prešov, SK;
 (73) Sedlák Jozef, Ing., Prešov, SK;
 (54) **Univerzálne zapojenie LED svetelného zdroja s elektronickými predradníkmi určenými pre výbojky, ako aj LED drivermi**

(51) **H02P 25/00**
 (11) **6706**
 (21) 26-2013
 (22) 19.2.2013
 (45) 2.4.2014
 (47) 4.2.2014
 (72) Hanko Branislav, Turany, SK; Drgoňa Peter, Ing., PhD., Tekovské Nemce, SK;
 (73) BH motorsport s. r. o., Turany, SK;
 (54) **Pohonný systém vozidla so spínaným reluktančným motorom a dvojitou dvojspojkovou prevodovkou**

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A01K 23/00	6714	A61B 5/00	6737	B62K 15/00	6729	E04H 15/00	6715
A01M 1/00	6713	A61K 8/00	6748	B65D 55/00	6731	E06B 3/00	6705
A23G 3/00	6749	A61K 36/00	6740	B67D 1/00	6724	F16H 39/00	6750
A23L 1/00	6738	A61L 17/00	6716	C02F 11/00	6739	F16L 5/00	6712
A23L 2/00	6742	A61N 5/00	6722	C10F 7/00	6710	G06Q 30/00	6721
A23L 2/00	6743	B25B 27/00	6730	C22C 38/00	6736	G06Q 50/00	6709
A41B 11/00	6746	B28B 7/00	6741	E01C 13/00	6733	H02P 6/00	6708
A41D 13/00	6747	B29B 13/00	6726	E01C 17/00	6735	H02P 6/00	6707
A43B 5/00	6728	B29B 17/00	6745	E01F 15/00	6719	H02P 25/00	6706
A47B 21/00	6725	B30B 11/00	6727	E01F 15/00	6717	H05B 37/00	6723
A47B 47/00	6744	B32B 15/00	6732	E01F 15/00	6718		
A47J 43/00	6711	B60R 13/00	6734	E04B 2/00	6720		

FC2K**Zamietnuté prihlášky úžitkových vzorov**

(21)

85-2009
125-2012**MK2K****Zaniknuté úžitkové vzory uplynutím doby platnosti**

(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku
3840	02.02.2014	4638	14.07.2013	5430	14.07.2013	5511	24.07.2013
3871	26.02.2014	4639	27.07.2013	5438	22.07.2013	5538	28.07.2013
3932	10.02.2014	4673	10.07.2013	5453	06.07.2013	5584	20.04.2013
3934	26.02.2014	4820	10.07.2013	5460	09.07.2013	5587	23.07.2013
4070	27.02.2014	4989	12.05.2013	5465	02.07.2013	5613	28.07.2013
4101	06.02.2014	5411	22.07.2013	5473	06.07.2013	6035	13.07.2013
4605	07.07.2013	5427	03.07.2013	5481	13.07.2013	6088	02.07.2013

ND2K**Predĺženie platnosti úžitkových vzorov**

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
4755	A45C 11/00	4902	A23L 2/00	5593	B60Q 1/00	5673	C04B 22/00
4812	H02G 7/00	4938	B65D 30/00	5594	B60P 3/00	5819	B61D 15/00
4830	B60J 7/00	5488	F41H 7/00	5642	A47B 47/00	6187	B01D 53/00
4872	A23C 19/00						
(51) A23C 19/00		(51) A47B 47/00, A47B 57/00		(51) B01D 53/00			
(11) 4872		(11) 5642		(11) 6187			
(21) 194-2006		(21) 1-2010		(21) 5042-2011			
(22) 7.9.2006		(22) 12.1.2010		(22) 9.2.2010			
(73) NIKA, spol. s r.o., Bratislava, SK;		(73) KOVONA SYSTEM, a.s., Karviná-Nové Město, CZ;		(73) SIEMENS VAI METALS TECHNOLOGIES GMBH, Linz, AT;			
(54) Mliečne výrobky s obsahom kozieho mlieka		(54) Stavebnicová regálová sústava		(54) Zariadenie na odstraňovanie oxidu siričitého SO₂ z odpadových plynov zo slinovacích alebo peletovacích zariadení			
(51) A23L 2/00		(51) B60J 7/00		(51) B60J 7/00			
(11) 4902		(11) 4830		(11) 4830			
(21) 5079-2006		(21) 5025-2007		(21) 5025-2007			
(22) 24.10.2006		(22) 13.4.2007		(22) 13.4.2007			
(73) Daniška Vladimír, Ing., Nitra, SK; Daniška Ewa Anna, Nitra, SK;		(73) Šmidák Dušan, Bratislava, SK;		(73) Šmidák Dušan, Bratislava, SK;			
(54) Nápoj so stimulačnými účinkami		(54) Pohyblivá strecha vyhladkového auta		(54) Pohyblivá strecha vyhladkového auta			
(51) A45C 11/00							
(11) 4755							
(21) 5-2007							
(22) 10.1.2007							
(73) Pastoreková Jarmila, Bc., Hurbanovo, SK;							
(54) Tieniaci obal predovšetkým pre mobilné telefóny							

(51) **B60P 3/00**
 (11) **5594**
 (21) 50017-2010
 (22) 8.3.2010
 (73) Rehuš Trans, s.r.o., Bratislava, SK;
 (54) **Autodomiešavač alebo automiešač s hydraulickým vykladacím zariadením**

(51) **B60Q 1/00, G08G 1/00**
 (11) **5593**
 (21) 50015-2010
 (22) 8.3.2010
 (73) Križan Martin, Divina, SK;
 (54) **Zariadenie na signalizáciu približujúcich sa vozidiel s právom prednostnej jazdy uplatňujúcich si prednosť v jazde**

(51) **B61D 15/00**
 (11) **5819**
 (21) 167-2010
 (22) 10.11.2010
 (73) Cesnek Jaroslav, Sučany, SK; Jašurek Ján, Ing., Martin - Priekopa, SK; Džugan Tomáš, Ing., Martin, SK;
 (54) **Drobné koľajové vozidlo s univerzálnym prípravkom**

(51) **B65D 30/00**
 (11) **4938**
 (21) 234-2006
 (22) 22.11.2006
 (73) PLASTT, spol. s r. o., Košice, SK;
 (54) **Vreće**

(51) **C04B 22/00, C04B 28/00, C09D 5/00**
 (11) **5673**
 (21) 12-2010
 (22) 5.2.2010
 (73) Rokogroup, s.r.o., Nové Mesto nad Váhom, SK;
 (54) **Prostriedok s antibakteriálnym a protiplesňovým účinkom**

(51) **F41H 7/00, B62D 65/00**
 (11) **5488**
 (21) 50096-2009
 (22) 16.12.2009
 (73) VÝVOJ Martin, a. s., Martin, SK;
 (54) **Pancierovaný automobil s možnosťou nesenia rôznych účelových nadstavieb**

(51) **H02G 7/00**
 (11) **4812**
 (21) 39-2007
 (22) 22.2.2007
 (73) KN, s. r. o., Považská Bystrica, SK;
 (54) **Zábrana na ochranu vtákov pred nebezpečnými účinkami elektrického napätia**

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A23C 19/00	4872	B01D 53/00	6187	B60Q 1/00	5593	C04B 22/00	5673
A23L 2/00	4902	B60J 7/00	4830	B61D 15/00	5819	F41H 7/00	5488
A45C 11/00	4755	B60P 3/00	5594	B65D 30/00	4938	H02G 7/00	4812
A47B 47/00	5642						

PC2K**Prevody a prechody práv na úžitkové vzory****(11) 4902**

(21) 5079-2006

(73) Daniška Vladimír, Ing., Nitra, SK; Daniška Ewa Anna, Nitra, SK;
Predchádzajúci majiteľ:
Daniška Vladimír, Ing., Nitra, SK;
Dátum uzavretia zmluvy: 8.10.2013
Dátum zápisu do registra: 27.2.2014

(11) 6618

(21) 5004-2013

(73) Piponeer, s.r.o, Nitra, SK;
Predchádzajúci majiteľ:
AeroMobil, s.r.o., Bratislava, SK;
Dátum uzavretia zmluvy: 3.2.2014
Dátum zápisu do registra: 19.3.2014

(11) 6450

(21) 50060-2012

(73) JD ROZHILASY s.r.o., Vigantice, CZ;
Predchádzajúci majiteľ:
Turna Roman, Holešov, CZ;
Dátum uzavretia zmluvy: 4.12.2013
Dátum zápisu do registra: 6.3.2014

TE2K**Zmeny adries****(11) 5581**

(21) 50092-2009

(73) TSS GRADE, a.s., Bratislava, SK;
Dátum zápisu do registra: 6.3.2014
