

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

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 FA9A Zastavené konania o patentových prihláškach na žiadosť prihlasovateľa FB9A Zastavené konania o patentových prihláškach FC9A Zamietnuté patentové prihlášky FD9A Zastavené konania pre nezaplatenie poplatku GB9A Prevody a prechody práv na patentové prihlášky PD9A Zmeny dispozičných práv na patentové prihlášky (zálohy) PD9A Zmeny dispozičných práv na patentové prihlášky (ukončenie zálohov) QA9A Ponuky licencií QA9A Späťvzatia ponúk licencií	FG4A Udelené patenty MA4A Zaniknuté patenty vzdaním sa MA4F Zaniknuté autorské osvedčenia vzdaním sa MC4A Zrušené patenty MC4F Zrušené autorské osvedčenia MG4A Čiastočne zrušené patenty MG4F Čiastočne zrušené autorské osvedčenia MK4A Zaniknuté patenty uplynutím doby platnosti MK4F Zaniknuté autorské osvedčenia uplynutím doby platnosti 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)
41-2013	B27K 1/00	47-2013	A62C 27/00	5016-2013	F27B 3/00	50017-2013	A61K 31/00
42-2013	B27K 1/00	51-2013	G01J 3/00	5018-2013	B29C 45/00	50018-2013	C10L 1/00
44-2013	C22C 45/00	53-2013	G01N 1/00	50014-2013	G06Q 30/00	50043-2014	E01B 9/00
46-2013	A61K 35/00	5015-2013	B65D 90/00	50016-2013	A63H 1/00	50044-2014	E01B 7/00

(51) **A61K 31/00, A61K 9/00, A61P 17/00, A61P 31/00**

(21) **50017-2013**

(22) 26.5.2013

(71) Chupek Milan, MUDr., Žilina, SK;

(72) Chupek Milan, MUDr., Žilina, SK;

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

(54) **Protizápalová masť s liečivými účinkami a jej použitie**

(57) Protizápalová dezinfekčná masť s liečivými účinkami obsahuje v masťovom základe triamcinolonacetonid v množstve do 0,5 % hmotn., kyselinu acetylsalicylovú v množstve do 8 % hmotn. a kloroxín v množstve do 3 % hmotn., prípadne aj kyselinu boritú v množstve do 5 % hmotn. Pri tejto kombinácii aktívnych látok dochádza k potencovaniu ich účinkov. Aktívne látky majú vynikajúcu účinnosť na kožu bez nutnosti použitia kombinácie viacerých prípravkov a s minimálnymi vedľajšími účinkami. Kyselina salicylová v rovnorodej zmesi zvyšuje vstrebávanie triamcinolonacetonidu a kloroxínu až o 30 % oproti vstrebávaniu bez jej prítomnosti. Vďaka tomuto účinku postačuje o cca 30 % menej týchto aktívnych substancií pri zachovaní rovnakého liečebného efektu. Masť podľa opisu takto plní viacnásobný protizápalový, dezinfekčný, keratolytický a keratoplastický efekt. Masť je použiteľná pri rôznych ekzémoch, psoriatických nálezoch, pri liečbe mykóz, pri svrbení, lupienke, seborickej, atopickej a chronickej kontaktnej dermatitíde.

(51) **A61K 35/00, A61K 47/00**

(21) **46-2013**

(22) 17.5.2013

(71) Doležal Daniel, MUDr., MPH, Piešťany, SK;

(72) Doležal Daniel, MUDr., MPH, Piešťany, SK;

(54) **Spôsob prípravy liečivého bahna**

(57) Opísaný je spôsob prípravy liečivého bahna spočívajúci v tom, že sa natívne bahno vytiaži a uskladní v bazéne vo vrstve hrubej maximálne jeden meter. Po zbavení hrubých mechanických nečistôt sa natívne bahno nepretržite prekrýva prírodnou liečivou vodou v množstve 0,1 až 0,5 l za sekundu po dobu dvanásť mesiacov. Prírodná liečivá voda spolu s chemickými látkami obsiahnutými v natívnom bahne spôsobuje biochemické zmeny v obsahu a zložení chemických látok v natívnom bahne a tieto vedú k vzniku liečivého bahna. Liečivé bahno sa ďalej spracúva v zmiešavacích zariadeniach, kde sa zmieša s prírodnou liečivou vodou na potrebnú suspenziu a ohrieva sa na teplotu 42 až 44 °C.

(51) **A62C 27/00, B62D 21/00, B65D 88/00**

(21) **47-2013**

(22) 19.5.2013

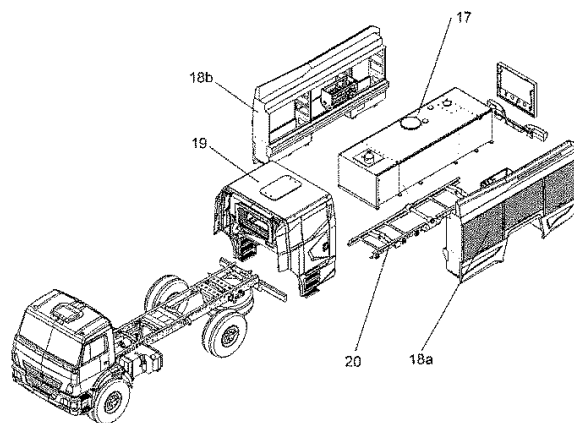
(71) Hiromax GmbH, Glattbrugg, CH;

(72) Chrobák Július, doc. Ing., CSc., Košice, SK;

(74) Regina Ivan, Ing., Košice, SK;

(54) **Hasičská nadstavba**

(57) Hasičská nadstavba je cisternová nadstavba určená na hasenie a dopravu pitnej vody, prednostne určená na hasenie požiarov nízkotlakovou veľkoobjemovou vodnou hmlou. Účinnosť hasenia vodnou hmlou je s chladiacim výkonom dosahujúcim prostredníctvom monitora min. 15 MW a pri hasení prúdnicami min 4 MW na prúdnicu pri hadiciach dĺžky 50 m. Hasičská nadstavba je použiteľná aj na rozvoz pitnej vody, pretože cisterna je z nehrdzavejúcej ocele s možnosťou jej ručného čistenia cez odnímateľné prielezy. Základnými časťami hasičskej nadstavby sú centrálny technologický blok (17) s hydraulickým prenosom výkonu z vozidla, bočné skrinky (18a, 18b), prídavná kabína (19) a pomocný rám (20), riešené ako samostatné moduly.



(51) **A63H 1/00, A63F 9/00, G09B 1/00**

(21) **50016-2013**

(22) 21.5.2013

(71) Vetrík Mario, Liptovský Mikuláš, SK;

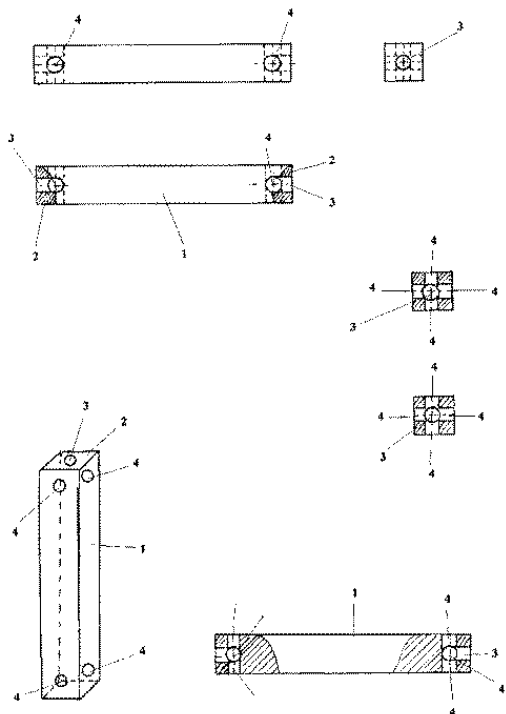
(72) Vetrík Mario, Liptovský Mikuláš, SK;

(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) B27K 1/00

(21) 41-2013

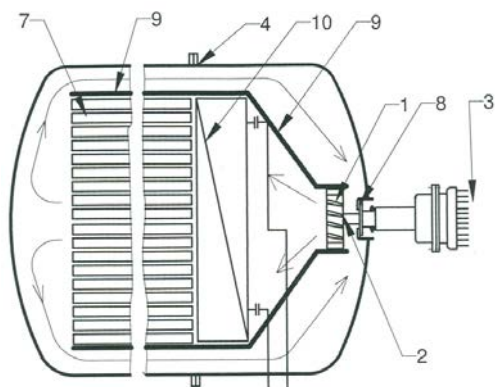
(22) 6.5.2013

(71) Kučár Ivan, Ing., Košice, SK;

(72) Kučár Ivan, Ing., Košice, SK;

(54) Zariadenie na zabezpečenie cirkulácie plyného média v autokláve na plastifikáciu dreva

(57) Opisuje sa zariadenie, ktoré pozostáva z rotora ventilátora, hriadeľa, pohonu, tesnenia, prírubového prichytenia a rozvodov. Rotor (1) ventilátora je prichytený na hriadeli (2), ktorý je umiestnený vnútri autoklávy (4), a pohon (3) rotora (1) je umiestnený z vonkajšej strany autoklávy (4).



(51) B27K 1/00

(21) 42-2013

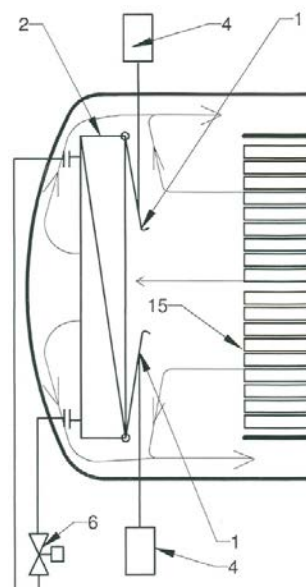
(22) 6.5.2013

(71) Kučár Ivan, Ing., Košice, SK;

(72) Kučár Ivan, Ing., Košice, SK;

(54) Spôsob zabezpečenia požadovanej rýchlosti sušenia plastifikovaného dreva a zariadenie na zabezpečenie tohto spôsobu

(57) Opisuje sa spôsob, pri ktorom časť plyného média autoklávy cirkulujúceho v procese sušenia v autokláve prechádza cez zariadenie na zmenu prietoku plyného média do kondenzačného výmenníka, v ktorom vodná para kondenzuje. Ďalej sa opisuje zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu.



(51) B29C 45/00

(21) 5018-2013

(22) 24.5.2013

(71) Krajník Michal, Ing., Kendice, SK;

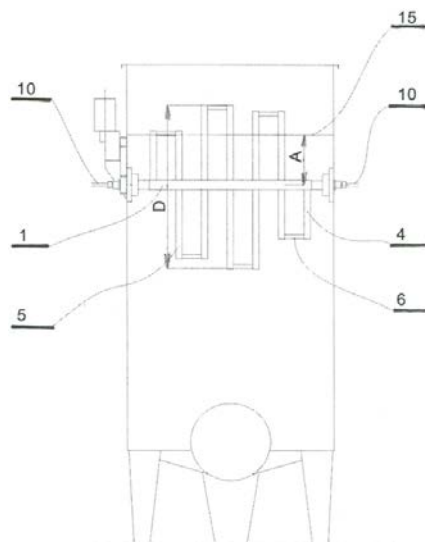
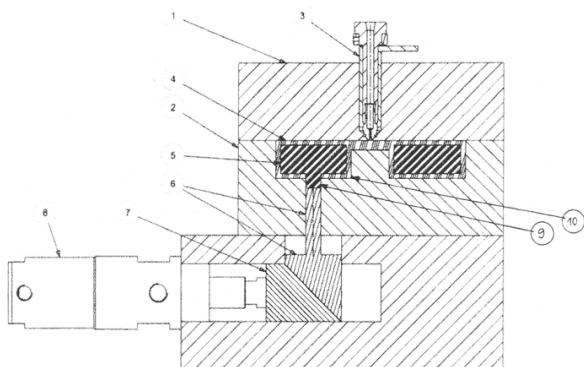
(72) Krajník Michal, Ing., Kendice, SK;

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

(54) Spôsob tlakového vstrekovania termoplastov a zariadenie na dotlak pri tlakovom vstrekovaní termoplastov

(57) Spôsob tlakového vstrekovania termoplastov s fázami uzatvorenia formy, priblíženia vstrekovacej jednotky k forme, plnenia dutiny formy termoplastom, odsunutia vstrekovacej jednotky, plastifikácie a chladenia vylisku, otvorenia formy a vysunutia vyhadzovacej sústavy je ďalej riešený tak, že za fázou plnenia dutiny formy termoplastom nasleduje fáza dotlaku z aspoň jedného lokálneho náliatku na dutine formy s regulovateľným definovaným objemom. Tlak dotlaku lokálneho náliatku na dutine formy je nezávislý od tlaku plnenia dutiny formy termoplastom vstrekovacou jednotkou. Dotlaky jednotlivých lokálnych náliatkov na dutine formy sú od seba nezávislé. Pred dotlakom jednotlivých lokálnych náliatkov na dutine formy sa uzatvára dýza vstre-

kovacej jednotky. Zariadenie na dotlak pri tlakom vstrekaní termoplastov pozostáva z aspoň jednej lokálnej náliatkovej dutiny (9) vytvorenej v tvárniku (2) a/alebo v tvárnici (1) a ústiacej do dutiny formy (10), pričom v lokálnej náliatkovej dutine (9) je umiestnené posuvné jadro (6) posuvného mechanizmu. Posuvný mechanizmus pozostáva z posuvného jadra (6) a naň nadväzujúceho posuvného klzného elementu (7), ktorý je pripojený na hydraulický valec (8), pričom posuvné jadro (6) je s posuvným klzným elementom (7) v kontakte cez šikmú rovinnú plochu.



(51) B65D 90/00

(21) 5015-2013

(22) 6.5.2013

(71) Hrdlička Anton, Ing., Bratislava, SK;

(72) Hrdlička Anton, Ing., Bratislava, SK;

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

(54) **Nakvášacia nádrž s mechanickým chladiacim a/alebo odplyňovacím zariadením**

(57) Nakvášacia nádrž s mechanickým chladiacim a/alebo odplyňovacím zariadením, ktorú tvorí nádoba dole vybavená vyprázdňovacím otvorom je ďalej riešená tak, že v stenách nádoby je v ložiskách vodorovne umiestnený hriadeľ (1) s náhonom, ktorý má na oboch koncoch má slepé otvory (2) s radiálnymi vyústeniami (3). Na miestach vyústení (3) sú na hriadeľi (1) pevne prichytené krajné rúrkové ramená (4). Hriadeľ (1) je v strednej časti vybavený v odstupoch radiálnymi navzájom pootočenými priebežnými otvormi, na ktoré nadväzujú stredové rúrkové ramená (5), pričom susedné koncové časti stredových rúrkových ramien (5) sú postupujúcim spôsobom prepojené prepojovacími rúrkovými spojkami (6) do priestorovej rúrkovej štruktúry (17). Na vyústenia krajných prepojovacích rúrkových spojok (6) nadväzujú koncové časti krajných rúrkových ramien (4). Slepé otvory (2) na oboch koncoch hriadeľa (1) sú vybavené vsuvnými alebo násuvnými nátrubkami (7, 16) na vstup a výstup chladiaceho média.

(51) C10L 1/00, C07C 201/00, C07C 203/00

(21) 50018-2013

(22) 31.5.2013

(71) STU Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Bratislava 1, SK;

(72) Daučík Pavol, doc. Ing. PhD., Bratislava, SK; Hájeková Elena, doc. Ing. PhD., Bratislava, SK; Bučinský Lukáš, Ing. PhD., Bratislava, SK; Hadvinová Marcela, Mgr., Bratislava, SK; Jakubík Tibor, Ing. PhD., Bratislava, SK;

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

(54) **Prísada na zvýšenie cetánového čísla dieselových palív alebo biodieselových palív a jej použitie**

(57) Opisuje sa prísada, ktorá je tvorená nitrátmi mono- a di- esterov glycerolu, ktoré obsahujú izoméry dialkylester-mononitrátu glycerolu a/alebo izoméry monoalkylester-dinitrátu glycerolu s 1 až 20 uhlíkmi v alkylovej skupine esteru. Prísada sa pridáva v koncentrácii 1 až 5000 mg/kg na celkové množstvo paliva.

(51) C22C 45/00, B21D 11/00

(21) 44-2013

(22) 10.5.2013

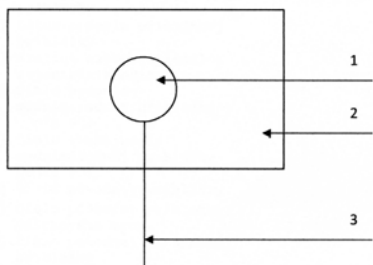
(71) Fyzikálny ústav SAV, Bratislava, SK; Centrum vedecko-technických informácií SR, Bratislava, SK;

(72) Švec Peter, Ing., DrSc., Bratislava, SK; Janičkovič Dušan, RNDr., Bratislava, SK; Švec Peter ml., Ing., PhD., Bratislava, SK; Hoško Jozef, Ing., Košariská, SK; Halász Michal, Bratislava, SK;

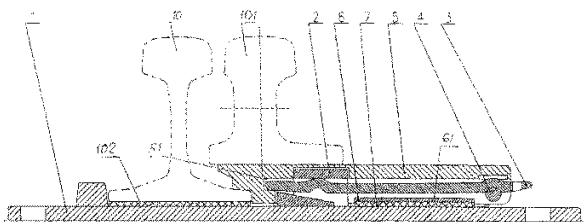
(74) Máčajová Mária, Ing., Nitra, SK;

(54) **Konštrukčný prvok na báze jedno- a viacvrstvého kovového skla a spôsob jeho výroby**

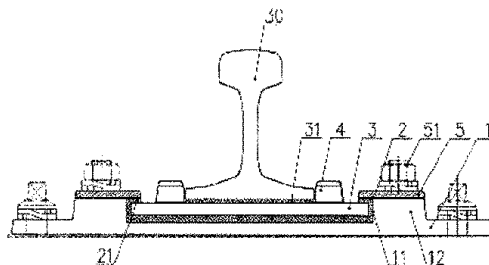
- (57) Konštrukčný prvok na báze jedno- a viacvrstvého kovového skla má tvar tenkostennej pásky hrúbky 15 - 60 mikróvov vytvarovanej za tepla a po vytvarovaní si konštrukčný prvok zachováva tvar nadobudnutý tvarovaním, pôvodnú štruktúru a pružnosť. Výroba konštrukčného prvku prebieha tak, že páska kovového skla je vedená cez tvarovaný tvarovací otvor (1) vyhriaty na zvolenú teplotu pomocou ohrievacieho zariadenia (2) s meračom teploty (3), teplota je zvolená v závislosti od zloženia materiálu. Plastická deformácia konštrukčného prvku je po znížení teploty trvalá. Tvarovanie kovového skla sa uskutočňuje do tvaru dlhých korýtok s prierezom v tvare písmena U, V, S, C, a W, do tvaru trubičiek priameho alebo zakriveného tvaru s prierezom v tvare písmena O, B a číslice 8, do tvaru špirály, špirály s prekladanými závitmi na získanie tenkostennej špirálovitej pružiny alebo do viacnásobne lomených tvarov.



- (51) **E01B 7/00**
 (21) **50044-2014**
 (22) 7.12.2012
 (31) PUV 2011-25346
 (32) 20.12.2011
 (33) CZ
 (71) DT - VÝHYBKÁRNA a STROJÍRNA, a. s., Prostějov, CZ;
 (72) Zbořil Jozef, Kostelec na Hané, CZ;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
 (86) PCT/CZ2012/000126
 (87) WO 2013/091589
 (54) **Zariadenie na upevnenie koľajníc s klzným prvkom**
 (57) Zariadenie na upevnenie koľajníc s klzným prvkom pre pohyblivé časti výhybky obsahujúce základovú dosku (1) s tŕňom (2), v ktorom je umiestnená perová spona (3), ktorá je votknutá do žliabku (51), upraveného v klznom prvku (5), a zaisťovaná pomocou oporného valčeka (4), uloženého v klznom prvku (5), ktorý tak z tejto strany pružne upevňuje päť koľajníc (10), a ktorá je na svojej druhej strane upevnená známym spôsobom, pričom medzi klzným prvkom (5) a základovou doskou (1) je usporiadaná pružný prvok (7).

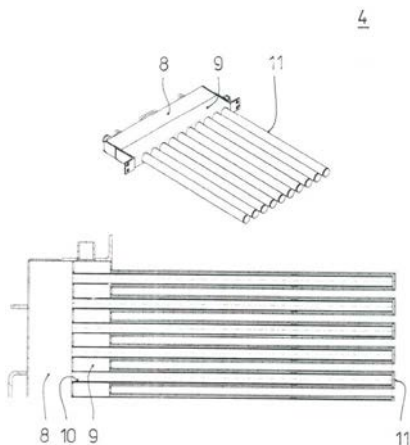


- (51) **E01B 9/00**
 (21) **50043-2014**
 (22) 7.12.2012
 (31) PUV 2011-25351
 (32) 20.12.2011
 (33) CZ
 (71) DT - VÝHYBKÁRNA a STROJÍRNA, a. s., Prostějov, CZ;
 (72) Zbořil Jozef, Kostelec na Hané, CZ;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
 (86) PCT/CZ2012/000127
 (87) WO 2013/091590
 (54) **Podkladová zostava na upevnenie koľajníc**
 (57) Podkladová zostava na upevnenie koľajníc a súčastí výhybiek medzi podvalom či pevnou jazdnou dráhou a prechádzanými časťami železničného zvršku, ktorá obsahuje základovú dosku (1), vybavenú vybraním (11), v ktorom je uložená pružná medzidoska (2) prekryvajúca dno a bočné steny vybraní (11), pričom v pružnej medzidoske (2) je usporiadaná roznašacia doska (3).



- (51) **F27B 3/00, F28D 7/00, F27D 17/00, C22B 21/00**
 (21) **5016-2013**
 (22) 6.5.2013
 (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; Bakala Ľudovít, Ing., Považská Bystrica, SK;
 (74) Kováčik Štefan, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Výmenník tepla spaliny-voda**
 (57) Výmenník tepla spaliny-voda pre taviaci agregát na využitie odpadového tepla spalín z taviaceho agregátu pozostáva zo zvislej spalinovej komory (1) so spalínovým vstupom (2) v spodnej časti spalinovej komory (1) a spalínovým výstupom (3) do komína v hornej časti spalinovej komory (1). V spalinovej komore (1) je vodorovne nad sebou vo vrstvách radená sústava segmentov (4) s fieldlovskými rúrkami na prúdenie ohrievanej vody, ktorých rozvody (5) sú vyvedené na jednu vonkajšiu stenu spalinovej komory (1). Sústava segmentov (4) s fieldlovskými rúrkami je vybavená horným vstupom (6) studenej vody a dolným výstupom (7) teplej vody. Segmenty (4) na jednej strane sú vybavené prvou kvapalinovou komorou (8) a za ňou umiestnenou druhou kvapalinovou komorou (9), pričom z prvej kvapalinovej komory (8) vystupuje zostava vnútorných rúrok (10) s medzerami medzi nimi, ktoré následne prechádzajú naprieč druhou kvapalinovou komorou (9)

až na koniec segmentov (4). Na vnútorné rúrky (10) sú navlečené vonkajšie rúrky (11) s väčším priemerom vyúsťujúce do druhej kvapalinovej komory (9), pričom vzdialený koniec vonkajších rúrok (11) je uzavretý. Prvé kvapalinové komory (8) a druhé kvapalinové komory (9) jednotlivých nad sebou radených segmentov (4) sú prepojené prepojovacími prvkami (12). Horný vstup (6) studenej vody je k segmentom (4) vedený v dvoch paralelných vetvách.



(51) **G01J 3/00, G01N 21/00, G01N 33/00**

(21) **51-2013**

(22) 24.5.2013

(71) Slovenská technická univerzita v Bratislave, Bratislava, SK; Medzinárodné laserové centrum, Bratislava, SK;

(72) Uherek Martin, Mgr., Bratislava, SK; Smánek Rudolf, doc. Ing., PhD., Bratislava, SK; Vančo Ľubomír, Ing. Arch., Galanta, SK; Uherek František, prof. Ing., PhD., Bratislava, SK; Chorvát Dušan, RNDr., PhD., Bratislava, SK;

(54) **Spôsob diagnostikovania počiatočného štádia artériosklerózy**

(57) Vzorky krvných ciev sa merajú Ramanovou spektroskopiou, pričom sa spektrá vyhodnocujú vo vlnčtovom rozsahu $630-715\text{ cm}^{-1}$. Počiatočné štádium artériosklerózy je diagnostikované chorobnou prítomnosťou cholesterolu a jeho derivátov na vnútornej strane krvných ciev a je detegované dvoma maximami v Ramanovom spektre na hodnotách $700 \pm 8\text{ cm}^{-1}$ a $650 \pm 8\text{ cm}^{-1}$, zatiaľ čo u zdravého jedinca je namerané jedno maximum na hodnote $680 \pm 8\text{ cm}^{-1}$. Na zvýšenie intenzity Ramanových spektier boli na vnútornú stranu ciev nanosené nanočastice kovu alebo na povrch konca katétra boli upevnené nanočastice kovu, alebo nanoihly.

(51) **G01N 1/00**

(21) **53-2013**

(22) 3.6.2013

(71) Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach, Košice, SK;

(72) Styková Eva, MVDr., PhD., Košice, SK; Valocký Igor, prof. MVDr., PhD., Košice, SK; Guba Peter, MVDr., Košice, SK;

(54) **Mikrotitračné platničky potiahnuté lyofilizovaným hlienom na testovanie adherencie mikroorganizmov**

(57) Opísané sú mikrotitračné platničky s naviazaným lyofilizovaným hlienom na testovanie adherencie mikroorganizmov prispôbené na uskladnenie počas dlhjej doby.

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

(21) **50014-2013**

(22) 14.5.2013

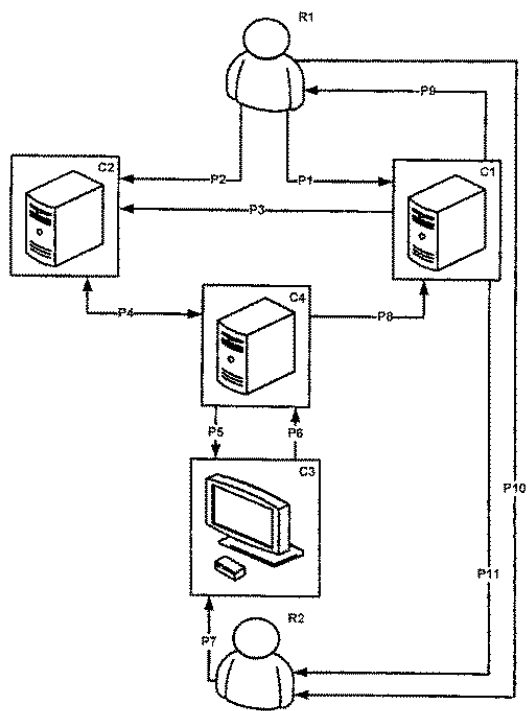
(71) iTVSi a.s., Bratislava, SK;

(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 jednosmernej ceste (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 cestou (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) aAdManager (C2) jednosmernými spojeniami (P1) a (P2) napojený zadávateľ (R1) reklamy, poskytujúci zoznam produktov a služieb určených na predaj počas vysielania, a BackOffice (C1) je spojením (P9) na zadávateľa (R1) reklamy, ktorý je aj poskytovateľom služby/dodávateľom tovaru a ten po ceste (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 vybratý tovar alebo službu.



(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)
A61K 31/00	50017-2013	B27K 1/00	41-2013	C10L 1/00	50018-2013	F27B 3/00	5016-2013
A61K 35/00	46-2013	B27K 1/00	42-2013	C22C 45/00	44-2013	G01J 3/00	51-2013
A62C 27/00	47-2013	B29C 45/00	5018-2013	E01B 7/00	50044-2014	G01N 1/00	53-2013
A63H 1/00	50016-2013	B65D 90/00	5015-2013	E01B 9/00	50043-2014	G06Q 30/00	50014-2013

FG4A**Udelené patenty**

(11) (51)

288233 C01B 21/00
288234 B82B 1/00**(51) B82B 1/00, B82B 3/00, B82Y 40/00****(11) 288234**

(21) 5006-2010

(22) 23.2.2010

(40) 5.9.2011

(73) Fyzikálny ústav Slovenskej akadémie vied, Bratislava, SK;

(72) Chitu Livia, Mgr., Bratislava, SK; Šiffalovič Peter, Dr. Ret. Nat., PhD., Bratislava, SK; Majková Eva, RNDr., DrSc., Bratislava, SK; Jergel Matej, Ing., DrSc., Bratislava, SK; Luby Štefan, prof. Ing., DrSc., Bratislava, SK;

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

(54) Spôsob výroby nanočasticových monovrstiev a multivrstiev**(51) C01B 21/00****(11) 288233**

(21) 43-2006

(22) 18.5.2004

(31) 2003087438

(32) 6.8.2003

(33) UA

(40) 3.8.2006

(73) Ukrainian State Scientific and Research Institute of Nitric Industry and Organic Synthesis Product (UkrGIAP), Dnieprodzerzhynsk, UA;

(72) Mammedov Abil Abasovich, Dnieprodzerzhynsk, UA; Barabash Ivan Ivanovich, Dnieprodzerzhynsk, UA; Konoplina Olga Viktorovna, Dnieprodzerzhynsk, UA;

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

(86) PCT/UA2004/000031

(87) WO2005/014473

(54) Spôsob výroby hydroxylamínu síranu

(51) (11)

B82B 1/00 288234
C01B 21/00 288233

FA9A Zastavené konania o patentových prihláškach na žiadosť prihlasovateľa

(21)

1050-2003
55-2010**FB9A****Zastavené konania o patentových prihláškach**

(21)

927-2003
5020-2006
5033-2008
78-2009
5006-2009

(21)

5062-2009
50021-2009
50029-2009
14-2010
59-2010

(21)

5018-2010
5019-2010
5020-2010
18-2011
46-2011

(21)

71-2011
82-2011
83-2011**FC9A****Zamietnuté patentové prihlášky**

(21)

155-2004
5002-2004

(21)

5022-2006
5087-2007

(21)

5076-2008
5008-2010

(21)

64-2011

FD9A**Zastavené konania pre nezaplatenie poplatku**

(21)

5004-2009
39-2010
5029-2010

GB9A**Prevody a prechody práv na patentové prihlášky****(21) 5064-2005**

(71) Biogen Idec International Holding Ltd., Hamilton HM EX, BM;
Predchádzajúci prihlasovateľ:
ELAN PHARMACEUTICALS, INC., Cambridge, MA, US;
Dátum zápisu do registra: 30.10.2014

(21) 5064-2005

(71) BIOGEN IDEC MA Inc., Cambridge, Massachusetts, US;
Predchádzajúci prihlasovateľ:
Biogen Idec International Holding Ltd., Hamilton HM EX, BM;
Dátum zápisu do registra: 30.10.2014

(21) 5067-2005

(71) Biogen Idec International Holding Ltd., Hamilton HM EX, BM;
Predchádzajúci prihlasovateľ:
ELAN PHARMACEUTICALS, INC., Cambridge, MA, US;
Dátum zápisu do registra: 30.10.2014

(21) 5067-2005

(71) BIOGEN IDEC MA Inc., Cambridge, Massachusetts, US;
Predchádzajúci prihlasovateľ:
Biogen Idec International Holding Ltd., Hamilton HM EX, BM;
Dátum zápisu do registra: 30.10.2014

(21) 5022-2014

(71) NUCOR CORPORATION, Charlotte, NC, US;
Predchádzajúci prihlasovateľ:
Nucor Corporation, Charlotte, NC, US; Noonung Robert, Zionsville, Indiana, US; Deno Alan, J., Jamestown, Indiana, US; Schlichting Mark, Crawfordsville, Indiana, US; McQuillis Gary, Blytheville, Arkansas, US; Panda Dhiren, Armored, Arkansas, US; Ross Neil, Blytheville, Arkansas, US; Wooley Leigh, Coniston, New South Wales, AU;
Dátum zápisu do registra: 19.11.2014

PC4A**Prevody a prechody práv na patenty****(11) 282277**

(21) 1197-99
(73) GLAXOSMITHKLINE DUNGARVAN LIMITED, Dungarvan, County Waterford, IE;
Predchádzajúci majiteľ:
SmithKline Beecham Limited, Brentford, Middlesex, GB;
Dátum uzavretia zmluvy: 20.9.2013
Dátum zápisu do registra: 10.11.2014

(11) 282277

(21) 1197-99
(73) GLAXOSMITHKLINE CONSUMER HEALTHCARE INVESTMENTS (IRELAND) (NO. 2) LIMITED, Dungarvan, County Waterford, IE;
Predchádzajúci majiteľ:
GLAXOSMITHKLINE DUNGARVAN LIMITED, Dungarvan, County Waterford, IE;
Dátum zápisu do registra: 10.11.2014

(11) 284243

(21) 861-99
(73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US; CENTRAL GLASS COMPANY, LTD., Chiyoda-Ku, Tokyo, JP;
Predchádzajúci majiteľ:
ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL, US; CENTRAL GLASS COMPANY, LTD., Chiyoda-Ku, Tokyo, JP;
Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
Dátum zápisu do registra: 12.11.2014

(11) 285022

(21) 655-99
(73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
Predchádzajúci majiteľ:
ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL, US;
Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
Dátum zápisu do registra: 12.11.2014

(11) 285411

(21) 1416-99

(73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
Predchádzajúci majiteľ:
ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
US;
Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
Dátum zápisu do registra: 12.11.2014

(11) 286095

(21) 836-2000

(73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
Predchádzajúci majiteľ:
ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
US;
Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
Dátum zápisu do registra: 12.11.2014

(11) 285437

(21) 1046-2000

(73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
Predchádzajúci majiteľ:
ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
US;
Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
Dátum zápisu do registra: 12.11.2014

(11) 286181

(21) 5086-2006

(73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
Predchádzajúci majiteľ:
ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
US;
Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
Dátum zápisu do registra: 11.11.2014

(11) 285533

(21) 286-99

(73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
Predchádzajúci majiteľ:
ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
US;
Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
Dátum zápisu do registra: 11.11.2014

(11) 286305

(21) 1720-2001

(73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
Predchádzajúci majiteľ:
ABBOTT LABORATOIRES, Abbott Park, IL,
US;
Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
Dátum zápisu do registra: 12.11.2014

(11) 285534

(21) 5083-2006

(73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
Predchádzajúci majiteľ:
ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
US;
Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
Dátum zápisu do registra: 11.11.2014

(11) 286388

(21) 92-2001

(73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
Predchádzajúci majiteľ:
ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
US;
Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
Dátum zápisu do registra: 12.11.2014

(11) 285535

(21) 5084-2006

(73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
Predchádzajúci majiteľ:
ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
US;
Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
Dátum zápisu do registra: 11.11.2014

(11) 287143

(21) 1110-2002

(73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
Predchádzajúci majiteľ:
ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
US;
Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
Dátum zápisu do registra: 12.11.2014

(11) 285536

(21) 5085-2006

(73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
Predchádzajúci majiteľ:
ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
US;
Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
Dátum zápisu do registra: 11.11.2014

(11) 287185

(21) 5083-2007

(73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
Predchádzajúci majiteľ:
ABBOTT LABORATOIRES, Abbott Park, IL,
US;
Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
Dátum zápisu do registra: 12.11.2014

(11) 285926

(21) 648-2003

(73) PIRAMAL HEALTHCARE LIMITED, Mumbai,
IN;
Predchádzajúci majiteľ:
PIRAMAL LIFE SCIENCES LIMITED, Mumbai,
IN;
Dátum uzavretia zmluvy: 15.6.2012
Dátum zápisu do registra: 10.11.2014

(11) 287381

(21) 5029-2008

(73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
Predchádzajúci majiteľ:
ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
US;
Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
Dátum zápisu do registra: 12.11.2014

- (11) **287586**
 (21) 5028-2008
 (73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
 Predchádzajúci majiteľ:
 ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
 US;
 Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
 Dátum zápisu do registra: 12.11.2014
-

MK4A Zaniknuté patenty uplynutím doby platnosti

(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku
280314	07.10.2014	281675	28.10.2014	282915	11.10.2014	284115	07.10.2014
281510	27.10.2014	282352	11.10.2014	283058	26.10.2014	284116	07.10.2014

MM4A Zaniknuté patenty pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov

(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku
280420	13.03.2014	283915	24.03.2014	285609	19.03.2014	287354	23.03.2014
280504	15.03.2014	284143	22.03.2014	285739	01.03.2014	287433	24.03.2014
281001	21.03.2014	284220	22.03.2014	285790	16.03.2014	287481	22.03.2014
281689	22.03.2014	284474	05.03.2014	286042	14.03.2014	287496	10.03.2014
282492	06.03.2014	284586	09.03.2014	286176	04.03.2014	287529	24.03.2014
282634	29.03.2014	284623	26.03.2014	286449	27.03.2014	287569	09.03.2014
282684	29.03.2014	284871	05.03.2014	286566	30.03.2014	287656	12.03.2014
282714	12.03.2014	285142	21.03.2014	286882	06.03.2014	287776	15.03.2014
283265	27.03.2014	285387	01.03.2014	287120	05.03.2014	287908	15.03.2014
283309	03.03.2014	285526	03.03.2014	287286	16.03.2014	287922	22.03.2014
283647	21.03.2014	285595	04.03.2014	287334	18.03.2014	288037	05.03.2014

QA4A Ponuky licencií

- (11) **288227**
 (21) 81-2011
 (54) **Systém automatického ovládania posuvného závažia na vyrovnanie plachetnice**
 (73) Borik Imrich, Ing., Lučenec, SK;
 Dátum zápisu do registra: 14.11.2014
-

HE9A**Zmeny adries****(21) 5067-2005**

(71) ELAN PHARMACEUTICALS, INC., Cambridge, MA, US;
Dátum zápisu do registra: 30.10.2014

(21) 5064-2005

(71) ELAN PHARMACEUTICALS, INC., Cambridge, MA, US;
Dátum zápisu do registra: 30.10.2014

HG9A**Opravy zatriedenia podľa MPT****(21) 50009-2013**

(51) D03D 15/00, D03D 13/00, D04B 1/00
Vestník č. 11/2014 - BA9A, str. 12

TC4A**Zmeny mien****(11) 282277**

(21) 1197-99
(73) GLAXOSMITHKLINE CONSUMER HEALTHCARE INVESTMENTS (IRELAND) (NO. 2) UNLIMITED, Dungarvan, County Waterford, IE;
Dátum zápisu do registra: 10.11.2014

(11) 285926

(21) 648-2003
(73) PIRAMAL ENTERPRISES LIMITED, Mumbai, IN;
Dátum zápisu do registra: 10.11.2014

ČASŤ

**EURÓPSKE PATENTY
S URČENÍM PRE SLOVENSKÚ REPUBLIKU**

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

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

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

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

Poznámka:

Symbyly 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 symbyly 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	Sprístupnené preklady a opravené preklady patentových nárokov európskych patentových prihlášok	MA4A	Zaniknuté európske patenty vzdáním 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 patentevé prihlášky	MG4A	Čiastočne zrušené európske patenty
PD9A	Zmeny dispozičných práv na európske patentevé prihlášky (zálohy)	MK4A	Zaniknuté európske patenty uplynutím doby platnosti
PD9A	Zmeny dispozičných práv na európske patentevé prihlášky (ukončenie zálohov)	MM4A	Zaniknuté európske patenty pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov
QA9A	Ponuky licencií na európske patentevé prihlášky	NG4A	Európske patenty zachované v zmenenom znení po námietkovom konaní pred EPÚ
QA9A	Späťvzatia ponúk licencií na európske patentevé prihlášky	PC4A	Prevody a prechody práv na európske patenty
QB9A	Licenčné zmluvy registrované alebo udelené na európske patentevé prihlášky	PD4A	Zmeny dispozičných práv na európske patenty (zálohy)
QC9A	Ukončenie platnosti licenčných zmlúv na európske patentevé 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)
2 722 053 A61K 33/00

- (11) 2722053**
 (96) 11853027.8, 9.12.2011
 (97) 2722053, 23.4.2014
 (31) 20101816
 (32) 30.12.2010
 (33) KZ
 (71) Respublikanskoe Gosudarstvennoe Predpriyatie
 "Nauchnyj Centr Protivoinfekcionnyh Preparatov"
 Komiteta Promyshlennosti Ministerstva Industrii
 I Novyh Technologij Respubliki Kazakstan,
 Almaty, KZ;
 (72) Ilin Alexandr Ivanovich, Almaty, KZ;
 Kulmanov Murat Esengalievich, Almaty, KZ;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/KZ2011/000019
 (87) WO 2012/091534
(54) Antibakteriálne agens na liečbu infekčných ochorení bakteriálneho pôvodu

(51) (11)
A61K 33/00 2 722 053

SC4A

Sprístupnené preklady európskych patentových spisov

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
E 17009	C07K 14/00	E 17061	C09K 5/00	E 17113	C09C 3/00	E 17165	A61K 9/00
E 17010	H01H 85/00	E 17062	F24H 9/00	E 17114	B23K 35/00	E 17166	C07C 59/00
E 17011	H02K 1/00	E 17063	A23P 1/00	E 17115	B22D 41/00	E 17167	A61M 15/00
E 17012	B01D 53/00	E 17064	F03D 5/00	E 17116	C07D 213/00	E 17168	C07D 473/00
E 17013	C09D 5/00	E 17065	E06B 9/00	E 17117	A61K 9/00	E 17169	B44F 9/00
E 17014	B60N 2/00	E 17066	B01D 46/00	E 17118	C07D 213/00	E 17170	B44C 5/00
E 17015	F02B 67/00	E 17067	G01S 19/00	E 17119	E04F 10/00	E 17171	A61K 45/00
E 17016	B60N 2/00	E 17068	C09J 133/00	E 17120	G06F 3/00	E 17172	C07K 14/00
E 17017	G01N 33/00	E 17069	A01C 7/00	E 17121	A61L 27/00	E 17173	B65D 71/00
E 17018	C07D 493/00	E 17070	C21B 7/00	E 17122	C07D 295/00	E 17174	A61K 31/00
E 17019	C07D 493/00	E 17071	A61K 9/00	E 17123	C07K 16/00	E 17175	C07D 471/00
E 17020	C08G 77/00	E 17072	C07C 233/00	E 17124	C07D 487/00	E 17176	C07D 223/00
E 17021	C07D 239/00	E 17073	C07D 209/00	E 17125	B21B 13/00	E 17177	C09D 11/00
E 17022	A61Q 19/00	E 17074	E05B 19/00	E 17126	A61K 38/00	E 17178	A24F 47/00
E 17023	C09K 3/00	E 17075	B60H 1/00	E 17127	A24D 3/00	E 17179	C07D 471/00
E 17024	C07K 16/00	E 17076	C07D 401/00	E 17128	C12N 9/00	E 17180	B02C 13/00
E 17025	A61P 9/00	E 17077	C07D 519/00	E 17129	B25J 19/00	E 17181	C07D 211/00
E 17026	E04F 15/00	E 17078	A61K 47/00	E 17130	A63C 9/00	E 17182	B60H 1/00
E 17027	B60N 2/00	E 17079	E21C 29/00	E 17131	A61K 31/00	E 17183	E03B 9/00
E 17028	B32B 27/00	E 17080	E21C 31/00	E 17132	C07C 235/00	E 17184	C07J 9/00
E 17029	C07H 19/00	E 17081	B22D 41/00	E 17133	H04L 12/00	E 17185	F04B 35/00
E 17030	C07D 487/00	E 17082	C07D 471/00	E 17134	A23J 3/00	E 17186	C12G 1/00
E 17031	C21B 7/00	E 17083	B22C 1/00	E 17135	D07B 1/00	E 17187	C07D 249/00
E 17032	C07D 401/00	E 17084	B66B 13/00	E 17136	C08J 5/00	E 17188	A61K 38/00
E 17033	C07H 19/00	E 17085	A61K 47/00	E 17137	A61N 1/00	E 17189	B21D 51/00
E 17034	C07D 213/00	E 17086	B27N 3/00	E 17138	B21D 28/00	E 17190	A61K 9/00
E 17035	E05D 7/00	E 17087	A61K 9/00	E 17139	C07D 215/00	E 17191	A61K 31/00
E 17036	F22B 33/00	E 17088	C07D 231/00	E 17140	C07D 401/00	E 17192	C12N 5/00
E 17037	B22D 41/00	E 17089	C08K 3/00	E 17141	E04B 5/00	E 17193	C07C 227/00
E 17038	C10G 45/00	E 17090	A61K 39/00	E 17142	A61K 31/00	E 17194	A61K 9/00
E 17039	E05F 15/00	E 17091	A61K 38/00	E 17143	B65D 47/00	E 17195	F24F 12/00
E 17040	H01M 10/00	E 17092	C03B 19/00	E 17144	A47B 57/00	E 17196	C04B 28/00
E 17041	C08K 5/00	E 17093	D21H 17/00	E 17145	F16L 33/00	E 17197	C12N 15/00
E 17042	A61L 29/00	E 17094	A61F 5/00	E 17146	C07D 473/00	E 17198	A61K 31/00
E 17043	F03D 9/00	E 17095	B66B 23/00	E 17147	A01K 31/00	E 17199	D21C 3/00
E 17044	A61K 9/00	E 17096	F16K 47/00	E 17148	F16K 27/00	E 17200	C12N 15/00
E 17045	B60P 7/00	E 17097	E05B 29/00	E 17149	H01Q 1/00	E 17201	C07D 471/00
E 17046	H04N 21/00	E 17098	E04B 9/00	E 17150	C07J 53/00	E 17202	A61K 31/00
E 17047	A47J 31/00	E 17099	C07D 231/00	E 17151	F24H 1/00	E 17203	F16L 55/00
E 17048	B01D 39/00	E 17100	B60Q 1/00	E 17152	A61K 9/00	E 17204	D21H 21/00
E 17049	A61K 31/00	E 17101	B60N 2/00	E 17153	A61K 31/00	E 17205	B65D 83/00
E 17050	B02C 18/00	E 17102	A61K 31/00	E 17154	A61M 11/00	E 17206	C12N 15/00
E 17051	A61H 7/00	E 17103	E05B 63/00	E 17155	C07K 16/00	E 17207	C07D 213/00
E 17052	A01N 43/00	E 17104	C12N 15/00	E 17156	C07D 307/00	E 17208	E05B 27/00
E 17053	A01N 43/00	E 17105	A61F 9/00	E 17157	C07K 14/00	E 17209	H01L 31/00
E 17054	B01J 37/00	E 17106	B21J 5/00	E 17158	C07D 471/00	E 17210	A61K 47/00
E 17055	C07D 401/00	E 17107	H02H 7/00	E 17159	B66F 7/00	E 17211	C07D 405/00
E 17056	A61K 39/00	E 17108	G01N 33/00	E 17160	E01B 25/00	E 17212	C07F 15/00
E 17057	A23F 5/00	E 17109	A24F 47/00	E 17161	C09D 5/00	E 17213	G01F 23/00
E 17058	A61K 9/00	E 17110	B65D 65/00	E 17162	C07K 16/00	E 17214	G06F 9/00
E 17059	B60R 7/00	E 17111	A61K 9/00	E 17163	A61K 38/00	E 17215	B60H 1/00
E 17060	B60R 13/00	E 17112	B32B 37/00	E 17164	E05D 15/00	E 17216	A61M 15/00

(51) A01C 7/00, A01C 5/00**(11) E 17069**

(96) 07020004.3, 12.10.2007

(97) 1911339, 4.6.2014

(31) 102006048672

(32) 14.10.2006

(33) DE

(73) Lemken GmbH & Co. KG, Alpen, DE;

(72) Werries Dieter, Alpen, DE; Gebbeken Martin, Alpen, DE; Meurs Wilhelm, Alpen, DE;

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

(54) Dvojitá disková radlica s vodiacim kotúčom na reguláciu hĺbky a akumulátorom energie**(51) A01K 31/00****(11) E 17147**

(96) 09783714.0, 2.10.2009

(97) 2378864, 30.4.2014

(31) 20080927

(32) 20.11.2008

(33) IE

(73) Biomass Heating Solutions Limited, Ballagh, County Limerick, IE;

(72) O'CONNOR John, County Limerick, IE;

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

(86) PCT/EP2009/062863

(87) WO 2010/057715

(54) Spôsob chovu hydiny**(51) A01N 43/00, A01N 33/00, A01N 47/00, A01P 13/00****(11) E 17052**

(96) 09718891.6, 10.3.2009

(97) 2280605, 2.7.2014

(31) 35520

(32) 11.3.2008

(33) US

(73) BASF SE, Ludwigshafen, DE;

(72) SIEVERNICH Bernd, Hassloch, DE; SIMON Anja, Weinheim, DE; MOBERG William Karl, Hassloch, DE; EVANS Richard R., Raleigh, North Carolina 27613, US;

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

(86) PCT/EP2009/052782

(87) WO 2009/112486

(54) Herbicídne kompozície obsahujúce pyroxasul-fón**(51) A01N 43/00, A01N 37/00, A01N 47/00, A01P 13/00****(11) E 17053**

(96) 09720891.2, 13.3.2009

(97) 2280607, 2.7.2014

(31) 36580

(32) 14.3.2008

(33) US

(73) BASF SE, Ludwigshafen, DE;

(72) Sievernich Bernd, Hassloch, DE; Simon Anja, Weinheim, DE; Moberg William Karl, Hassloch, DE; Evans Richard R., Raleigh, North Carolina, US;

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

(86) PCT/EP2009/052989

(87) WO 2009/112572

(54) Herbicídne kompozície obsahujúce pyroxasul-fón**(51) A23F 5/00****(11) E 17057**

(96) 03721742.9, 16.4.2003

(97) 1615506, 11.6.2014

(73) VDF Futureceuticals, Momence, IL, US;

(72) MILJKOVIC Dusan, San Diego, CA, US; DUELL Brad, Kailua Kona, HI, US; MILJKOVIC Vukosava, San Diego, CA, US;

(74) FAJNOR IP s.r.o., Bratislava, SK;

(86) PCT/US2003/011950

(87) WO 2004/098303

(54) Produkty z kávových plodov s nízkym obsahom mykotoxínov a spôsob ich výroby**(51) A23J 3/00, A23L 3/00****(11) E 17134**

(96) 10733187.8, 25.1.2010

(97) 2389073, 25.6.2014

(31) 202055 P, 272289 P

(32) 26.1.2009, 8.9.2009

(33) US, US

(73) Burcon Nutrascience (MB) Corp., Winnipeg, Manitoba, CA;

(72) SEGALL Kevin I., Winnipeg, Manitoba, CA; SCHWEIZER Martin, Winnipeg, Manitoba, CA; GREEN Brent E., Winnipeg, Manitoba, CA; MEDINA Sarah, Winnipeg, Manitoba, CA; GOSNELL Brandy, Winnipeg, Manitoba, CA;

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

(86) PCT/CA2010/000109

(87) WO 2010/083612

(54) Výroba rozpustného proteínového sójového produktu zo sójovej proteínovej micelárnej masy ("S200Ca")**(51) A23P 1/00****(11) E 17063**

(96) 05707187.0, 2.2.2005

(97) 1725123, 21.5.2014

(31) 04075319

(32) 3.2.2004

(33) EP

(73) Incomec-Cerex, Brakel, BE;

(72) VAN DEN BERGHE René, Brakel, BE;

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

(86) PCT/EP2005/001113

(87) WO 2005/074727

(54) Výroba expanzovaných potravinových keksov**(51) A24D 3/00****(11) E 17127**

(96) 10725969.9, 17.5.2010

(97) 2432338, 16.7.2014

(31) 09251336

(32) 18.5.2009

(33) EP

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

- (72) SLASLI Mohammed, Prilly, CH; JORDIL Yves, Lugin, FR; KUERSTEINER Charles, Jouxten-Mézery, CH; RYTER Blaise Walter, Penthaz, CH;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2010/003016
 (87) WO 2010/133334
(54) Fajčiarsky výrobok s vylepšeným prvkom obmedzujúcim prúdenie

- (51) A24F 47/00**
(11) E 17109
 (96) 12198728.3, 7.11.2003
 (97) 2580970, 23.7.2014
 (31) 290402
 (32) 8.11.2002
 (33) US
 (62) 03783252.4
 (73) Philip Morris Products S.A., Neuchâtel, CH;
 (72) Felter John Louis, Chester, VA Virginia, US; Lee Robert E., Richmond, VA Virginia, US; Solanky Ashok, Mechanicsville, VA Virginia, US; Blake Clint, Mechanicsville, VA Virginia, US; Davis Pamela, Glen Allen, VA Virginia, US; Sharpe David E., Chesterfield, VA Virginia, US; Watson Mark E., Mechanicsville, VA Virginia, US; Ripley Robert L., Midlothian, VA Virginia, US; Stevenson Brett W., Richmond, VA Virginia, US; Crowe William J., Chester, VA Virginia, US;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
(54) Elektricky vyhrievaný cigaretový fajčiarsky systém s vnútorným snímačom na detekciu potiahnutia z cigarety

- (51) A24F 47/00, A61L 9/00**
(11) E 17178
 (96) 11811345.5, 22.12.2011
 (97) 2654471, 16.7.2014
 (31) 10252236
 (32) 24.12.2010
 (33) EP
 (73) Philip Morris Products S.A., Neuchâtel, CH;
 (72) FLICK Jean-Marc, Pomy, CH;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2011/073793
 (87) WO 2012/085205
(54) Systém generujúci aerosól s vyrad'ujúcimi prostriedkami

- (51) A47B 57/00, B65G 1/00**
(11) E 17144
 (96) 12002980.6, 27.4.2012
 (97) 2520196, 4.6.2014
 (31) VI20110113
 (32) 2.5.2011
 (33) IT
 (73) Filippi Stefania, San Vito di Cadore (BL), IT;
 (72) Filippi Stefania, San Vito di Cadore (BL), IT;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) Modulová policová konštrukcia

- (51) A47J 31/00**
(11) E 17047
 (96) 10186713.3, 6.10.2010
 (97) 2316312, 11.6.2014
 (31) 880309
 (32) 29.10.2009
 (33) LB
 (73) Research, Investment & Development S.A.L. (Holding), Beirut, LB;
 (72) Al Najjar George Michel, Beirut, LB;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(54) Kávovar

- (51) A61F 5/00**
(11) E 17094
 (96) 12160207.2, 19.3.2012
 (97) 2502608, 4.6.2014
 (31) MI20110461
 (32) 24.3.2011
 (33) IT
 (73) Orthoservice AG, Stansstad (NW), CH;
 (72) Rossi Paolo, STANSSTAD (NW), CH;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) Nastaviteľný ortopedický korzet na podporu chrbtice

- (51) A61F 9/00, A61B 18/00**
(11) E 17105
 (96) 09792844.4, 22.9.2009
 (97) 2355760, 23.7.2014
 (31) 249982
 (32) 13.10.2008
 (33) US
 (73) Alcon Research, Ltd., Fort Worth, Texas, US;
 (72) Jia Guangyao, Irvine, California, US; Sussman Glenn Robert, Laguna Nigel, California, US;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2009/057836
 (87) WO 2010/044988
(54) Zariadenie na vykonávanie kapsulorexie s flexibilným vyhrievacím prvkom

- (51) A61H 7/00**
(11) E 17051
 (96) 03795005.2, 10.9.2003
 (97) 1545256, 21.5.2014
 (31) 410365 P, 383854
 (32) 11.9.2002, 7.3.2003
 (33) US, US
 (73) Studio Moderna SA, Lugano, CH;
 (72) CESKO Sandi, Zagorje, SI; KANCILJA Toni, Kranj, SI; HARLEY Stef, Dobrova, SI;
 (74) ŽOVICOVÁ & ŽOVIC IP, s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2003/010050
 (87) WO 2004/023917
(54) Terapeutické liečebné zariadenie

- (51) A61K 9/00, A61K 31/00**
(11) E 17058
 (96) 10763317.4, 27.9.2010
 (97) 2482799, 18.6.2014
 (31) 09172083
 (32) 2.10.2009
 (33) EP

- (73) Chiesi Farmaceutici S.p.A., Parma, IT;
 (72) BRAMBILLA Gaetano, Parma, IT;
 (74) FAJNOR IP s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2010/005879
 (87) WO 2011/038872
(54) Farmaceutické aerosólové prostriedky formoterolu a beklometazónidipropionátu

- (51) A61K 9/00, A61K 47/00**
(11) E 17087
 (96) 12183276.0, 6.9.2012
 (97) 2644189, 14.5.2014
 (31) 201213431313
 (32) 27.3.2012
 (33) US
 (73) Innopharma, Inc., Piscataway, New Jersey, US;
 (72) Soppimath Kumaresh, Monmouth, NJ New Jersey, US; Pejaver Satish, Bridgewater, NJ New Jersey, US; Patel Kanaiyalal R., Union, NJ New Jersey, US; Dasaradhi Lakkaraju, Princeton Junction, NJ New Jersey, US; Sodum Rama, Princeton, NJ New Jersey, US; Desu Hari, Plainsboro, NJ New Jersey, US; Puri Navneet, Bridgewater, NJ New Jersey, US;
 (74) FAJNOR IP s.r.o., Bratislava, SK;
(54) Stabilné bortezumibové formulácie

- (51) A61K 9/00, A61K 38/00**
(11) E 17190
 (96) 11166415.7, 17.5.2011
 (97) 2387989, 16.7.2014
 (31) 10305532, 10305780, 11305140
 (32) 19.5.2010, 13.7.2010, 10.2.2011
 (33) EP, EP, EP
 (73) SANOFI, Paris, FR;
 (72) Becker Reinhard, Dr., Frankfurt am Main, DE; Hahn Annke, Dr., Frankfurt am Main, DE; Borderke Peter, Dr., Schwalbach, DE; Fuerst Christiane, Dr., Frankfurt am Main, DE; Mueller Werner, Dr., Frankfurt am Main, DE; Tertsch Katrin, Dr., Frankfurt am Main, DE; Werner Ulrich, Dr., Frankfurt am Main, DE; Loos Petra, Dr., Frankfurt am Main, DE; Schoettle Isabell, Frankfurt am Main, DE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
(54) Dlhodobó účinkujúce inzulínové prípravky

- (51) A61K 9/00, A61K 47/00, A61K 31/00**
(11) E 17117
 (96) 11185810.6, 19.10.2011
 (97) 2444068, 23.7.2014
 (31) 405388 P, 1058612
 (32) 21.10.2010, 21.10.2010
 (33) US, FR
 (73) Galderma S.A., Cham, CH;
 (72) Buge Jean-Christophe, Nice, FR; Nadau Fourcade Karine, Villeneuve Loubet, FR; Meunier Cyril, Mougins, FR;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
(54) Brimonidínová gélová kompozícia

- (51) A61K 9/00, A61K 47/00, A61K 31/00**
(11) E 17165
 (96) 09754864.8, 28.5.2009
 (97) 2306977, 13.8.2014
 (31) 08397513
 (32) 30.5.2008
 (33) EP
 (73) Santen Pharmaceutical Co., Ltd, Osaka-shi Osaka, JP; Asahi Glass Company, Limited, Chiyodaku, Tokyo, JP;
 (72) REUNAMAKI Timo, Tampere, FI; PELLINEN Pertti, Lempaala, FI; OKSALA Olli, Tampere, FI; LEHMUSAAARI Kari, Tampere, FI;
 (74) FAJNOR IP, s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/JP2009/060211
 (87) WO 2009/145356
(54) Spôsob a kompozícia na liečenie očnej hypertenzie a glaukómu

- (51) A61K 9/00, A61K 45/00**
(11) E 17044
 (96) 06779244.0, 31.8.2006
 (97) 1919450, 11.6.2014
 (31) 712822 P
 (32) 1.9.2005
 (33) US
 (73) Meda AB, Solna, SE;
 (72) PERESWETOFF-MORATH Lena, Solna, SE; CARLSSON Anders, Stockholm, SE; BJERKE Torbjörn, Solna, SE;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/GB2006/003222
 (87) WO 2007/026151
(54) Lipozómová kompozícia obsahujúca antihistamín a kortikosteroid a jej použitie na výrobu liečiva na liečenie nádchy a súvisiacich ochorení

- (51) A61K 9/00, A61K 31/00**
(11) E 17194
 (96) 10701245.2, 27.1.2010
 (97) 2391349, 23.7.2014
 (31) 09100083
 (32) 29.1.2009
 (33) EP
 (73) UCB Pharma, S.A., Brussels, BE;
 (72) CUYPERS Serge, Brussels, BE; BERWAER Monique, Brussels, BE; FANARA Domenico, Brussels, BE; BARILLARO Valery, Brussels, BE;
 (74) ŽOVICOVÁ & ŽOVIC IP, s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2010/050892
 (87) WO 2010/094535
(54) Farmaceutické kompozície obsahujúce 2-oxo-1-pyrolidínové deriváty

- (51) A61K 9/00, A61K 31/00**
(11) E 17111
 (96) 02785239.1, 18.10.2002
 (97) 1446107, 23.7.2014
 (31) MI20012462
 (32) 22.11.2001
 (33) IT

- (73) Gnosis S.p.A., Milano (MI), IT;
 (72) CIANFARANI Giuseppe, Sora, IT;
 (74) ŽOVICOVÁ & ŽOVIC IP, s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2002/011680
 (87) WO 2003/043608
(54) Postup prípravy tabliet obsahujúcich S-adenozylmetionín

- (51) A61K 9/00, A61K 31/00, A61P 1/00, A61P 19/00**
(11) E 17071
 (96) 03742336.5, 27.6.2003
 (97) 1545475, 16.7.2014
 (31) 415187 P
 (32) 1.10.2002
 (33) US
 (73) Banner Pharmacaps, Inc., High Point, NC, US;
 (72) HASSAN EmadEldin M., Greensboro, NC, US; FATMI Aqeel A., Greensboro, NC, US; CHIDAMBARAM Nachiappan, High Point, NC, US;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2003/020579
 (87) WO 2004/030658
(54) Enterická kompozícia na výrobu mäkkého obalu kapsúl

- (51) A61K 9/00**
(11) E 17152
 (96) 06763287.7, 24.5.2006
 (97) 1893184, 2.7.2014
 (31) PCT/EP2005/012721
 (32) 13.6.2005
 (33) WO
 (73) FLAMEL TECHNOLOGIES, Vénissieux, FR;
 (72) GUIMBERTEAU Florence, Montussan, FR; DARGELAS Frédéric, ESBO, FI; SOULA Gérard, Meyzieu, FR; SOULA Rémi, Lyon, FR;
 (74) Korejzová Petra, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2006/062625
 (87) WO 2006/134018
(54) Perorálna dávková forma zahŕňajúca systém zabraňujúci zneužitiu

- (51) A61K 31/00, A61K 38/00, A61P 43/00**
(11) E 17202
 (96) 08836948.3, 1.10.2008
 (97) 2211851, 11.6.2014
 (31) 998320 P
 (32) 9.10.2007
 (33) US
 (73) Board Of Regents Of The Nevada System Of Higher Education, On Behalf Of The University Of Nevada, Reno, Reno, US;
 (72) BURKIN Dean J., Sparks, Nevada, US; ROONEY Jachinta E., Reno, Nevada, US;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
 (86) PCT/US2008/078459
 (87) WO 2009/048778
(54) Laminin-1 pre použitie pri posilňovaní regenerácie svalov po zranení alebo pre zlepšenie hojenia rán pri systematickom podávaní

- (51) A61K 31/00**
(11) E 17142
 (96) 03773967.9, 17.11.2003
 (97) 1567147, 7.5.2014
 (31) 15290002
 (32) 17.11.2002
 (33) IL
 (73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD., Rehovot, IL;
 (72) SCHERZ Avigdor, Rehovot, IL; BRANDIS Alexander, Rehovot, IL; MAZOR Ohad, Shoham, IL; SALOMON Yoram, Rehovot, IL; SCHEER Hugo, München, DE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IL2003/000973
 (87) WO 2004/045492
(54) Vo vode rozpustné aniónové deriváty bakteriochlorofylu a ich použitie

- (51) A61K 31/00, A61P 25/00, A61P 27/00**
(11) E 17131
 (96) 09735906.1, 24.4.2009
 (97) 2276485, 16.7.2014
 (31) 47729
 (32) 24.4.2008
 (33) US
 (73) Bristol-Myers Squibb Company, Princeton, NJ, US;
 (72) ALBRIGHT Charles F., Wallingford, Connecticut, US; BARTEN Donna Marie, Wallingford, Connecticut, US; LEE Francis Y., New Jersey, US;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2009/041634
 (87) WO 2009/132253
(54) Použitie epotilónu D v liečbe ochorení súvisiacich s Tau zahrnujúcich Alzheimerovú chorobu

- (51) A61K 31/00, A61K 9/00, A61P 19/00**
(11) E 17153
 (96) 06844077.5, 24.2.2006
 (97) 1855674, 16.7.2014
 (31) 657982 P
 (32) 2.3.2005
 (33) US
 (73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway NJ, US; Merck Canada Inc., Kirkland, CA;
 (72) DAIFOTIS Anastasia, Rahway, New Jersey, US; STOCH Selwyn Aubrey, Rahway, New Jersey, US; INCE Basil Avery, Rahway, New Jersey, US; BLACK Cameron, Kirkland, Québec, CA;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2006/006622
 (87) WO 2007/046842
(54) Kompozícia na inhibíciu katepsínu K

- (51) A61K 31/00, A61K 9/00, A61P 25/00**
(11) E 17174
 (96) 10714164.0, 16.4.2010
 (97) 2421534, 3.9.2014
 (31) 200900531, 214540
 (32) 24.4.2009, 24.4.2009
 (33) DK, US

- (73) H. Lundbeck A/S, Valby, DK;
 (72) TREPPENDAHL Svend, Virum, DK; LOPEZ DE DIEGO Heidi, Naerum, DK;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/DK2010/050084
 (87) WO 2010/121621
(54) Kvapalné formulácie solí 1-[2-(2,4-dimetylfenylsulfanyl)fenyl]piperazínu

- (51) A61K 31/00, A61K 9/00, A61K 47/00**
(11) E 17102
 (96) 05715625.9, 1.3.2005
 (97) 1725218, 25.6.2014
 (31) 102004011512
 (32) 8.3.2004
 (33) DE
 (73) Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH, Ingelheim am Rhein, DE;
 (72) FOLGER Martin A., INGELHEIM, DE; HASSEL Bernhard, OCKENHEIM, DE; HENKE Stefan, KIRCHEN, DE; SCHMALZ Jens, HÜFFELSHEIM, DE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2005/002133
 (87) WO 2005/084647
(54) Farmaceutická kompozícia obsahujúca pimobendan

- (51) A61K 31/00, C07D 413/00, C07D 471/00, A61P 35/00**
(11) E 17191
 (96) 11725494.6, 9.6.2011
 (97) 2579877, 13.8.2014
 (31) 353713 P
 (32) 11.6.2010
 (33) US
 (73) AstraZeneca AB, Södertälje, SE;
 (72) FOOTE Kevin Michael, Macclesfield, Cheshire, GB; NISSINK Johannes Wilhelmus Maria, Macclesfield, Cheshire, GB; TURNER Paul, Macclesfield, Cheshire, GB;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/GB2011/051074
 (87) WO 2011/154737
(54) Morfolínopyrimidíny a ich použitie v terapii

- (51) A61K 31/00**
(11) E 17049
 (96) 10732398.2, 20.5.2010
 (97) 2433637, 11.6.2014
 (31) 200930189
 (32) 20.5.2009
 (33) ES
 (73) Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Madrid, ES;
 (72) MARTÍNEZ GIL Ana, Madrid, ES; GIL AYUSO-GONTAN Carmen, Madrid, ES; PÉREZ MARTÍN Concepción, Madrid, ES; PÉREZ CASTILLO Ana, Madrid, ES; MORALES GARCÍA José, Madrid, ES; REDONDO SANCHO Miriam, Madrid, ES; SANZ SAN CRISTÓBAL Marina, Madrid, ES;

- (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/ES2010/070338
 (87) WO 2010/133742
(54) Použitie chinazolínových derivátov pre neurodegeneratívne ochorenia

- (51) A61K 31/00, A61P 15/00**
(11) E 17198
 (96) 07846012.8, 25.12.2007
 (97) 2133082, 11.6.2014
 (31) 200710064326
 (32) 12.3.2007
 (33) CN
 (73) Jecui Health Industry Corp. Ltd., Yunnan, CN; Institute of Materia Medica, Chinese Academy of Medical Sciences, Beijing, CN;
 (72) ZHANG Juntian, Beijing, CN; CHU Shifeng, Beijing, CN;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/CN2007/003776
 (87) WO 2008/110050
(54) Použitie ginsenosidu Rg1, jeho metabolitov ginsenosidu Rh1 a/alebo PpT

- (51) A61K 38/00, A61P 25/00**
(11) E 17091
 (96) 10822514.5, 5.10.2010
 (97) 2485751, 21.5.2014
 (31) 248650 P
 (32) 5.10.2009
 (33) US
 (73) Northwestern University, Evanston, IL, US;
 (72) Moskal Joseph., Evanston IL, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2010/051415
 (87) WO 2011/044089
(54) GLYX-13 na použitie v spôsobe liečenia refraktérnej depresie

- (51) A61K 38/00, C07K 1/00, C07K 16/00, A61K 35/00, A61K 9/00, A61K 47/00**
(11) E 17126
 (96) 11729200.3, 26.5.2011
 (97) 2575762, 9.7.2014
 (31) 789365, 842944, 2010202125
 (32) 27.5.2010, 23.7.2010, 26.5.2010
 (33) US, US, AU
 (73) Baxter International Inc, Deerfield, IL, US; Baxter Healthcare SA, Glattpark (Opfikon), CH;
 (72) TESCHNER Wolfgang, Vienna, AT; SCHWARZ Hans-Peter, Vienna, AT; MADLENER Ruth, Vienna, AT; SVATOS Sonja, Berg, AT; PLJEVLJAKOVIC Azra, Vienna, AT; WEBER Alfred, Vienna, AT;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2011/038247
 (87) WO 2011/150284
(54) Eliminácia serínových proteáz pomocou spracovania s jemne rozomletým oxidom kremičitým

(51) A61K 38/00, A61K 47/00**(11) E 17188**

(96) 05853972.7, 12.12.2005

(97) 1827483, 2.7.2014

(31) 636210 P

(32) 15.12.2004

(33) US

(73) Swedish Orphan Biovitrum AB (publ), Stockholm, SE;

(72) TREUHEIT Michael J., Newbury Park, California, US; DHARMAVARAM Vasumathi, Encino, California, US; PURTELL Judith, Calabasas, California, US; ROY Suzanne E., Agoura, California, US;

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

(86) PCT/US2005/045169

(87) WO 2006/065861

(54) Liekové formy keratinocytového rastového faktora na terapeutické využitie**(51) A61K 38/00, A61P 7/00****(11) E 17163**

(96) 06735131.2, 14.2.2006

(97) 1984014, 6.8.2014

(73) Janssen Pharmaceutica, NV, Beerse, BE;

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

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

(86) PCT/US2006/005322

(87) WO 2007/094781

(54) Použitie TPO peptidových zlúčenín a farmaceutických kompozícií na liečenie anémie**(51) A61K 39/00****(11) E 17056**

(96) 10721036.1, 8.6.2010

(97) 2440242, 25.6.2014

(31) 0910046

(32) 10.6.2009

(33) GB

(73) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., Rixensart, BE;

(72) HENDERICKX Veronique, Rixensart, BE; LEMOINE Dominique Ingrid, Rixensart, BE;

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

(86) PCT/EP2010/058017

(87) WO 2010/142685

(54) Adjuvantné kompozície obsahujúce neiónové činidlo zachovania izotonicity**(51) A61K 39/00, A61K 9/00****(11) E 17090**

(96) 07012893.9, 1.9.2003

(97) 1864679, 18.6.2014

(31) 0220194

(32) 30.8.2002

(33) GB

(62) 03791150.0

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

(72) Pizza Mariagrazia, Siena, IT; Serruto Davide, Siena, IT; Rappuoli Rino, Siena, IT;

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

(54) Zlepšené bakteriálne membránové vezikuly**(51) A61K 45/00, A61K 31/00, A61P 11/00****(11) E 17171**

(96) 10010080.9, 31.5.2005

(97) 2292267, 23.7.2014

(31) 200401312

(32) 31.5.2004

(33) ES

(62) 09011129.5, 08014479.3, 05750538.0

(73) Almirall S.A., Barcelona, ES;

(72) Gras Escardo Jordi, Barcelona, ES; Llenas Calvo Jesus, Barcelona, ES; Ryder Hamish, Cambridge, GB; Orviz Diaz Pio, Sant Feliu de Llobregat Barcelona, ES;

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

(54) Kombinácie obsahujúce antimuskarínové činidlá a beta adrenergne agonisty**(51) A61K 47/00, A61K 9/00, A61K 31/00****(11) E 17078**

(96) 11187311.3, 15.9.2005

(97) 2415484, 18.6.2014

(31) 610797 P, 691395 P

(32) 17.9.2004, 17.6.2005

(33) US, US

(62) 05812735.8

(73) Durect Corporation, Cupertino, CA, US;

(72) Verity Neil A., Sunnyvale, CA, US;

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

(54) Kompozícia lokálneho anestetika s nepretržitým uvoľňovaním obsahujúca SAIB**(51) A61K 47/00****(11) E 17085**

(96) 09795791.4, 22.12.2009

(97) 2381964, 25.6.2014

(31) 139816 P, 152055 P

(32) 22.12.2008, 12.2.2009

(33) US, US

(73) Creabilis S.A., Luxembourg, LU;

(72) BAGNOD Raffaella, Bollengo Torino, IT; BECCARIA Luca, Ivrea Torino, IT; BERTARIONE RAVA ROSSA Luisa, Pavone Canavese (TO), IT; CRISCUOLO Domenico, Segrato Milano, IT; LORENZETTO Chiara, Torino, IT; MAINERO Valentina, Ivrea (TO), IT; MARCONI Alessandra, Reggio Emilia, IT; PINCELLI Carlo, Sassuolo Modena, IT; TRAVERSA Silvio, Palazzo Canavese (TO), IT;

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

(86) PCT/EP2009/067817

(87) WO 2010/072795

(54) Syntéza polymérnych konjugátov indolokarbazolových zlúčenín

- (51) **A61K 47/00, A61P 35/00, B82Y 5/00**
(11) E 17210
 (96) 09768395.7, 15.12.2009
 (97) 2379114, 9.7.2014
 (31) 08171870
 (32) 16.12.2008
 (33) EP
 (73) Fundació Privada Institut Català de Nanotecnologia, Bellaterra (Barcelona), ES; Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats, Barcelona, ES; Universidade de Santiago de Compostela, Santiago de Compostela, ES; Universidad de Valencia, Valencia, ES; Fundació Privada Institut de Recerca de L'Hospital de La Santa Creu i Sant Pau, Barcelona, ES;
 (72) FRANCO PUNTES Víctor, Barcelona, ES; DOMÍNGUEZ PUENTE Fernando, Teo (A Coruña), ES; ROMERO MARTÍNEZ Francisco Manuel, Valencia, ES; GALLEGO RUBIO Óscar, Barcelona, ES;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/067136
 (87) WO 2010/069941
(54) Konjugáty obsahujúce nanočastice potiahnuté platínovými zlúčeninami

- (51) **A61L 27/00, C08L 5/00, C08B 37/00**
(11) E 17121
 (96) 10750046.4, 25.8.2010
 (97) 2470230, 23.7.2014
 (31) PD20090246
 (32) 27.8.2009
 (33) IT
 (73) Fidia Farmaceutici S.p.A., Abano Terme (PD), IT;
 (72) D'ESTE Matteo, Abano Terme (PD), IT; RENIER Davide, Abano Terme (PD), IT;
 (74) Fajnor IP, s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2010/005161
 (87) WO 2011/023355
(54) Viskoelastické gély ako nové výplne

- (51) **A61L 29/00, A61L 31/00**
(11) E 17042
 (96) 08767783.7, 16.5.2008
 (97) 2073860, 9.7.2014
 (31) 981380 P, 981384 P, 942452
 (32) 19.10.2007, 19.10.2007, 19.11.2007
 (33) US, US, US
 (73) Lutonix, Inc., Maple Grove, MN, US;
 (72) WANG Lixiano, Medina, Minnesota, US;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2008/006348
 (87) WO 2009/051614
(54) Liečivo uvoľňujúce pot'ahy pre medicínske zariadenia

- (51) **A61M 11/00, A61M 15/00**
(11) E 17154
 (96) 08743607.7, 28.2.2008
 (97) 2114498, 30.7.2014
 (31) 680084
 (32) 28.2.2007
 (33) US

- (73) MicroDose Therapeutx, Inc., Monmouth Junction, NJ, US;
 (72) KRIKSUNOV Leo B., Ithaca, NY, US; GUMASTE Anand V., West Windsor, New Jersey, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2008/055354
 (87) WO 2008/106616
(54) Inhalátor

- (51) **A61M 15/00**
(11) E 17167
 (96) 11701701.2, 6.1.2011
 (97) 2525857, 27.8.2014
 (31) 296564 P
 (32) 20.1.2010
 (33) US
 (73) Pfizer Limited, Sandwich, Kent, GB;
 (72) BOWMAN Nicholas John, Great Abington Cambridge, GB; REILLY Declan, Great Abington Cambridge, GB;
 (74) Fajnor IP, s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB2011/050048
 (87) WO 2011/089534
(54) Zariadenie na vydávanie množstva jednotkových dávok suchého prášku a inhalátor obsahujúci takéto zariadenie

- (51) **A61M 15/00**
(11) E 17216
 (96) 10720548.6, 17.5.2010
 (97) 2432530, 4.6.2014
 (31) 179167 P
 (32) 18.5.2009
 (33) US
 (73) Norton Healthcare Limited, Castleford, West Yorkshire, GB;
 (72) KEEGSTRA Johan René, Alkmaar, NL; ZUYDERHOUDT Krijn Franciscus Marie, Leiden, NL; SANDERS Johannes Wilhelmus Maria, Hoofddorp, NL;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2010/002993
 (87) WO 2010/136134
(54) Inhalátor suchého prášku

- (51) **A61N 1/00**
(11) E 17137
 (96) 09009416.0, 12.2.2004
 (97) 2119472, 16.7.2014
 (62) 04710596.0
 (73) ProVenture (Far East) Limited, Hong Kong, HK;
 (72) Gimelli Bruno, Zollikofen, CH; Cook Stuart A., Duluth, GA, US; Doyle James N., Westlake, OH, US;
 (74) Tomeš Pavol, Ing., Bratislava, SK;
(54) Systém na ošetrovanie pokožky a vlasov

- (51) **A61P 9/00, A61K 47/00, A61K 9/00, A61K 31/00**
(11) E 17025
 (96) 07822208.0, 5.11.2007
 (97) 2089060, 25.6.2014
 (31) 06123567
 (32) 7.11.2006
 (33) EP

- (73) Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH, Ingelheim am Rhein, DE;
 (72) FOLGER Martin A., Ingelheim Am Rhein, DE; LEHNER Stefan, Wiesbaden, DE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2007/061879
 (87) WO 2008/055871
(54) Kvapalný prípravok obsahujúci komplex pi-mobendanu a cyklodextrínu

(51) A61Q 19/00, A61K 8/00, A61K 31/00, A61P 17/00

(11) E 17022

(96) 09783522.7, 29.9.2009

(97) 2346573, 25.6.2014

(31) 08169547

(32) 20.11.2008

(33) EP

(73) LABORATORI DERIVATI ORGANICI S.P.A., Milano, IT;

(72) DE AMBROSI Luigi, Santhià (VC), IT;

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

(86) PCT/EP2009/062582

(87) WO 2010/057710

(54) Použitie heparán sulfátu v kozmetologických a dermatologických prípravkoch

(51) A63C 9/00

(11) E 17130

(96) 09780764.8, 17.7.2009

(97) 2453995, 18.6.2014

(73) Rottefella AS, Klokkarstua, NO;

(72) WOLLO Even, Naersnes, NO; HOLM Thomas, Oslo, NO; SVENDSEN Oyvar, Oslo, NO;

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

(86) PCT/EP2009/059217

(87) WO 2011/006544

(54) Ohýbač s upínacou sponou

(51) B01D 39/00, B01D 46/00

(11) E 17048

(96) 09709338.9, 29.1.2009

(97) 2237850, 11.6.2014

(31) 23571

(32) 31.1.2008

(33) US

(73) CAMFIL AB, Trosa, SE;

(72) SUNDEVIK Anders, Hoboken, New Jersey, US; RUNEFELT Daniel, Sodertalje, SE;

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

(86) PCT/US2009/032331

(87) WO 2009/099856

(54) Kompaktný vzduchový filter s vysokým prietokom

(51) B01D 46/00, B01D 47/00, B01D 45/00

(11) E 17066

(96) 09175857.3, 12.11.2009

(97) 2327466, 6.8.2014

(73) Novomatic AG, Gumpoldskirchen, AT; DEX-WET USA LLC, Atlanta GA, US;

(72) Bichl Christoph, Gumpoldskirchen, AT; Winkler Heinz, Gumpoldskirchen, AT; Homer Alois, Gumpoldskirchen, AT; Peteln Erich, Blumau-Neurissshof, AT; Vojta Maximilian, Blumau-Neurissshof, AT;

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

(54) Čistič vzduchu pre odstránenie znečisťujúcich látok v ovzduší z prúdu vzduchu

(51) B01D 53/00

(11) E 17012

(96) 10160624.2, 21.4.2010

(97) 2243540, 2.7.2014

(31) 171619 P, 691527

(32) 22.4.2009, 21.1.2010

(33) US, US

(73) Babcock & Wilcox Power Generation Group, Inc., Barberton, OH, US;

(72) Gadgil Mandar R., Akron, OH, US; Ghorishi S. Behrooz, Uniontown, OH, US; Tonn Donald P., Copley, OH, US;

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

(54) Systém a spôsob ochrany katalyzátora SCR na potlačanie rôznych emisií

(51) B01J 37/00, B01J 23/00, B01D 53/00, B01J 29/00, F01N 3/00

(11) E 17054

(96) 10741936.8, 5.8.2010

(97) 2461895, 2.7.2014

(31) 09167270, 231461 P

(32) 5.8.2009, 5.8.2009

(33) EP, US

(73) BASF SE, Ludwigshafen, DE;

(72) NEUBAUER Torsten, Langenhagen, DE; HILGENDORFF Marcus, Hannover, DE; SIEMUND Stephan, Pattensen, DE; PUNKE Alfred Helmut, Walle, DE; GRUBERT Gerd, Hannover, DE;

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

(86) PCT/EP2010/061390

(87) WO 2011/015615

(54) Systém úpravy výfukových plynov zážihových motorov

(51) B02C 13/00, B02C 19/00

(11) E 17180

(96) 10718417.8, 14.4.2010

(97) 2558210, 9.7.2014

(73) Effective Energy Technologies GmbH, Vienna, AT;

(72) KLEIN Volker, Vienna, AT; MOROZOV Andrey G., Moscow, RU;

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

(86) PCT/AT2010/000104

(87) WO 2011/127493

(54) Spôsob drvenia tvrdých látok za mokra

(51) B02C 18/00
(11) E 17050
 (96) 11757832.8, 9.9.2011
 (97) 2613884, 25.6.2014
 (31) 202010012495 U, 202010012373 U
 (32) 13.9.2010, 9.9.2010
 (33) DE, DE
 (73) Hugo Vogelsang Maschinenbau GmbH, Essen, DE;
 (72) ABELN Michael, Halen, DE; Paul Krampe, Essen/Olbg, DE; Hugo Vogelsang, Altenbunnen, DE;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2011/065691
 (87) WO 2012/032175
(54) Drviace zariadenie

(51) B21B 13/00, B21B 31/00, B21B 35/00
(11) E 17125
 (96) 11715750.3, 23.3.2011
 (97) 2560771, 9.7.2014
 (31) MI20100672
 (32) 20.4.2010
 (33) IT
 (73) SMS Innse S.p.A., San Donato Milanese (MI), IT;
 (72) MARIN Paolo, Vigevano (PV), IT; PACHER Marcello, Bareggio (MI), IT; PAVESI Claudio, Cernusco sul Naviglio (MI), IT; ZANELLA Guido Emilio, Milano, IT;
 (74) Zivko Mijatovic and Partners, s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB2011/051222
 (87) WO 2011/132094
(54) Valcovacia stolica pre dlhé predmety

(51) B21D 28/00
(11) E 17138
 (96) 06015118.0, 20.7.2006
 (97) 1782897, 20.8.2014
 (31) 102005053350
 (32) 7.11.2005
 (33) DE
 (73) Schuler Pressen GmbH, Göppingen, DE;
 (72) Fahrenbach Jürgen, Aichelberg, DE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) Lis s utlmením strižných rázov

(51) B21D 51/00, B21D 26/00
(11) E 17189
 (96) 05742599.3, 12.5.2005
 (97) 1747075, 9.7.2014
 (31) 571472 P
 (32) 14.5.2004
 (33) US
 (73) Novelis, Inc., Atlanta, GA, US;
 (72) MACEWEN Stuart R., Toronto, ON, CA; SHI Yihai, Kingston, Ontario, CA; HAMSTRA Peter, Kingston, Ontario, CA; MALLORY Robert William, Gananoque, Ontario, CA; MOULTON James D., Kingston, Ontario, CA;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/CA2005/000730
 (87) WO 2005/110640
(54) Spôsoby a zariadenia na tvárnenie dutých kovových výrobkov

(51) B21J 5/00, B21K 21/00, B22D 31/00
(11) E 17106
 (96) 11719334.2, 5.4.2011
 (97) 2555886, 25.6.2014
 (31) 1052586
 (32) 6.4.2010
 (33) FR
 (73) Saint Jean Industries, Saint-Jean d'Ardières, FR;
 (72) DI SERIO Emile Thomas, Chenas, FR; BOUVIER Véronique, Saint Etienne des Oullières, FR; EPALE Romain, Villefranche sur Saône, FR;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FR2011/050757
 (87) WO 2011/124836
(54) Spôsob výroby kovaných obrobkov z ľahkej zliatiny s plným a dutým prierezom

(51) B22C 1/00
(11) E 17083
 (96) 10751991.0, 9.7.2010
 (97) 2456582, 9.7.2014
 (31) 0955185
 (32) 24.7.2009
 (33) FR
 (73) Huttenes Albertus France, Brenouille, FR;
 (72) SARRAZIN Stéphane, Ezanville, FR; VARGAS Manuel, Pont-sainte-maxence, FR;
 (74) FAJNOR IP s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FR2010/051457
 (87) WO 2011/010045
(54) Spôsob výroby telies zo zrnitej zmesi

(51) B22D 41/00
(11) E 17115
 (96) 12164338.1, 16.4.2012
 (97) 2653248, 2.4.2014
 (73) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG, Wien, AT;
 (72) Nitzl Gerard, Baden, AT; Stranimaier Arno, Trieben, AT; Haslinger Hans-Jürgen, Trieben, AT; Kaufmann Helmut, Gaishorn am See, AT;
 (74) Juran Svetozár, JUDr., Bratislava, SK;
(54) Keramická žiaruvzdorná zátka

(51) B22D 41/00
(11) E 17081
 (96) 11173215.2, 8.7.2011
 (97) 2543455, 15.1.2014
 (73) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG, Wien, AT;
 (72) Michelitsch, Kumberg, AT;
 (74) Juran Svetozár, JUDr., Bratislava, SK;
(54) Žiaruvzdorná keramická posuvná doska a príslušná zostava posuvných dosiek

(51) B22D 41/00
(11) E 17037
 (96) 09170218.3, 14.7.2006
 (97) 2158989, 18.6.2014
 (31) 05076628
 (32) 15.7.2005
 (33) EP
 (62) 06791539.7

- (73) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY, Wilmington, DE, US;
 (72) Simoes José, Saint-Ghislain, BE; Guillo Philippe, Paris, FR; Janssen Dominique, Mc Kees Rock, PA, US;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (54) **Prvok na využívanie v medzipanve na kontinuálne liatie**

- (73) Epurex Films GmbH & Co. KG, Walsrode, DE;
 (72) KOSTHORST Helge, Visselhövede, DE; SCHULTZE Dirk, Bomlitz, DE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2010/066728
 (87) WO 2011/054859
 (54) **Jednostranne matované fólie a ich použitie**

- (51) **B23K 35/00, C21D 6/00, C22C 38/00, C21D 9/00**
 (11) **E 17114**
 (96) 08799927.2, 22.9.2008
 (97) 2205770, 4.6.2014
 (31) 15842007
 (32) 5.10.2007
 (33) AT
 (73) voestalpine Weichensysteme GmbH, Zeltweg, AT; voestalpine VAE GmbH, Wien, AT;
 (72) BLUMAUER Johannes, Zeltweg, AT;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/AT2008/000338
 (87) WO 2009/043068
 (54) **Spojovací kus na spojenie tvarovaných výrobkov z mangánovej ocele s uhlíkovou oceľou a spôsob spájania odliatkov z uhlíkovo-mangánovej ocele so štandardnými koľajami**

- (51) **B32B 37/00, B32B 15/00, B32B 5/00, B05B 3/00**
 (11) **E 17112**
 (96) 11185901.3, 20.11.2009
 (97) 2412526, 3.9.2014
 (31) 08170227
 (32) 28.11.2008
 (33) EP
 (62) 09753129.7
 (73) BASF SE, Ludwigshafen, DE;
 (72) Schmit Ansgar, Osnabrück, DE; Hensiek Rainer, Melle, DE; Graalman Onno, Bad Essen, DE; Gramlich Simon, Hirschberg, DE;
 (74) ŽOVICOVÁ & ŽOVIC IP, s.r.o., Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob výroby kompozitných prvkov**

- (51) **B25J 19/00, H02G 11/00**
 (11) **E 17129**
 (96) 04803770.9, 11.12.2004
 (97) 1761364, 18.6.2014
 (31) 102004028577
 (32) 15.6.2004
 (33) DE
 (73) Leoni Elocab GmbH, Georgensgmünd, DE;
 (72) BURLLOT Claude, Bullion, FR;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2004/014130
 (87) WO 2005/123350
 (54) **Zariadenie na vedenie hadice**

- (51) **B44C 5/00, B32B 29/00, B32B 27/00, D21H 27/00**
 (11) **E 17170**
 (96) 04761028.2, 8.9.2004
 (97) 1663669, 23.7.2014
 (31) 14072003
 (32) 8.9.2003
 (33) AT
 (73) Kaindl Decor GmbH, Wals, AT;
 (72) SCHITTER Leonhard, Hallwang, AT; GRUBER Alois, Bürmoos, AT;
 (74) Korejzová Petra, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/AT2004/000306
 (87) WO 2005/023561
 (54) **Dekoratívny laminát a spôsob jeho výroby**

- (51) **B27N 3/00, B27N 1/00**
 (11) **E 17086**
 (96) 10805212.7, 23.12.2010
 (97) 2655027, 30.7.2014
 (73) Kronoplus Technical AG, Niederteufen, CH;
 (72) SPEIDEL Hannes, Neftenbach, CH;
 (74) FAJNOR IP s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2010/007906
 (87) WO 2012/083994
 (54) **Zariadenie a spôsob na pneumatické triedenie drevených triesok a nanosenie lepidla na drevené triesky**

- (51) **B44F 9/00**
 (11) **E 17169**
 (96) 13002615.6, 10.11.2010
 (97) 2628610, 23.7.2014
 (62) 10014439.3
 (73) Flooring Technologies Ltd., Pieta PTA, MT;
 (72) Kalwa Norbert, Horn-Bad Meinberg, DE;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob nanosenia dekoru na dosku z dreveného materiálu**

- (51) **B32B 27/00, C08L 75/00**
 (11) **E 17028**
 (96) 10771775.3, 3.11.2010
 (97) 2496415, 25.6.2014
 (31) 102009052044
 (32) 5.11.2009
 (33) DE

- (51) **B60H 1/00, B62D 25/00**
 (11) **E 17215**
 (96) 12166145.8, 30.4.2012
 (97) 2660084, 16.7.2014
 (73) Weidmann Plastics Technology AG, Rapperswil, CH;
 (72) Harke Stefan, Wollerau, CH;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s.r.o., Bratislava, SK;
 (54) **Vodná komora pre motorové vozidlo**

- (51) **B60H 1/00, B62D 25/00**
(11) **E 17075**
(96) 12163910.8, 12.4.2012
(97) 2650155, 2.7.2014
(73) Weidmann Plastics Technology AG, Rapperswil, CH;
(72) Bölsterli Christian, Dürnten, CH; Dal Vecchio Piero, Ermenswil, CH; Müller Armin, Kaltbrunn, CH; Harke Stefan, Wollerau, CH;
(74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s.r.o., Bratislava, SK;
(54) **Odlučovač vody pre motorové vozidlo**

- (51) **B60H 1/00**
(11) **E 17182**
(96) 11166242.5, 16.5.2011
(97) 2481617, 1.10.2014
(31) 948243
(32) 17.11.2010
(33) US
(73) International Automotive Components Group North America, Inc., Southfield MI, US;
(72) Nicola Kirk, Beverly Hills, MI, US; Bosoc Daniel, West Bloomfield, MI, US;
(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(54) **Prieduchy na použitie vo vozidle**

- (51) **B60N 2/00, F16M 13/00**
(11) **E 17101**
(96) 11758393.0, 9.9.2011
(97) 2613967, 30.7.2014
(31) 102010044946
(32) 10.9.2010
(33) DE
(73) Johnson Controls GmbH, Burscheid, DE;
(72) FROTZ Thomas, Burscheid, DE; HEMMELRATH Rudolf, Leverkusen, DE;
(74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2011/004552
(87) WO 2012/031772
(54) **Prestavovací mechanizmus, najmä v oblasti vnútornej výbavy motorového vozidla**

- (51) **B60N 2/00**
(11) **E 17027**
(96) 07819034.5, 16.10.2007
(97) 2091775, 18.6.2014
(31) 102006054129
(32) 15.11.2006
(33) DE
(73) Johnson Controls GmbH, Burscheid, DE;
(72) SCHMALE Uwe, Hückeswagen, DE; FRANK Paul, Köln, DE; SORGENFREI Allen, Changchun, Jilin, CN;
(74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2007/008965
(87) WO 2008/058603
(54) **Systém koľajničiek a sedadlo vozidla**

- (51) **B60N 2/00**
(11) **E 17016**
(96) 11767922.5, 26.9.2011
(97) 2621754, 2.7.2014
(31) 102010047043
(32) 30.9.2010
(33) DE
(73) Johnson Controls GmbH, Burscheid, DE;
(72) EWALD Tobias, Hückeswagen, DE; STEILMANN Alfons, Kirchhundem, DE; WILLING Thomas, Köln, DE; BECKERS Christoph, Neuss, DE; HASLER Erhard, Bad Laasphe, DE; BERG Matthias, Hilchenbach, DE;
(74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2011/004797
(87) WO 2012/041470
(54) **Zariadenie na pozdĺžne prestavenie sedadla vozidla**

- (51) **B60N 2/00**
(11) **E 17014**
(96) 11744010.7, 12.8.2011
(97) 2603395, 11.6.2014
(31) 102011002045, 102010034273
(32) 14.4.2011, 13.8.2010
(33) DE, DE
(73) Johnson Controls GmbH, Burscheid, DE;
(72) MANTKE Jörg, Leverkusen, DE; DUBEC Peter, Melice-Lieskove, SK;
(74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
(86) PCT/EP2011/063935
(87) WO 2012/020125
(54) **Vložka pre vybranie v čalúnení a autosedačka**

- (51) **B60P 7/00, B65H 54/00**
(11) **E 17045**
(96) 11757962.3, 15.8.2011
(97) 2605935, 2.7.2014
(31) 1038191
(32) 22.8.2010
(33) NL
(73) Eessy B.V., Meppel, NL;
(72) VAN BENTHEM Barend, Sint Jans klooster, NL; VAN BENTHEM Eduard, Sint Jans klooster, NL;
(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(86) PCT/NL2011/000059
(87) WO 2012/026805
(54) **Spôsob a zariadenie na navíjanie a ukladanie pásového predmetu, najmä upínacieho popruhu**

- (51) **B60Q 1/00**
(11) **E 17100**
(96) 10186949.3, 8.10.2010
(97) 2308720, 23.7.2014
(31) 0957103
(32) 12.10.2009
(33) FR

- (73) Valeo Vision, Bobigny, FR;
 (72) Herbin Cyril, Potelle, FR; Maliar Rémi, Saint Saulve, FR; Simmet Nicolas, Villeneuve d'Ascq, FR; Grebert Olivier, Ronchin, FR;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
(54) Zariadenie na reguláciu osvetľovacieho a/alebo signalizačného zariadenia motorového vozidla a spôsob montáže takéhoto zariadenia

- (51) B60R 7/00**
(11) E 17059
 (96) 12005486.1, 27.7.2012
 (97) 2559595, 16.7.2014
 (31) 102011110859
 (32) 17.8.2011
 (33) DE
 (73) KAMEI automotive GmbH, Wolfsburg, DE;
 (72) Schulze Dirk, Wittingen, DE;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
(54) Konzola

- (51) B60R 13/00**
(11) E 17060
 (96) 06831199.2, 20.9.2006
 (97) 1928701, 30.7.2014
 (31) 0552814
 (32) 20.9.2005
 (33) FR
 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, Courbevoie, FR;
 (72) CHARLIER Julien, Compiègne, FR; REHFELD Marc, Ezanville, FR;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FR2006/050910
 (87) WO 2007/034113
(54) Spôsob optimalizovania akustického a vibračného komfortu v kabíne vozidla

- (51) B65D 47/00, B65D 49/00, B65D 81/00, B65D 51/00**
(11) E 17143
 (96) 11755118.4, 28.7.2011
 (97) 2616352, 18.6.2014
 (31) 1003233
 (32) 30.7.2010
 (33) FR
 (73) Laboratoires Théa, Clermont-Ferrand, FR;
 (72) DEFEMME Alain, Chamalières, FR; MERCIER Fabrice, Clermont-Ferrand, FR;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB2011/001741
 (87) WO 2012/014050
(54) Hlava pre dávkovanie kvapaliny po kvapkách a zodpovedajúca fľaštička

- (51) B65D 65/00, B65B 27/00, B65B 51/00**
(11) E 17110
 (96) 11748542.5, 20.7.2011
 (97) 2601104, 2.7.2014
 (31) 12942010
 (32) 2.8.2010
 (33) AT

- (73) Andritz AG, Graz, AT;
 (72) WRITZL Walter, Graz, AT;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/AT2011/000308
 (87) WO 2012/016256
(54) Spôsob upevňovania obalových hárkov pri balení buničínových balov a upevňovací prvok

- (51) B65D 71/00, B65B 53/00**
(11) E 17173
 (96) 13154434.8, 27.9.2010
 (97) 2592006, 16.7.2014
 (62) 10180327.8
 (73) Felix Waldner GmbH, Linz, AT;
 (72) Wagner Hugo Junior, Linz, AT; Wagner Hugo Senior, Linz, AT;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(54) Spôsob balenia baleného tovaru a obal pre balený tovar

- (51) B65D 83/00, F16L 55/00, B05B 9/00**
(11) E 17205
 (96) 07710399.2, 30.1.2007
 (97) 1984278, 11.6.2014
 (31) 342918
 (32) 30.1.2006
 (33) US
 (73) The Fountainhead Group, Inc., New York Mills, New York, US;
 (72) ARCURI Joseph F., Liverpool, NY, US; CUSHMAN Mark I., Ilion, NY, US; MITCHELL George A., Utica, New York, US; RESTIVE Mario J., Frankfort, New York, US;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2007/061309
 (87) WO 2007/090120
(54) Systém na vydávanie kvapaliny

- (51) B66B 13/00**
(11) E 17084
 (96) 13165827.0, 29.7.2010
 (97) 2674382, 14.5.2014
 (31) PR20090078
 (32) 9.10.2009
 (33) IT
 (73) Wittur S.p.A., Colorno (Parma), IT;
 (72) Giorgioni Paolo, Colorno (PR), IT;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
(54) Zariadenie proti vykoľajeniu dverných krídel zdvíhacej plošiny alebo výt'ahu

- (51) B66B 23/00**
(11) E 17095
 (96) 12382238.9, 12.6.2012
 (97) 2546183, 30.4.2014
 (31) 201131168
 (32) 11.7.2011
 (33) ES
 (73) ThyssenKrupp Elevator Innovation Center S.A., Gijón, ES;

- (72) Gonzalez Alemany Miguel Angel, Oviedo, ES; Pedro Garcia Alberto, Piedras Blancas, ES;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Pohyblivý chodník**

(51) **B66F 7/00**

(11) **E 17159**

(96) 12163405.9, 5.4.2012

(97) 2511223, 11.6.2014

(31) 102011016926

(32) 13.4.2011

(33) DE

(73) Balzer Hans, Memmingen, DE;

(72) Balzer Hans, Memmingen, DE;

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

(54) **Spôsob výroby zdvíhacieho zariadenia zapusteného v zemi a jeho použitie**

(51) **C03B 19/00**

(11) **E 17092**

(96) 09749946.1, 25.5.2009

(97) 2297054, 4.6.2014

(31) 0809441, 55733

(32) 23.5.2008, 23.5.2008

(33) GB, US

(73) Pittsburgh Corning Europe Nv, Tessenderlo, BE;

(72) Strauven Hans, Lummen, BE;

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

(86) PCT/EP2009/056329

(87) WO 2009/141456

(54) **Spôsob výroby poréznych keramických dosiek s asymetrickou štruktúrou pórov**

(51) **C04B 28/00, C04B 103/00, C04B 111/00**

(11) **E 17196**

(96) 10774014.4, 20.10.2010

(97) 2493834, 16.7.2014

(31) 090186

(32) 26.10.2009

(33) LV

(73) Primeteh A/s, Riga, LV;

(72) OSLEJS Janis, Riga, LV; KRAVALIS Kaspars, Riga, LV;

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

(86) PCT/LV2010/000014

(87) WO 2011/053103

(54) **Kompozitný betón na podlahové dosky a podklady**

(51) **C07C 59/00, C07C 69/00, C07D 231/00, C07D 317/00**

(11) **E 17166**

(96) 11737958.6, 28.7.2011

(97) 2598469, 23.7.2014

(31) 10382211

(32) 30.7.2010

(33) EP

(73) Esteve Química, S.A., Barcelona, ES;

(72) BARTRA SANMARTÍ Martí, Barcelona, ES;

BERENQUER MAIMÓ Ramon, Barcelona, ES;

MEDRANO RUPÉREZ Jorge, Barcelona, ES;

GARCÍA GÓMEZ Jorge, Barcelona, ES; ARIZA

PIQUER Javier, Barcelona, ES;

(74) Fajnor IP, s. r. o., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2011/063020

(87) WO 2012/013755

(54) **Spôsob prípravy 1-aryl-pyrazol-3-ónových me-dziproductov užitočných v syntéze inhibítorov sigma receptorov**

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

(11) **E 17193**

(96) 07818108.8, 11.9.2007

(97) 2066618, 23.7.2014

(31) 06120576

(32) 13.9.2006

(33) EP

(73) Novartis AG, Basel, CH;

(72) HOOK David, Rheinfelden, CH; WIETFELD Bernhard, Efringen-Kirchen, DE; LOTZ Matthias, Basel, CH;

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

(86) PCT/EP2007/007913

(87) WO 2008/031567

(54) **Spôsob prípravy biarylom substituovanej 4-aminomaslovej kyseliny alebo jej derivátov a ich použitie na prípravu inhibítorov NEP**

(51) **C07C 233/00, C07D 401/00, C07D 213/00, C07D 403/00, A61K 31/00, A61P 35/00**

(11) **E 17072**

(96) 07810102.9, 29.6.2007

(97) 2041071, 18.6.2014

(31) 480174, 923496 P

(32) 29.6.2006, 13.4.2007

(33) US, US

(73) Kinex Pharmaceuticals, LLC, Buffalo, NY, US;

(72) HANGAUER David, G., Jr., East Amherst, NY, US;

(74) FAJNOR IP, s.r.o., Bratislava, SK;

(86) PCT/US2007/015273

(87) WO 2008/002676

(54) **Biarylové prostriedky a spôsoby modulácie kinázovej kaskády**

(51) **C07C 235/00, A61P 13/00, C07D 213/00, A61K 31/00, A61P 35/00, A61P 11/00, A61P 29/00, C07D 295/00, C07C 231/00, C07D 261/00, A61P 9/00, A61P 17/00, C07D 253/00, A61P 43/00**

(11) **E 17132**

(96) 07763756.9, 5.7.2007

(97) 2035369, 25.6.2014

(31) 2006903625

(32) 5.7.2006

(33) AU

(73) Fibrotech Therapeutics PTY LTD, Melbourne, VIC, AU;

(72) WILLIAMS Spencer John, Kensington, Victoria, AU; STAPLETON David, Wantima, Victoria, AU;

ZAMMIT Steven, Templestowe, Victoria, AU;

KELLY Darren James, Wonga Park, Victoria, AU;

GILBERT Richard Ernest, Toronto, Ontario, CA;

KRUM Henry, Melbourne, Victoria, AU;

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

(86) PCT/AU2007/000934

(87) WO 2008/003141

(54) Liečivé zlúčeniny**(51) C07D 209/00, C07D 211/00, C07D 213/00, C07D 231/00, C07D 235/00, C07D 277/00, C07D 309/00, C07D 401/00, C07D 403/00, C07D 405/00, C07D 413/00, C07D 417/00, C07D 471/00****(11) E 17073**

(96) 10722500.5, 1.6.2010

(97) 2507211, 18.6.2014

(31) 631367

(32) 4.12.2009

(33) US

(73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;

(72) BRUNCKO Milan, Green Oaks, Illinois, US; DAI Yujia, Gurnee, Illinois, US; DING Hong, Gurnee, Illinois, US; DOHERTY George A., Libertyville, Illinois, US; ELMORE Steven W., Northbrook, Illinois, US; HASVOLD Lisa, Grayslake, Illinois, US; HEXAMER Laura, Grayslake, Illinois, US; KUNZER Aaron, Arlington Heights, Illinois, US; MANTEI Robert A., Franklin, Wisconsin, US; McCLELLAN William J., Waukegan, Illinois, US; PARK Chang H., Wadsworth, Illinois, US; PARK Cheol-Min, Gurnee, Illinois, US; PETROS Andrew M., Mundelein, Illinois, US; SONG Xiaohong, Grayslake, Illinois, US; SOUERS Andrew J., Evanston, Illinois, US; SULLIVAN Gerard M., Lake Villa, Illinois, US; TAO Zhi-Fu, Gurnee, Illinois, US; WANG Gary T., Libertyville, Illinois, US; WANG Le, Vernon Hills, Illinois, US; WANG Xilu, Grayslake, Illinois, US; WENDT Michael D., Vernon Hills, Illinois, US; HANSEN Todd M., Grayslake, Illinois, US;

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

(86) PCT/US2010/036844

(87) WO 2011/068560

(54) Apoptózu indukujúce prostriedky na liečenie rakoviny a imunitných a autoimunitných ochorení**(51) C07D 211/00, C07D 405/00, C07D 498/00****(11) E 17181**

(96) 11706939.3, 28.1.2011

(97) 2528896, 27.8.2014

(31) 2010019289

(32) 29.1.2010

(33) JP

(73) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., Tokyo, JP;

(72) YAMAMOTO Akihiro, Osaka-shi, Osaka, JP; SHINHAMA Koichi, Osaka-shi, Osaka, JP; FUJITA Nobuhisa, Osaka-shi, Osaka, JP; AKI Shinji, Osaka-shi, Osaka, JP; OGASAWARA Shin, Osaka-shi, Osaka, JP; UTSUMI Naoto, Osaka-shi, Osaka, JP;

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

(86) PCT/JP2011/052307

(87) WO 2011/093529

(54) Syntetický medziprodukt oxazolovej zlúčeniny a spôsob jej výroby**(51) C07D 213/00, C07D 295/00, A61K 31/00, A61P 33/00****(11) E 17034**

(96) 11702702.9, 4.1.2011

(97) 2521715, 25.6.2014

(31) PCT/IB2010/052045, PCT/IB2010/050022

(32) 10.5.2010, 5.1.2010

(33) WO, WO

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

(72) AISSAOUI Hamed, Allschwil, CH; BOSS Christoph, Allschwil, CH; CORMINBOEUF Olivier, Allschwil, CH; HEIDMANN Bibia, Allschwil, CH; SIEGRIST Romain, Allschwil, CH;

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

(86) PCT/IB2011/050009

(87) WO 2011/083413

(54) Piperazíny ako antimalariká**(51) C07D 213/00, A61K 31/00, C07D 401/00, C07D 413/00, C07D 211/00, A61K 45/00, C07D 403/00, C07D 405/00, C07D 409/00, C07D 411/00, C07D 417/00, C07D 419/00, A61P 35/00****(11) E 17207**

(96) 12163855.5, 26.2.2004

(97) 2476667, 16.7.2014

(31) 449588 P, 540229 P

(32) 26.2.2003, 29.1.2004

(33) US, US

(62) 04715001.6

(73) Sugem, Inc., New York, NY, US;

(72) Cui Jingjong Jean, Foster City, CA California, US; Johnson Joanne, Guilderland, NY New York, US; Kolodziej Stephen A., Ballwin, MO Missouri, US; Kung Pei-Pei, San Diego, CA California, US; Li Xiaoyuan (Sharon), Los Altos, CA California, US; Lin Jason (Qishen), San Diego, CA California, US; Meng Jerry Jialun, San Diego, CA California, US; Nambu Mitchell David, San Diego, CA California, US; Nelson Christopher G., Fresno, CA California, US; Pairish Mason Alan, San Diego, CA California, US; Shen Hong, San Diego, CA California, US; Zhang Jennifer, Foster City, CA California, US; Tran-Dube Michelle, La Jolla, CA California, US; Walter Allison, Rexford, NY New York, US; Zhang Fang-Jie, Sunnyvale, CA California, US; Hanau Cathleen Elizabeth, Chesterfield, MO Missouri, US; Bhuralkar Dilip, San Diego, CA California, US; Botrous Iriny, San Diego, CA California, US; Chu Ji Yu, Fremont, CA California, US; Funk Lee A., Oceanside, CA California, US; Harris Jr. G. Davis, Chesterfield, MO Missouri, US; Jia Lei, San Diego, CA California, US;

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

(54) Aminoheteroarylové zlúčeniny ako inhibítory proteín kináz**(51) C07D 213/00, C07D 401/00, A61K 31/00, A61P 35/00****(11) E 17116**

(96) 04754512.4, 4.6.2004

(97) 1633712, 25.6.2014

(31) 478937 P, 859733

(32) 16.6.2003, 2.6.2004

(33) US, US

- (73) Chen Guoqing Paul, Thousand Oaks, CA, US;
 (72) Chen Guoqing Paul, Thousand Oaks, CA, US;
 (74) Dolanská Elena, RNDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2004/017915
 (87) WO 2005/000232
(54) Šesťčlenné amino-amidové deriváty ako inhibítory angiogenézy

- (51) C07D 213/00, C07D 401/00, C07D 413/00, C07D 417/00, C07D 471/00, C07D 487/00, C07D 498/00, A61K 31/00, A61P 25/00, A61P 9/00, A61P 37/00, A61P 35/00**
(11) E 17118
 (96) 09754139.5, 26.5.2009
 (97) 2297106, 16.7.2014
 (31) 128939
 (32) 27.5.2008
 (33) US
 (73) AstraZeneca AB, Södertälje, SE;
 (72) ANDREWS Glen, Macclesfield, Cheshire, GB; COX Rhona Jane, Mölndal, SE; DE SAVI Christopher, Waltham, MA, US; MEGHANI Premji, Macclesfield, Cheshire, GB; SANGANEE Hitesh Jayantilal, Macclesfield, Cheshire, GB; WARNER Daniel Jon, Waltham, MA, US;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
 (86) PCT/GB2009/050566
 (87) WO 2009/144494
(54) Fenoxypyrimidinylamidové deriváty a ich použitie pri liečbe ochorení mediových PDE4

- (51) C07D 215/00, C07D 239/00, C07D 401/00, A61K 31/00, A61P 3/00, A61P 9/00, A61P 11/00, A61P 25/00, A61P 29/00, A61P 35/00, A61P 37/00**
(11) E 17139
 (96) 10782884.0, 5.3.2010
 (97) 2439195, 16.7.2014
 (31) 200910143978
 (32) 4.6.2009
 (33) CN
 (73) Shenzhen Chipscreen Biosciences, Ltd., Shenzhen, Guangdong, CN;
 (72) LU Xianping, Guangdong, CN; LI Zhibin, Guangdong, CN; SHAN Song, Guangdong, CN; YU Jindi, Guangdong, CN; NING Zhiqiang, Guangdong, CN;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/CN2010/000272
 (87) WO 2010/139180
(54) Deriváty naftalén karboxamidu ako inhibítory proteínkinázy a histondeacetylázy, spôsoby prípravy a ich použitie

- (51) C07D 223/00**
(11) E 17176
 (96) 12197929.8, 19.12.2012
 (97) 2607354, 16.7.2014
 (31) 1103934
 (32) 20.12.2011
 (33) FR
 (73) Les Laboratoires Servier, Suresnes Cedex, FR;
 (72) Renaud Jean-Luc, Bieville-Beuville, FR; Pannetier Nicolas, Caen, FR; Gaillard Sylvain, Caen,

- FR; Lecouve Jean-Pierre, Le Havre, FR; Vaysse-Ludot Lucile, Saint-Wandrille-Rancon, FR;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(54) Nový spôsob syntézy ivabradínu a jeho adičných solí s farmaceuticky prijateľnou kyselinou

- (51) C07D 231/00, C07D 401/00, C07D 403/00, C07D 405/00, C07D 413/00, C07D 417/00, A61P 35/00, A61K 31/00**
(11) E 17099
 (96) 10781918.7, 27.10.2010
 (97) 2493858, 2.7.2014
 (31) 255159 P
 (32) 27.10.2009
 (33) US
 (73) Orion Corporation, Espoo, FI;
 (72) WOHLFAHRT Gerd, Helsinki, FI; TÖRMÄKAN-GAS Olli, Turku, FI; SALO Harri, Turku, FI; HÖGLUND Iisa, Turku, FI; KARJALAINEN Arja, Espoo, FI; KNUUTTILA Pia, Littoinen, FI; HOLM Patrik, Lielähti TL, FI; RASKU Sirpa, Vantaa, FI; VESALAINEN Anniina, Turku, FI;
 (74) Tomeš Pavol, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FI2010/000065
 (87) WO 2011/051540
(54) Zlúčeniny modulujúce androgénny receptor

- (51) C07D 231/00, C07D 261/00, C07D 413/00, C07D 471/00, A61K 31/00**
(11) E 17088
 (96) 08164856.0, 25.2.2004
 (97) 1997809, 14.5.2014
 (31) 378164, 688849
 (32) 3.3.2003, 15.10.2003
 (33) US, US
 (62) 04714621.2
 (73) Array Biopharma Inc., Boulder, CO, US;
 (72) Munson Mark, Louisville, CO, US; Mareska David A., Longmont, CO, US; Kim Youngboo, Boulder, CO, US; Groneberg Robert, Boulder, CO, US; Rizzi James, Longmont, CO, US; Rodriguez Martha, Superior, CO, US; Kim Ganghyeok, Superior, CO, US; Vigers Guy, Boulder, CO, US; Rao Chang, Waltham, MA, US; Balachari Devan, Boulder, CO, US; Harvey Darren, Westminster, CO, US;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
(54) Inhibítory p38 a spôsoby ich použitia

- (51) C07D 239/00, A61K 31/00, A61P 35/00**
(11) E 17021
 (96) 09778874.9, 9.10.2009
 (97) 2350026, 18.6.2014
 (31) 08167113
 (32) 21.10.2008
 (33) EP
 (73) Bayer Intellectual Property GmbH, Monheim, DE;
 (72) LÜCKING Ulrich, Berlin, DE; JAUTELAT Rolf, Glienicke/Nordbahn, DE; SIEMEISTER Gerhard, Berlin, DE; SCHULZE Julia, Berlin, DE; LIENAU Philip, Berlin, DE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;

- (86) PCT/EP2009/007247
 (87) WO 2010/046035
 (54) **Sulfoximínsubstituované anilino-pyrimidínové deriváty ako CDK-inhibítory, ich príprava a ich použitie ako liečivá**

- (51) **C07D 249/00, A61K 31/00**
 (11) **E 17187**
 (96) 09818145.6, 26.6.2009
 (97) 2328417, 13.8.2014
 (31) 244968
 (32) 3.10.2008
 (33) US
 (73) Proteotech Inc., Kirkland, WA, US;
 (72) ESPOSITO Luke A., Seattle, WA, US; HUDSON F. Michael, Seattle, WA, US; LAKE Thomas, Snohomish, WA, US; CUMMINGS Joel, Seattle, WA, US; WEIGELE Manfred, Cambridge, MA, US; SNOW Alan D., Lynnwood, WA, US; LAREN Lesley, Dunedin, NZ;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2009/048855
 (87) WO 2010/039308
 (54) **Zlúčeniny, kompozície a spôsoby na liečenie beta-amyloidných ochorení a synkleinopatií**

- (51) **C07D 295/00, C07D 487/00, C07D 491/00, A61K 31/00, A61P 35/00**
 (11) **E 17122**
 (96) 06836066.8, 12.5.2006
 (97) 1888550, 25.6.2014
 (31) 680107 P, 718618 P, 432937
 (32) 12.5.2005, 20.9.2005, 12.5.2006
 (33) US, US, US
 (73) AbbVie Bahamas Ltd., New Providence, Nassau, BS;
 (72) BRUNCKO Milan, Green Oaks, IL, US; DING Hong, Gurnee, Illinois, US; ELMORE Steven, W., Gurnee, Illinois, US; KUNZER Aaron, R., Schaumburg, Illinois, US; LYNCH Christopher, L., Trevor, Wisconsin, US; MCCCELLAN William, J., Waukegan, Illinois, US; PARK Cheol Min, Gurnee, Illinois, US; SONG Xiahong, Grayslake, IL, US; WANG Xilu, Grayslake, IL, US;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2006/018799
 (87) WO 2007/040650
 (54) **Promotory apoptózy**

- (51) **C07D 307/00, C07D 405/00, C07D 407/00, C07D 413/00, C07D 417/00, C07D 493/00, A61K 31/00**
 (11) **E 17156**
 (96) 10710111.5, 9.3.2010
 (97) 2406243, 7.5.2014
 (31) 2009056719
 (32) 10.3.2009
 (33) JP
 (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, Osaka-shi, Osaka, JP;
 (72) TSUKAMOTO Tetsuya, Osaka-shi, Osaka, JP; WAKABAYASHI Takeshi, Kanagawa, JP; OHRA Taiichi, Kanagawa, JP;

- (74) Mešková Viera, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/JP2010/054286
 (87) WO 2010/104194
 (54) **Deriváty benzofuránu**

- (51) **C07D 401/00, C07D 417/00, C07D 409/00, C07D 407/00, C07D 413/00, C07D 405/00, A61K 31/00, A61P 35/00**
 (11) **E 17032**
 (96) 10730132.7, 24.6.2010
 (97) 2445903, 26.3.2014
 (31) CH15002009, DE21812009
 (32) 26.6.2009, 21.10.2009
 (33) IN, IN
 (73) Novartis AG, Basel, CH;
 (72) BOCK Mark G., Cambridge, MA, US; GAUL Christoph, Basel, CH; GUMMADI Venkateshwar Rao, Bangalore, IN; SENGUPTA Saumitra, Kolkata, IN;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2010/059029
 (87) WO 2010/149755
 (54) **1,3 Disubstituované deriváty imidazolidin-2-ónu ako inhibítory CYP 17**

- (51) **C07D 401/00, A61K 31/00, A61P 3/00, A61P 11/00, A61P 17/00**
 (11) **E 17076**
 (96) 12196702.0, 2.3.2005
 (97) 2589599, 25.6.2014
 (31) 04004973, 04106359
 (32) 3.3.2004, 7.12.2004
 (33) EP, EP
 (62) 05716889.0
 (73) Takeda GmbH, Konstanz, DE;
 (72) Kautz Ulrich, Allensbach, DE; Schmidt Beate, Allensbach, DE; Flockerzi Dieter, Allensbach, DE; Hatzelmann Armin, Konstanz, DE; Zitt Christof, Konstanz, DE; Barsig Johannes, Ingelheim am Rhein, DE; Marx Degenhard, Moos, DE; Kley Hans-Peter, Allensbach, DE;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s.r.o., Bratislava, SK;
 (54) **Nové hydroxy-6-heteroarylfenantridíny a ich použitie ako PDE4 inhibítory**

- (51) **C07D 401/00, A01N 43/00, C07D 405/00, C07D 413/00, C07D 451/00**
 (11) **E 17140**
 (96) 05728646.0, 30.3.2005
 (97) 1731518, 25.6.2014
 (31) 2004106668, 2004374007
 (32) 31.3.2004, 24.12.2004
 (33) JP, JP
 (73) NIPPON SODA CO., LTD., Chiyoda-ku, Tokyo, JP;
 (72) HAMAMOTO Isami, Odawara-shi, Kanagawa, JP; TAKAHASHI Jun, Odawara-shi, Kanagawa, JP; YANO Makio, Odawara-shi, Kanagawa, JP; HANAI Daisuke, Odawara-shi, Kanagawa, JP; IWASA Takao, Odawara-shi, Kanagawa, JP;
 (74) Korejzová Petra, JUDr., Bratislava, SK;

- (86) PCT/JP2005/006887
 (87) WO 2005/095380
 (54) **Cyklická aminová zlúčenina a prípravok na ničenie škodcov**

- (51) **C07D 401/00, A61K 31/00, A61P 17/00, A61P 31/00, A61P 35/00, A61P 37/00**
 (11) **E 17055**
 (96) 06741240.3, 15.6.2006
 (97) 1904478, 24.7.2013
 (31) 2005903101, 2005903104, 2005903105, 2005903103, 2005903102
 (32) 15.6.2005, 15.6.2005, 15.6.2005, 15.6.2005, 15.6.2005
 (33) AU, AU, AU, AU, AU
 (73) YM BioSciences Australia Pty Ltd, Melbourne, VIC, AU;
 (72) BURNS Christopher John, North Caulfield, Victoria, AU; HARTE Michael Francis, Viewbank, Victoria, AU;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/AU2006/000829
 (87) WO 2006/133498
 (54) **Kyslé adičné soli N-etyl-N'-[2-metoxi-4-(5-metyl-4-[[[(1S)-1-pyridín-3-ylbutyl]amino]pyrimidín-2-yl]fenyl]močoviny a ich použitie**

- (51) **C07D 405/00, A61P 11/00, A61K 31/00**
 (11) **E 17211**
 (96) 10192912.3, 8.11.2006
 (97) 2395002, 18.6.2014
 (31) 734506 P, 754086 P, 802458 P
 (32) 8.11.2005, 27.12.2005, 22.5.2006
 (33) US, US, US
 (62) 06837028.7
 (73) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, Boston, MA, US;
 (72) Hadida Ruah Sara, La Jolla, CA, US; Hamilton Matthew, Hackettstown, NJ, US; Miller Mark, San Diego, CA, US; Grootenhuis Peter D. J., San Diego, CA, US; Bear Brian, Oceanside, CA, US; McCarthy Jason, Cardiff By The Sea, CA, US; Zhou Jinglan, San Diego, CA, US;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (54) **Farmaceutická kompozícia obsahujúca heterocyklický modulátor transportérov kazety viažúcich ATP**

- (51) **C07D 471/00, A61K 31/00, A61P 11/00**
 (11) **E 17082**
 (96) 11748611.8, 9.8.2011
 (97) 2603509, 18.6.2014
 (31) 371892 P
 (32) 9.8.2010
 (33) US
 (73) Verona Pharma PLC, London, GB;
 (72) WALKER Michael J. A., Vancouver, British Columbia, CA; PLOUVIER Bertrand M. C., Vancouver, British Columbia, CA; NORTHERN Julian S., Sunderland, Tyne and Wear, GB; FERNANDES Philippe, Sunderland, Tyne and Wear, GB;

- (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2011/063694
 (87) WO 2012/020016
 (54) **Kryštalická forma pyrimido[6,1-a]izochinilín-4-ónovej zlúčeniny**

- (51) **C07D 471/00, C07D 487/00, A61K 31/00, A61P 25/00**
 (11) **E 17175**
 (96) 10798255.5, 15.12.2010
 (97) 2513107, 30.7.2014
 (31) 200901339, 287315 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; LANGGARD Morten, Glostrup, DK;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/DK2010/050341
 (87) WO 2011/072694
 (54) **Heteroaromatické fenyylimidazolové deriváty ako inhibítory enzýmu PDE10A**

- (51) **C07D 471/00, C07D 491/00, C07D 513/00, A61K 31/00, A61P 27/00, C07D 213/00, C07D 401/00, C07D 405/00, C07D 409/00, C07D 403/00, C07D 495/00**
 (11) **E 17179**
 (96) 09805790.4, 24.12.2009
 (97) 2382215, 16.7.2014
 (31) 0807475, 0904091
 (32) 29.12.2008, 28.8.2009
 (33) FR, FR
 (73) SANOFI, Paris, FR;
 (72) ALTENBURGER Jean-Michel, Paris, FR; FOSSEY Valérie, Paris, FR; ILLIANO Stéphane, Paris, FR; MANETTE Géraldine, Paris, FR;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FR2009/052692
 (87) WO 2010/076525
 (54) **Deriváty 2-pyridín-2-ylpyrazol-3(2H)-ónu, ich príprava a ich použitie v terapii**

- (51) **C07D 471/00, C07D 405/00, C07D 409/00, C07D 213/00, C07D 401/00, C07D 495/00, A61K 31/00, A61P 31/00**
 (11) **E 17201**
 (96) 03796699.1, 5.12.2003
 (97) 1575951, 25.6.2014
 (31) 431406 P, 465583 P
 (32) 6.12.2002, 25.4.2003
 (33) US, US
 (73) Debiopharm International SA, Lausanne, CH;
 (72) BERMAN Judd, Toronto, Ontario, CA; SAMPERSON Peter, Toronto, Ontario, CA; PAULS Heinz W., Oakville, Ontario, CA; RAMNAUTH Jailall, Toronto, Ontario, CA; MANNING David Douglas, Duanesburg, NY, US; SURMAN Matt-

hew David, Albany, NY, US; XIE Dejian, Glenmount, NY, US; DECORNEZ Helene Yvonne, Clifton Park, NY, US;

(74) Fajnor IP, s. r. o., Bratislava, SK;

(86) PCT/US2003/038706

(87) WO 2004/052890

(54) Heterocyklické zlúčeniny, spôsoby ich výroby a ich použitie v liečbe

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

(11) E 17158

(96) 10757878.3, 2.9.2010

(97) 2473510, 23.7.2014

(31) 239501 P

(32) 3.9.2009

(33) US

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

(72) PURANDARE Ashok V., Princeton, New Jersey, US; GREBINSKI James W., Princeton, New Jersey, US; HART Amy, Princeton, New Jersey, US; INGHIRM Jennifer, Princeton, New Jersey, US; SCHROEDER Gretchen, Princeton, New Jersey, US; WAN Honghe, Princeton, New Jersey, US;

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

(86) PCT/US2010/047621

(87) WO 2011/028864

(54) JAK2 inhibítory a ich použitie na liečbu myeloproliferatívnych ochorení a rakoviny

(51) C07D 473/00, C07D 513/00, A61K 31/00, A61P 29/00, A61P 37/00

(11) E 17146

(96) 10729035.5, 28.6.2010

(97) 2448938, 28.5.2014

(31) 221160 P, 259765 P

(32) 29.6.2009, 10.11.2009

(33) US, US

(73) Incyte Corporation, Wilmington, DE, US;

(72) Li Yun-Long, Chadds Ford, Pennsylvania, US; Metcalf Brian W., Moraga, California, US; Combs Andrew P., Kennett Square, Pennsylvania, US;

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

(86) PCT/US2010/040150

(87) WO 2011/008487

(54) Pyrimidinóny ako inhibítory PI3K

(51) C07D 473/00, A61K 31/00, A01N 43/00

(11) E 17168

(96) 08836001.1, 3.10.2008

(97) 2203451, 30.7.2014

(31) 20070691

(32) 5.10.2007

(33) CZ

(73) Univerzita palackeho V Olomouci, Olomouc, CZ; Freie Universität Berlin, Berlin, DE;

(72) SPICHAL Lukas, Olomouc, CZ; POPA Igor, Olomouc, CZ; VOLLER Jiri, Brno-Bystrc, CZ; DOLEZAL Karel, Hlubocky, CZ; STRNAD Miroslav, Olomouc, CZ; WERNER Tomas, Berlin, DE; SCHMULLING Thomas, Berlin, DE;

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

(86) PCT/CZ2008/000118

(87) WO 2009/043320

(54) Substituované 6-(alkylbenzylamino)purínové deriváty na použitie ako antagonistov cytokínových receptorov a prípravky obsahujúce tieto deriváty

(51) C07D 487/00, A61K 31/00, A61P 35/00, A61P 25/00, C07D 519/00

(11) E 17124

(96) 07799265.9, 3.7.2007

(97) 2041138, 25.6.2014

(31) 819171 P

(32) 7.7.2006

(33) US

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

(72) MASTALERZ Harold, Wallingford, Connecticut, US; WITTMAN Mark D., Wallingford, Connecticut, US; ZIMMERMANN Kurt, Wallingford, Connecticut, US; SAULNIER Mark G., Wallingford, Connecticut, US; VELAPARTHI Upender, Wallingford, Connecticut, US; VYAS Dolatrai M., Wallingford, Connecticut, US; ZHANG Guifen, Wallingford, Connecticut, US; JOHNSON Walter Lewis, Wallingford, Connecticut, US; FRENNESSON David B., Wallingford, Connecticut, US; SANG Xiaopeng, Wallingford, Connecticut, US; LIU Peiyong, Wallingford, Connecticut, US; LANGLEY David R., Wallingford, Connecticut, US;

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

(86) PCT/US2007/072697

(87) WO 2008/005956

(54) Inhibítory pyrolotriazínovej kinázy

(51) C07D 487/00, C07D 519/00, A61K 31/00, A61P 35/00

(11) E 17030

(96) 08836018.5, 2.10.2008

(97) 2209375, 27.8.2014

(31) 977115 P

(32) 3.10.2007

(33) US

(73) Eisai Inc., Woodcliff Lake, NJ, US;

(72) XU Weizheng, Ellicott City, MD, US; DELAHANTY Greg, Nottingham, MD, US; WEI Ling, Lutherville, MD, US; ZHANG Jie, Ellicott City, MD, US;

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

(86) PCT/US2008/078606

(87) WO 2009/046205

(54) Zlúčeniny inhibujúce PARP, kompozície a spôsoby ich použitia

(51) C07D 493/00, C07D 307/00

(11) E 17018

(96) 03753571.3, 16.5.2003

(97) 1567529, 18.6.2014

(31) 02076929

(32) 16.5.2002

(33) EP

(73) Janssen R&D Ireland, Eastgate, Little Island, County Cork, IE;

- (72) VERMEERSCH Hans Wim Pieter, Gent, BE; THONÉ Daniel Joseph Christiaan, Beerse, BE; JANSSENS Luc Donné Marie-Louise, Malle, BE; Wigerinck Piet Bert Paul, Terhagen, BE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2003/050176
 (87) WO 2003/106461
(54) Pseudopolymorfné formy inhibítora HIV proteázy

- (51) C07D 493/00, C07D 307/00**
(11) E 17019
 (96) 10180831.9, 16.5.2003
 (97) 2314591, 18.6.2014
 (31) 02076929
 (32) 16.5.2002
 (33) EP
 (62) 03753571.3
 (73) Janssen R&D Ireland, Eastgate, Little Island, County Cork, IE;
 (72) Vermeersch Hans Wim Pieter, Gent, BE; Thoné Daniel Joseph Christiaan, Beerse, BE; Janssens Luc Donné Marie-Louise, Malle, BE; Wigernick Piet Tom Bert Paul, Terhagen, BE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
(54) Pseudopolymorfné formy inhibítora HIV proteázy

- (51) C07D 519/00, A61K 31/00, A61P 11/00**
(11) E 17077
 (96) 10790569.7, 15.12.2010
 (97) 2513119, 25.6.2014
 (31) 09179982, 31.5.2009
 (32) 18.12.2009, 19.3.2010
 (33) EP, US
 (73) Takeda GmbH, Konstanz, DE;
 (72) FLOCKERZI Dieter, Allensbach, DE; STENGEL Thomas, Eggenstein-Leopoldshafen, DE; MANN Alexander, Radolfzell, DE; OHMER Harald, Singen, DE; KAUTZ Ulrich, Allensbach, DE; WEINBRENNER Steffen, Konstanz, DE; FISCHER Stefan, Freinsheim, DE; ZITT Christof, Konstanz, DE; HATZELMANN Armin, Konstanz, DE; DUNKERN Torsten, Jüchen, DE; HESSLINGER Christian, Zoznegg, DE; MAIER Thomas, Stockach, DE; TENOR Hermann, Konstanz, DE; BRAUN Clemens, Biberach, DE; KÜLZER Raimund, Konstanz, DE; MARX Degenhard, Moos, DE;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2010/069704
 (87) WO 2011/073231
(54) 3,4,4a,10b-Tetrahydro-1H-tiopyrano[4,3-c]izochinolínové deriváty

- (51) C07F 15/00, A01N 37/00, A61K 31/00, C07C 51/00, C07C 59/00**
(11) E 17212
 (96) 04712312.0, 18.2.2004
 (97) 1601680, 25.6.2014
 (31) 447690 P, 462684 P
 (32) 19.2.2003, 15.4.2003
 (33) US, US

- (73) Panion & BF Biotech Inc., Taipei, TW;
 (72) KWOK David W. K., Vancouver, British Columbia, CA; STOYNOV Nikolay Mintchev, Vancouver, British Columbia, CA;
 (74) Korejzová Petra, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2004/004646
 (87) WO 2004/074444
(54) Spôsoby výroby železitých organických zlúčenín

- (51) C07H 19/00**
(11) E 17029
 (96) 08805203.0, 10.10.2008
 (97) 2201020, 16.7.2014
 (31) 07019826
 (32) 10.10.2007
 (33) EP
 (73) Cilag AG, Schaffhausen, CH;
 (72) Jungmann Oliver, Donaueschingen, DE; Kraut Norbert, Tengen, DE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/063581
 (87) WO 2009/047313
(54) Spôsob prípravy 2'-deoxy-5-azacytidínu (decitabínu)

- (51) C07H 19/00**
(11) E 17033
 (96) 08771474.7, 19.6.2008
 (97) 2167523, 23.7.2014
 (31) 944842 P
 (32) 19.6.2007
 (33) US
 (73) Board of Supervisors of Louisiana State University and Agricultural and Mechanical College, Baton Rouge, LA, US; Uniwersytet Warszawski, Warszawa, PL;
 (72) JEMIELITY Jacek, Warsaw, PL; GRUDZIENNOGALSKA Ewa M., Plainsboro, NJ, US; KOWALSKA Joanna, Radom, PL; DARZYNKIEWICZ Edward, Izabelin-Hornowek, PL; RHOADS Robert E., Shreveport, LA, US;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2008/067494
 (87) WO 2008/157688
(54) Syntéza a použitie antireverzných fosforotioátových analógov otvoreným čítacím rámcom mediátorovej RNA

- (51) C07J 9/00, A61K 31/00, C07J 31/00, A61P 1/00**
(11) E 17184
 (96) 07809913.2, 27.6.2007
 (97) 2040713, 18.6.2014
 (31) 816635 P
 (32) 27.6.2006
 (33) US
 (73) Intercept Pharmaceuticals Inc., New York, New York, US;
 (72) PELLICCIARI Roberto, Perugia, IT; FIORUCCI Stefano, Perugia, IT; PRUZANSKI Mark, New York, NY, US;
 (74) FAJNOR IP, s.r.o., Bratislava, SK;

- (86) PCT/US2007/014829
 (87) WO 2008/002573
 (54) **Deriváty kyseliny žlčovej ako FXR ligandy na prevenciu alebo liečbu FXR sprostredkovaných chorôb alebo chorobných stavov**

- (51) **C07J 53/00**
 (11) **E 17150**
 (96) 08774458.7, 27.6.2008
 (97) 2170926, 23.7.2014
 (31) 102007030596
 (32) 28.6.2007
 (33) DE
 (73) Bayer Intellectual Property GmbH, Monheim, DE;
 (72) HAESELHOFF Claus-Christian, Gladbeck, DE;
 PETERSEN Mike, Hamm, DE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/058296
 (87) WO 2009/000923
 (54) **Spôsob prípravy 17-(3-hydroxypropyl)-17-hydroxysteroidov**

- (51) **C07K 14/00, C12N 15/00, C12N 5/00, A61K 38/00, A61K 31/00**
 (11) **E 17157**
 (96) 12150722.2, 5.2.2007
 (97) 2471807, 25.6.2014
 (31) 764761 P
 (32) 3.2.2006
 (33) US
 (62) 07749922.6
 (73) OPKO Biologics Ltd, Nes Ziona, IL;
 (72) Fares Fuad, Hourfish Village, IL, US; Fima Udi Eyal, Beer-sheva, IL;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
 (54) **Dlhodobé pôsobiace polypeptidy a spôsoby ich produkcie a podávania**

- (51) **C07K 14/00, A61K 38/00, A61K 39/00, A61P 31/00**
 (11) **E 17009**
 (96) 09733706.7, 22.4.2009
 (97) 2293810, 11.6.2014
 (31) 46856 P, 53790 P
 (32) 22.4.2008, 16.5.2008
 (33) US, US
 (73) Université d'Aix-Marseille, Marseille 7, FR; Centre National de la Recherche Scientifique, Paris, FR;
 (72) LORET Erwann, Marseille, FR;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/054846
 (87) WO 2009/130256
 (54) **Mutovaný Tat Oyi proteín na prevenciu alebo liečenie AIDS**

- (51) **C07K 14/00**
 (11) **E 17172**
 (96) 10001535.3, 15.2.2010
 (97) 2218729, 9.7.2014
 (31) 2009032835
 (32) 16.2.2009
 (33) JP

- (73) Ajinomoto Co., Inc., Tokyo, JP;
 (72) Takumi Kazuhiro, Kawasaki-shi Kanagawa, JP; Nonaka Gen, Kawasaki-shi Kanagawa, JP;
 (74) Litváková Edita, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Baktéria produkujúca L-aminokyselinu a spôsob produkcie L-aminokyseliny**

- (51) **C07K 16/00**
 (11) **E 17024**
 (96) 05769838.3, 2.8.2005
 (97) 1817343, 25.6.2014
 (31) 0417301, 0417302, 0417303, 0417304, 0417305, 0417306
 (32) 3.8.2004, 3.8.2004, 3.8.2004, 3.8.2004, 3.8.2004, 3.8.2004
 (33) GB, GB, GB, GB, GB, GB
 (73) Novartis AG, Basel, CH;
 (72) CARBALLIDO HERRERA José M., Perchtoldsdorf, AT; DE VRIES Jan E., Wien, AT; SCHWABERZLER Christoph, Wien, AT;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2005/008361
 (87) WO 2006/013087
 (54) **Ludské monoklonálne protilátky proti IL-4**

- (51) **C07K 16/00, A61K 39/00**
 (11) **E 17162**
 (96) 06846836.2, 28.12.2006
 (97) 1971366, 30.7.2014
 (31) 754889 P
 (32) 29.12.2005
 (33) US
 (73) Janssen Biotech, Inc., Horsham, PA, US;
 (72) BENSON Jacqueline, Malvern, PA, US; CARTON Jill, Collegeville, PA, US; CUNNINGHAM Mark, Kennett Square, PA, US; ORLOVSKY Yevgeniya I., Chadds Ford, PA, US; RAUCHENBERGER Robert, Farchant, DE; SWEET Raymond, Bryn Mawr, PA, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2006/062674
 (87) WO 2007/076524
 (54) **Humánne anti-IL-23 protilátky, kompozície, spôsoby a použitie**

- (51) **C07K 16/00, A61P 35/00, A61K 39/00**
 (11) **E 17123**
 (96) 06760258.1, 25.5.2006
 (97) 1888113, 25.6.2014
 (31) 685149 P
 (32) 27.5.2005
 (33) US
 (73) Biogen Idec MA Inc., Cambridge, MA, US;
 (72) BURKLY Linda C., West Newton, Massachusetts, US; GARBER Ellen, Cambridge, Massachusetts, US; LUGOVSKOY Alexey, Woburn, Massachusetts, US;
 (74) Fajnor IP, s. r. o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2006/019706
 (87) WO 2006/130374
 (54) **Protilátky viažuce TWEAK**

(51) C07K 16/00, A61P 35/00**(11) E 17155**

(96) 09744645.4, 1.10.2009

(97) 2342233, 25.6.2014

(31) 08305631, 136772 P, 173743 P

(32) 1.10.2008, 1.10.2008, 29.4.2009

(33) EP, US, US

(73) Pierre Fabre Médicament, Boulogne-Billancourt, FR;

(72) KLINGUER-HAMOUR Christine, Groisy, FR; GRENIR-CAUSSANEL Véronique, Saint Martin du Fresne, FR;

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

(86) PCT/EP2009/062787

(87) WO 2010/037831

(54) Anti CXCR4 profílátky a ich použitie na liečbu rakoviny**(51) C08G 77/00, C10L 1/00****(11) E 17020**

(96) 08155667.2, 6.5.2008

(97) 2011813, 9.7.2014

(31) 102007031287

(32) 5.7.2007

(33) DE

(73) Evonik Degussa GmbH, Essen, DE;

(72) Hänsel Rene, Dorsten, DE; Vetter Andreas, Essen, DE; Herrwerth Sascha, Essen, DE; Lohse Andrea, Bottrop, DE; Venzmer Joachim, Essen, DE; Seidensticker Peter, Solingen, DE;

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

(54) Organicky modifikované polysiloxány a ich využitie na odpenenie kvapalných palív s prímiesou biologických palív**(51) C08J 5/00, C08K 5/00, F16L 11/00, C08K 7/00, D04B 21/00, D04H 13/00, D03D 19/00, F02B 33/00, D04C 1/00, D03D 1/00****(11) E 17136**

(96) 11721757.0, 18.5.2011

(97) 2588515, 16.7.2014

(31) 102010017679

(32) 1.7.2010

(33) DE

(73) ContíTech Schlauch GmbH, Hannover, DE;

(72) Brettschneider Ulrich, Osterode, DE; Schubert Horst, Wölpinghausen, DE;

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

(86) PCT/EP2011/058019

(87) WO 2012/000713

(54) Výrobok, najmä hadica, zvlášť plniaca vzduchová hadica s vloženým spevňovacím nosičom na báze polyoxadiazolu**(51) C08K 3/00****(11) E 17089**

(96) 11194962.4, 21.12.2011

(97) 2468810, 30.4.2014

(31) 10196724

(32) 23.12.2010

(33) EP

(73) LANXESS Deutschland GmbH, Köln, DE;

(72) Endtner Jochen, Köln, DE; Schäfer Marcus, Pittsburgh, PA Pennsylvania, US; Bienmüller Matthias, Krefeld, DE; Bredemann Thorsten, Frechen, DE; Van Mullekom Robert Hubertus, Kruibeke, BE;

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

(54) Polyamidové kompozície plnené nehorľavým mletým sklom**(51) C08K 5/00, C08G 4/00, B32B 17/00, C08G 8/00, D04H 1/00****(11) E 17041**

(96) 06744635.1, 2.5.2006

(97) 1885785, 27.8.2014

(31) 678229 P

(32) 6.5.2005

(33) US

(73) Dynea Chemicals OY, Helsinki, FI;

(72) PISANOVA Elena, Amherst, NY, US; SCHMIDT Robert, Mississauga, Ontario, CA; TSEITLIN Alexander, Mississauga, Ontario, CA;

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

(86) PCT/IB2006/001129

(87) WO 2006/120523

(54) Polymerizovateľný vodný prostriedok na báze polyvinylalkoholu bez obsahu formaldehydu**(51) C09C 3/00, C09C 1/00****(11) E 17113**

(96) 05781733.0, 12.7.2005

(97) 1773950, 25.6.2014

(31) 0407806

(32) 13.7.2004

(33) FR

(73) Omya International AG, Oftringen, CH;

(72) GANE Patrick, Rothrist, CH; SCHOELKOPF Joachim, Killwangen, CH;

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

(86) PCT/IB2005/002762

(87) WO 2006/008657

(54) Spôsob výroby pigmentových častíc, ktoré sú samoväzbové, suché alebo vo vodnej suspenzii alebo disperzii, a obsahujú anorganické materiály a spojivá**(51) C09D 5/00, C09D 4/00, C08K 5/00, C09D 167/00****(11) E 17013**

(96) 09748334.1, 6.11.2009

(97) 2342286, 25.6.2014

(31) 112390 P, 112384 P, 08172327

(32) 7.11.2008, 7.11.2008, 19.12.2008

(33) US, US, EP

(73) DSM IP Assets B.V., Heerlen, NL;

(72) JANSEN Johan Franz Gradus Antonius, Geleen, NL;

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

(86) PCT/EP2009/064731

(87) WO 2010/052294

(54) Prášková povliekacia kompozícia vytvrditeľná teplotou

(51) C09D 5/00, C08K 5/00**(11) E 17161**

(96) 09744701.5, 6.11.2009

(97) 2342290, 30.7.2014

(31) 112390 P, 112384 P, 08172327

(32) 7.11.2008, 7.11.2008, 19.12.2008

(33) US, US, EP

(73) DSM IP Assets B.V., Heerlen, NL;

(72) JANSEN Johan Franz Gradus Antonius, AP Geleen, NL; DRIJFHOUT Jan Pieter, DC Steenwijk, NL;

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

(86) PCT/EP2009/064733

(87) WO 2010/052296

(54) Dvojitá prášková povlákacia kompozícia vytvrditeľná teplom**(51) C09D 11/00****(11) E 17177**

(96) 11716414.5, 28.4.2011

(97) 2580291, 13.8.2014

(31) 102010029945

(32) 10.6.2010

(33) DE

(73) Evonik Degussa GmbH, Essen, DE;

(72) LINDNER Gottlieb, Bonn, DE; MEIER Karl, Alfter, DE; SCHILLING Christof, Freigericht, DE; CHRISTIAN Hans Dieter, Überlingen, DE;

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

(86) PCT/EP2011/056694

(87) WO 2011/154192

(54) Nové matovacie činidlá pre UV pretlačové laky**(51) C09J 133/00, C09J 7/00, G02B 1/00, B32B 27/00****(11) E 17068**

(96) 08851821.2, 4.11.2008

(97) 2215173, 14.5.2014

(31) 2007302702

(32) 22.11.2007

(33) JP

(73) CHEIL INDUSTRIES INC., Gumi-si, Gyeong-sangbuk-do, KR;

(72) SONG Cheong Hun, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR; SUWA Tatsuhiro, Kanagawa, JP; OGAWA Hiroshi, Kanagawa, JP;

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

(86) PCT/KR2008/006501

(87) WO 2009/066883

(54) Adhezívna zmes a optický prvok, fólia na ochranu povrchu**(51) C09K 3/00****(11) E 17023**

(96) 03818506.2, 6.9.2003

(97) 1680476, 18.6.2014

(73) Safecote Limited, Cheshire, GB;

(72) HIGGIN-BOTHAM John, Cheshire, GB; GRIMSHAW Vincent, Cheshire, GB; FISHER Leonard, Cheshire, GB;

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

(86) PCT/GB2003/003890

(87) WO 2005/023956

(54) Kompozície na rozmrazovanie, proti zamŕznutiu a proti korózii**(51) C09K 5/00****(11) E 17061**

(96) 06821134.1, 22.9.2006

(97) 1926794, 23.7.2014

(31) 233916

(32) 23.9.2005

(33) US

(73) Wyeth LLC, New York, NY, US;

(72) WONG Vincent York-Leung, Hamilton, Ohio, US;

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

(86) PCT/IB2006/053443

(87) WO 2007/034443

(54) Ohrievacie bunky obsahujúce exotermické zmesi obsahujúce absorpčný géľujúci materiál**(51) C10G 45/00, C10G 65/00, B01J 35/00, B01J 37/00, B01J 23/00****(11) E 17038**

(96) 11185042.6, 13.10.2011

(97) 2441817, 2.7.2014

(31) 201010509320, 201010536230, 201010536246

(32) 13.10.2010, 4.11.2010, 4.11.2010

(33) CN, CN, CN

(73) China Petroleum & Chemical Corporation, Beijing, CN; Fushun Research Institute of Petroleum and Petrochemicals, Sinopec, Liaoning Province, CN;

(72) Fang Xiangchen, Liaoning Province, CN; Sun Suhua, Liaoning Province, CN; Zhu Huihong, Liaoning Province, CN; Wang Gang, Liaoning Province, CN; Liu Jie, Liaoning Province, CN; Yang Guang, Liaoning Province, CN; Yuan Shenghua, Liaoning Province, CN; Cai Li, Liaoning Province, CN;

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

(54) Proces hydrospracovania surového oleja s využitím fluidnej vrstvy**(51) C12G 1/00, B67C 3/00, B65D 17/00, B65D 1/00****(11) E 17186**

(96) 12161341.8, 26.3.2012

(97) 2607470, 2.7.2014

(31) 2011905410

(32) 23.12.2011

(33) AU

(73) Barokes PTY Ltd., Tullamarine Victoria, AU;

(72) Stokes Gregory John Charles, Keilor, Victoria, AU; Barics Steven John Anthony, Tullamarine, Victoria, AU;

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

(54) Balenie vína do hliníkových nádob

- (51) **C12N 5/00, A61K 35/00**
(11) E 17192
 (96) 07795647.2, 31.5.2007
 (97) 2035549, 9.7.2014
 (31) 809407 P
 (32) 31.5.2006
 (33) US
 (73) Children's Medical Center Corporation, Boston, MA, US;
 (72) FRANK Markus H., Cambridge, MA, US;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2007/013022
 (87) WO 2007/143139
(54) Mezenchymálne kmeňové bunky pozitívne na ABCB5 ako imunomodulátory

- (51) **C12N 9/00, A61K 39/00, C07K 14/00**
(11) E 17128
 (96) 05815467.5, 16.12.2005
 (97) 1828378, 11.6.2014
 (31) 04078445
 (32) 17.12.2004
 (33) EP
 (73) De Staat der Nederlanden, vert. door de minister Van VWS, Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport, Den Haag, NL;
 (72) TOMMASSEN Johannes, Petrus, Maria, ZE Utrecht, NL; VAN DER LEY Peter, André, DJ Utrecht, NL; GEURTSEN Jeroen, Johannes, Gerardus, AG Vleuten, NL;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/NL2005/050081
 (87) WO 2006/065139
(54) Deacylácia LPS v gram-negatívnych baktériách

- (51) **C12N 15/00**
(11) E 17104
 (96) 07752295.1, 5.3.2007
 (97) 1999259, 25.6.2014
 (31) 779375 P, 779376 P
 (32) 3.3.2006, 3.3.2006
 (33) US, US
 (73) California Institute of Technology, Pasadena CA, US;
 (72) WANG Pin, Pasadena, CA, US; KWON Inchan, Albany, CA, US; SON Soojin, Jersey City, NJ, US; TANG Yi, San Gabriel, CA, US; TIRRELL David A., Pasadena, CA, US;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2007/005581
 (87) WO 2007/103307
(54) Miestne špecifická inkorporácia aminokyselín do molekúl

- (51) **C12N 15/00, C07K 16/00, C40B 40/00, C40B 50/00**
(11) E 17197
 (96) 10722101.2, 29.5.2010
 (97) 2435568, 2.7.2014
 (31) 182350 P, 09162724, 299401 P
 (32) 29.5.2009, 15.6.2009, 29.1.2010
 (33) US, EP, US

- (73) MorphoSys AG, Planegg-Martinsried, DE;
 (72) ENZELBERGER Markus, Planegg-Martinsried, DE; PRASSLER Josef, Germering, DE; URLINGER Stefanie, München, DE; HERRMANN Tanja, München, DE; TILLER Thomas, München, DE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2010/057507
 (87) WO 2010/136598
(54) Súbor syntetických profilátok na liečenie chorôb

- (51) **C12N 15/00, A61K 31/00**
(11) E 17200
 (96) 08763631.2, 26.6.2008
 (97) 2170403, 16.4.2014
 (31) 937318 P, 964325 P
 (32) 27.6.2007, 10.8.2007
 (33) US, US
 (73) Quark Pharmaceuticals, Inc., Fremont, California, US;
 (72) KALINSKI Hagar, Rishon-le-zion, IL; METT Igor, Rehovot, IL; FEINSTEIN Elena, Rehovot, IL; ERLICH Shai, Dr, Belmont, CA, US;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
 (86) PCT/IL2008/000874
 (87) WO 2009/001359
(54) Zlúčeniny a spôsoby inhibície expresie pro-apoptických génov

- (51) **C12N 15/00, C12P 21/00**
(11) E 17206
 (96) 06848864.2, 21.12.2006
 (97) 1969127, 18.6.2014
 (31) 752642 P
 (32) 21.12.2005
 (33) US
 (73) CNJ HOLDINGS, INC, Winnipeg, MB, CA; University of North Carolina at Chapel Hill, Chapel Hill, NC, US;
 (72) DROHAN William N., Springfield, US; GRIFFITH Michael J., San Juan Capistrano, California, US; TAYLOR John R., New York, New York, US; STAFFORD Darrel W., Carrboro, North Carolina, US;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2006/048954
 (87) WO 2007/075976
(54) Spôsob výroby biologicky aktívnych proteínov závislých od vitamínu K rekombinantnými spôsobmi

- (51) **C21B 7/00, F27D 1/00, C21B 5/00**
(11) E 17070
 (96) 11761487.5, 22.7.2011
 (97) 2601318, 9.7.2014
 (31) 11151418, 102010038831
 (32) 19.1.2011, 3.8.2010
 (33) EP, DE
 (73) Sachtleben Chemie GmbH, Duisburg, DE;
 (72) AMIRZADEH-ASL Djamschid, Moers, DE; FÜNDERS Dieter, Duisburg, DE;
 (74) Tomeš Pavol, Ing., Bratislava, SK;

- (86) PCT/DE2011/075173
 (87) WO 2012/022343
 (54) **Prísada obsahujúca koks a titán a jej použitie na opravu obloženia metalurgických nádrží**

- (51) **C21B 7/00, F27B 1/00, F27D 3/00**
 (11) **E 17031**
 (96) 11732496.2, 18.7.2011
 (97) 2601319, 18.6.2014
 (31) 91716
 (32) 6.8.2010
 (33) LU
 (73) Paul Wurth S.A., Luxembourg, LU;
 (72) LONARDI Emile, Bascharage, LU; THILLEN Guy, Diekirch, LU; ROCCHI Dominique, Joudreville, FR; DEVILLET Serge, Grevenmacher, LU; THINNES Claude, Kehlen, LU;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2011/062282
 (87) WO 2012/016818
 (54) **Rozdeľovací sklz**

- (51) **D07B 1/00**
 (11) **E 17135**
 (96) 10740238.0, 10.8.2010
 (97) 2475818, 30.7.2014
 (31) 09170048
 (32) 11.9.2009
 (33) EP
 (73) NV Bekaert SA, Zwevegem, BE;
 (72) CHENG Zhichao, Jiangyin, CN; ZHU Hongzhen, Jiangsu, CN; ZHOU Hao, Jiangsu, CN; PANG Huanjiong, Jiangsu, CN; KAN Junhua, Jiangsu, CN;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2010/061591
 (87) WO 2011/029679
 (54) **Oválny oceľový kord**

- (51) **D21C 3/00, C08B 37/00, C12P 7/00**
 (11) **E 17199**
 (96) 09703748.5, 22.1.2009
 (97) 2235254, 2.7.2014
 (31) 0850458
 (32) 25.1.2008
 (33) FR
 (73) Compagnie Industrielle De La Matiere Vegetale CIMV, Neuilly sur Seine, FR;
 (72) DELMAS Michel, Auzeville-Tolosane, FR; BENJELLOUN MARRIED MLAYAH Bouchra, Pompertuzat, FR;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/050690
 (87) WO 2009/092749
 (54) **Spôsob predbežnej úpravy lignocelulózového materiálu so zreteľom na výrobu bioetanolu a spôsob výroby bioetanolu**

- (51) **D21H 17/00, D21H 21/00, B31F 1/00**
 (11) **E 17093**
 (96) 07795053.3, 16.5.2007
 (97) 2035220, 25.6.2014
 (31) 808863 P, 451111
 (32) 26.5.2006, 12.6.2006
 (33) US, US
 (73) Georgia-Pacific Consumer Products LP, Atlanta GA, US;
 (72) EDWARDS Steven L., Fremont, Wisconsin, US; SUPER Guy H., Menasha, Wisconsin, US; MCCULLOUGH Stephen J., Mount Calvary, Wisconsin, US; REEB Ronald R., De Pere, Wisconsin, US; CHOU Hung Liang, Neenah, Wisconsin, US; YEH Kang Chang, Neenah, Wisconsin, US; DWIGGINS John H., Neenah, Wisconsin, US; HARPER Frank D., Neenah, Wisconsin, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2007/011967
 (87) WO 2007/139726
 (54) **Materiálom krepovaný absorpčný hárok s variabilnou plošnou hmotnosťou**

- (51) **D21H 21/00, D21H 17/00**
 (11) **E 17204**
 (96) 03734931.3, 22.1.2003
 (97) 1470292, 25.6.2014
 (31) 02445012
 (32) 31.1.2002
 (33) EP
 (73) Akzo Nobel N.V., Arnhem, NL;
 (72) FRÖLICH Sten, Askim, SE; SOLHAGE Fredrik, Kungälv, SE; LINDGREN Erik, Bohus, SE; JOHANSSON-VESTIN Hans E., Kungälv, SE; ANDERSSON Kjell, Göteborg, SE;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/SE2003/000112
 (87) WO 2003/064767
 (54) **Spôsob výroby papiera**

- (51) **E01B 25/00**
 (11) **E 17160**
 (96) 09730846.4, 12.3.2009
 (97) 2276888, 7.5.2014
 (31) 202008005098 U
 (32) 12.4.2008
 (33) DE
 (73) Neuhäuser GmbH, Lünen, DE;
 (72) NEUHÄUSER Helmut, Lünen, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/001752
 (87) WO 2009/124629
 (54) **Koľajnicový pás pre najmä jednokoľajové závesné dráhy**

- (51) **E03B 9/00, F16K 3/00, F16K 27/00**
 (11) **E 17183**
 (96) 09003526.2, 11.3.2009
 (97) 2101000, 23.7.2014
 (31) 102008014423
 (32) 14.3.2008
 (33) DE

(73) AVK Holding A/S, Galten, DK;
 (72) Künstler Wolfgang, Wuppertal, DE;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;

(54) Hydrant

(51) E04B 5/00
(11) E 17141
 (96) 12159992.2, 16.3.2012
 (97) 2500481, 25.6.2014
 (31) 1152259
 (32) 18.3.2011
 (33) FR
 (73) PLACOPLATRE, Suresnes, FR;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) Debniaci záklop z penového plastu na stropy

(51) E04B 9/00
(11) E 17098
 (96) 10003055.0, 23.3.2010
 (97) 2241697, 21.5.2014
 (31) 202009005341 U
 (32) 7.4.2009
 (33) DE
 (73) Richter-System GmbH & Co. KG, Griesheim, DE;
 (72) Huwer Thomas, Oberreidenbach, DE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) Stropný záves

(51) E04F 10/00
(11) E 17119
 (96) 09007598.7, 9.6.2009
 (97) 2146022, 2.7.2014
 (31) 102008033753
 (32) 18.7.2008
 (33) DE
 (73) Stobag, Muri, CH;
 (72) Gremaud Gianni, Luzern, CH;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
(54) Skriňová markíza

(51) E04F 15/00, F16B 5/00
(11) E 17026
 (96) 10157450.7, 4.7.2002
 (97) 2194210, 25.6.2014
 (31) 10138285
 (32) 10.8.2001
 (33) DE
 (62) 02754315.6
 (73) Akzenta Paneele + Profile GmbH, Kaisersesch, DE;
 (72) Dr. Hannig Hans-Jürgen, Bergisch Gladbach, DE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
(54) Panel ako aj upevňovací systém pre panely

(51) E05B 19/00, E05B 27/00
(11) E 17074
 (96) 12716183.4, 19.3.2012
 (97) 2686510, 2.7.2014
 (31) 2502011
 (32) 2.5.2011
 (33) AT
 (73) Kaba GmbH, Herzogenburg, AT;
 (72) KORNHOFER Markus, Michelhausen, AT; NAV-RATIL Heinz, St. Pölten, AT;
 (74) Labudík Miroslav, Ing., Kysucké Nové Mesto, SK;
 (86) PCT/AT2012/050037
 (87) WO 2012/088562
(54) Plochý kľúč pre uzamykáciu valcovú vložku a uzamykacia valcová vložka

(51) E05B 27/00
(11) E 17208
 (96) 03104084.3, 5.11.2003
 (97) 1418294, 20.8.2014
 (31) 74702 U
 (32) 5.11.2002
 (33) AT
 (73) Kaba GmbH, Herzogenburg, AT;
 (72) Kornhofer Markus, Atzelsdorf, AT; Hagl Alfred, Kapelln, AT;
 (74) Labudík Miroslav, Ing., Kysucké Nové Mesto, SK;
(54) Uzamykacia cylindrická vložka

(51) E05B 29/00, E05B 35/00
(11) E 17097
 (96) 11714950.0, 13.4.2011
 (97) 2567046, 18.6.2014
 (31) TO20100381
 (32) 6.5.2010
 (33) IT
 (73) Rielda Serrature S.r.L., Fiumicino (Province of Roma), IT;
 (72) LORETI Alberto, Antrodoco (Rieti), IT;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2011/001948
 (87) WO 2011/137974
(54) Systém zahŕňajúci programovateľný cylindrický zámok a kľúče na jeho ovládanie

(51) E05B 63/00
(11) E 17103
 (96) 08860151.3, 5.12.2008
 (97) 2300675, 9.7.2014
 (31) 0759711
 (32) 11.12.2007
 (33) FR
 (73) U-Shin France SAS, Créteil Cedex, FR;
 (72) LEFEBVRE Jean-Marie, Creteil Cedex, FR; BERNIER François, Creteil Cedex, FR; DURIEZ Laurent, Creteil Cedex, FR; DUPONT Patrick, Creteil Cedex, FR;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/066885
 (87) WO 2009/074516
(54) Spôsob výroby zámky dverí motorových vozidiel

- (51) **E05D 7/00**
 (11) **E 17035**
 (96) 12179517.3, 7.8.2012
 (97) 2557258, 30.4.2014
 (31) MI20111515
 (32) 8.8.2011
 (33) IT
 (73) MasterLAB S.r.l. - Unipersonale, Conversano (BA), IT;
 (72) Loperfido Michele, Castellana Grotte (BA), IT;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (54) **Nastavitel'ný záves pre okenné alebo dverné rámy**

- (51) **E05D 15/00, A47B 95/00, A47B 96/00**
 (11) **E 17164**
 (96) 12164730.9, 7.1.2005
 (97) 2479365, 2.7.2014
 (31) 202004003157 U
 (32) 26.2.2004
 (33) DE
 (73) Hettich-Heinze GmbH & Co. KG, Spenge, DE;
 (72) Behring Reinhard, Kirchlengern, DE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Vodiaca koľajnica pre posuvné, alebo skladačie posuvné dvere**

- (51) **E05F 15/00, G01V 8/00**
 (11) **E 17039**
 (96) 09726834.6, 10.2.2009
 (97) 2276902, 30.7.2014
 (31) 102008017244
 (32) 4.4.2008
 (33) DE
 (73) Efaflex Tor- und Sicherheitssysteme GmbH & Co. KG, Bruckberg, DE;
 (72) BARTOLE Dieter, Attenhofen, DE; KREMSER Hans-Jörg, Bruckberg, DE;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/000936
 (87) WO 2009/121449
 (54) **Spôsob a zariadenie na kontrolovanie vertikálne alebo horizontálne pohybujúcej sa brány pri zaistení roviny uzatvárania brány proti prekážke**

- (51) **E06B 9/00**
 (11) **E 17065**
 (96) 08760991.3, 13.6.2008
 (97) 2165037, 30.7.2014
 (31) 07110219
 (32) 13.6.2007
 (33) EP
 (73) Dynaco Europe, Moorsel, BE;
 (72) BOSTYN Frédéric, Flobecq, BE;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
 (86) PCT/EP2008/057461
 (87) WO 2008/155292
 (54) **Zariadenie so žalúziou a prvkom na opätovné vloženie žalúzie do vodiacej drážky**

- (51) **E21C 29/00**
 (11) **E 17079**
 (96) 10788155.9, 2.11.2010
 (97) 2499334, 25.6.2014
 (31) 38953009
 (32) 10.11.2009
 (33) PL
 (73) Famur Spółka Akcyjna, Katowice, PL; Famur Institute Sp. Z O.O., Katowice, PL;
 (72) BEDNARZ Ryszard, Katowice, PL; GWIAZDZINSKI Pawel, Zernica, PL; GONSIOR Lukasz, Marklowice, PL; GOLABEK Mateusz, Dabrowa Górnicza, PL;
 (74) Holoubková Mária, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/PL2010/000108
 (87) WO 2011/059348
 (54) **Prevodový pohon v dobývacom kombajne**

- (51) **E21C 31/00**
 (11) **E 17080**
 (96) 10788156.7, 2.11.2010
 (97) 2499335, 18.6.2014
 (31) 38952909
 (32) 10.11.2009
 (33) PL
 (73) Famur Spółka Akcyjna, Katowice, PL; Famur Institute Sp. Z O.O., Katowice, PL;
 (72) BEDNARZ Ryszard, Katowice, PL; GWIAZDZINSKI Pawel, Zernica, PL; GONSIOR Lukasz, Marklowice, PL; OLSZANSKI Marek, Sosnowiec, PL;
 (74) Holoubková Mária, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/PL2010/000109
 (87) WO 2011/059349
 (54) **Spôsob montáže rezacieho ramena na telo dobývacieho kombajnu**

- (51) **F02B 67/00, F16H 7/00**
 (11) **E 17015**
 (96) 12178578.6, 31.7.2012
 (97) 2557295, 25.6.2014
 (31) 102011080909, 102011082330
 (32) 12.8.2011, 8.9.2011
 (33) DE, DE
 (73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Herzogenaurach, DE;
 (72) Wolf Benjamin, Bubenreuth, DE; Rauch Martin, Bamberg, DE; Hauck Christian, Altdorf, DE; Hartmann Bernd, Weisendorf, DE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (54) **Napínacie zariadenie remeňového pohonu a elektrický stroj s takýmto napínacím zariadením**

- (51) **F03D 5/00, B63H 9/00**
 (11) **E 17064**
 (96) 06745301.9, 24.4.2006
 (97) 2010783, 11.6.2014
 (73) Kite Gen Research S.R.L., Milano, IT;
 (72) IPPOLITO Massimo, Chieri, IT; TADDEI Franco, Cologno Monzese, IT;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
 (86) PCT/IT2006/000279
 (87) WO 2007/122650
 (54) **Eolický systém zahŕňajúci výkonostné profily krídla a proces výroby elektrickej energie**

(51) F03D 9/00, F03D 11/00, H02K 7/00**(11) E 17043**

(96) 09736678.5, 24.7.2009

(97) 2310672, 18.6.2014

(31) 200800049

(32) 24.7.2008

(33) EE

(73) Sõnajalg Andres, Tallinn, EE; Sõnajalg Oleg, Tallinn, EE;

(72) Sõnajalg Andres, Tallinn, EE; Sõnajalg Oleg, Tallinn, EE;

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

(86) PCT/IB2009/053564

(87) WO 2010/010544

(54) Generátor veternej elektrárne**(51) F04B 35/00, F04B 39/00, F04B 43/00, F04B 45/00, F04B 53/00, H02K 33/00****(11) E 17185**

(96) 11741441.7, 1.8.2011

(97) 2601412, 2.7.2014

(31) 102010038871

(32) 4.8.2010

(33) DE

(73) Gardner Denver Thomas GmbH, Puchheim, DE;

(72) SCHMID Gunther Erich, München, DE; SPEAR Simon, Ottobeuren, DE; DAVIES Philip Owain Lloyd, Farnham, GB; HERRMANN Thomas, München, DE;

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

(86) PCT/EP2011/063239

(87) WO 2012/016957

(54) Čerpadlo**(51) F16K 27/00, F16K 31/00****(11) E 17148**

(96) 09160942.0, 22.5.2009

(97) 2136117, 9.7.2014

(31) 141419

(32) 18.6.2008

(33) US

(73) MAC Valves, Inc., Wixom, Michigan, US;

(72) Neff Robert H., Bloomfield Village, MI, US; Simmonds Jeffrey, Brighton, MI, US; Janssen Eric P., Howell, MI, US;

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

(54) Vyvážení solenoidový ventil**(51) F16K 47/00, F16K 15/00****(11) E 17096**

(96) 07713009.4, 12.3.2007

(97) 1994321, 14.5.2014

(31) 0600201

(32) 13.3.2006

(33) HU

(73) BERY INTELLECTUAL PROPERTIES Szellemi Tulajdonjogokat Hasznosító és Kezelő Korlátolt Felelősségű Társaság, Budapest, HU;

(72) BEREZNAI József, Budapest, HU;

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

(86) PCT/HU2007/000023

(87) WO 2007/105020

(54) Riadiaci ventil s profilovaným tesniacim prvkom**(51) F16L 33/00, F16L 13/00****(11) E 17145**

(96) 08760467.4, 4.6.2008

(97) 2193303, 25.6.2014

(31) 102007035933

(32) 31.7.2007

(33) DE

(73) Uponsor Innovation AB, Virsbo, SE;

(72) BOHL Marcus, Hirschaid, DE; KAUFMANN Bernd, Hassfurt, DE; KERN-EMMERICH Thomas, Niederwerrn, DE;

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

(86) PCT/EP2008/056884

(87) WO 2009/015927

(54) Lisovací fitting pre rúrku, hlavne pre rúrku z umelej hmoty alebo pre kompozitnú rúrku z umelej hmoty a kovu**(51) F16L 55/00****(11) E 17203**

(96) 04818617.5, 3.11.2004

(97) 1690034, 16.7.2014

(31) 704274

(32) 7.11.2003

(33) US

(73) INA Acquisition Corp., Wilmington, DE, US;

(72) DRIVER Franklin Thomas, St. Charles, MO, US;

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

(86) PCT/US2004/036628

(87) WO 2005/047757

(54) Spôsob osadzovania na mieste tvrdenej vložky napustenej živickou**(51) F22B 33/00, F01K 23/00, F22B 21/00, F22B 29/00, F22B 37/00, F22B 1/00****(11) E 17036**

(96) 10704530.4, 4.2.2010

(97) 2438352, 18.6.2014

(31) 102009012320

(32) 9.3.2009

(33) DE

(73) Siemens Aktiengesellschaft, München, DE;

(72) BRÜCKNER Jan, Uttenreuth, DE; FRANKE Joachim, Nürnberg, DE; SCHLUND Gerhard, Nürnberg, DE;

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

(86) PCT/EP2010/051361

(87) WO 2010/102864

(54) Priebežný výparník**(51) F24F 12/00, F24F 3/00****(11) E 17195**

(96) 06733072.0, 20.4.2006

(97) 1877707, 27.8.2014

(31) 1028830

(32) 21.4.2005

(33) NL

(73) Level Holding B.V., GD Son, NL;

(72) VELTKAMP Wessel Bart, GD Son, NL; HOOGENDOORN Peter, RE Son, NL;

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

(86) PCT/NL2006/050093

(87) WO 2007/001177

(54) Rekuperačný klimatizačný systém

- (51) **F24H 1/00, A47K 7/00, F24D 17/00, E03D 9/00**
(11) E 17151
 (96) 09405232.1, 24.12.2009
 (97) 2357423, 30.7.2014
 (73) Geberit International AG, Jona, CH;
 (72) Kuster Rolf, Rapperswil, CH; Oberholzer Marco, Eschenbach, CH; Gierer Armin, Mosnang, CH;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
(54) Zariadenie na prípravu sprchovacej vody pre splachovací záchod s bidetom a spôsob prevádzkovania takéhoto zariadenia

- (51) **F24H 9/00, F24D 17/00**
(11) E 17062
 (96) 03292510.9, 10.10.2003
 (97) 1408282, 28.5.2014
 (31) 0212670
 (32) 11.10.2002
 (33) FR
 (73) Dalkia France, Saint-André, FR;
 (72) Nougues Jean-Claude, Bois le Roi, FR;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
(54) Systém na prípravu teplej vody s konštantnou teplotou

- (51) **G01F 23/00**
(11) E 17213
 (96) 11707577.0, 17.2.2011
 (97) 2539788, 28.5.2014
 (31) 102010008843
 (32) 22.2.2010
 (33) DE
 (73) ThyssenKrupp Industrial Solutions AG, Essen, DE;
 (72) DZIOBEK Frank, Mühlheim/Ruhr, DE; JOHANNING Joachim, Oberhausen, DE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2011/000753
 (87) WO 2011/101139
(54) Zariadenie a spôsob na meranie úrovne stavu hladiny

- (51) **G01N 33/00**
(11) E 17017
 (96) 08847813.6, 6.11.2008
 (97) 2215472, 18.6.2014
 (31) 986751 P
 (32) 9.11.2007
 (33) US
 (73) Genzyme Corporation, Cambridge, MA, US;
 (72) Wang Yongzhong, Melrose, MA, US;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2008/082612
 (87) WO 2009/061905
(54) Spôsob merania životaschopnosti buniek bez použitia kontrolných buniek

- (51) **G01N 33/00**
(11) E 17108
 (96) 10745685.7, 11.8.2010
 (97) 2464977, 25.6.2014
 (31) 233846 P
 (32) 14.8.2009
 (33) US

- (73) Xellia Pharmaceuticals ApS, København, DK;
 (72) BRUNSVIK Anders, Trondheim, NO; MÅNS-SON Martin, Oslo, NO;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/NO2010/000302
 (87) WO 2011/019286
(54) Spôsob detekcie pneumokandínových zlúčenín

- (51) **G01S 19/00, G07B 15/00**
(11) E 17067
 (96) 12075015.3, 10.2.2012
 (97) 2487506, 14.5.2014
 (31) 102011011046
 (32) 10.2.2011
 (33) DE
 (73) Toll Collect GmbH, Berlin, DE;
 (72) Tuchscheerer Wolfram, Berlin (DE), DE;
 (74) Beleščák Ladislav, Ing., Piešťany, SK;
(54) Zariadenie na určenie polohy ako aj postup a počítačový programový produkt na signalizovanie nedostatočnej prevádzkyschopnosti zariadenia na určenie polohy

- (51) **G06F 3/00, B41J 2/00, G06F 21/00**
(11) E 17120
 (96) 08756447.2, 29.5.2008
 (97) 2286328, 6.8.2014
 (73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., Houston, TX, US;
 (72) PANSHIN Stephen D., Corvallis, Oregon, US; WARD Jefferson P., Vancouver, Washington, US; NOVAK David B., Corvallis, Oregon, US; MC-CLOY Glenn D., Corvallis, Oregon, US; HELTERLINE Brian L., Corvallis, Oregon, US;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US2008/065108
 (87) WO 2009/145775
(54) Vymeniteľná súčiastka tlačiarne obsahujúca pamäť ukladajúcu šifrovanú mriežku nosiča informácií

- (51) **G06F 9/00**
(11) E 17214
 (96) 10784272.6, 8.11.2010
 (97) 2433212, 27.8.2014
 (31) 821181
 (32) 23.6.2010
 (33) US
 (73) International Business Machines Corporation, Armonk, NY, US;
 (72) GREINER Dan, San Jose, California, US; CRADDOCK David, Poughkeepsie, New York, US; GREGG Thomas, Poughkeepsie, New York, US; FARRELL Mark, Poughkeepsie, New York, US; GLENDENING Beth, Poughkeepsie, New York, US; SZWED Peter, Poughkeepsie, New York, US; SITTMANN Gustav, III, Winchester, Hampshire, GB;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2010/067036
 (87) WO 2011/160717
(54) Spôsob vykonávania inštrukcie pre selektívnu modifikáciu parametrov funkcie adaptéra

- (51) **H01H 85/00**
 (11) **E 17010**
 (96) 09161655.7, 2.6.2009
 (97) 2131381, 2.7.2014
 (31) 0803090
 (32) 4.6.2008
 (33) FR
 (73) Valeo Etudes Electroniques, Créteil, FR;
 (72) Thiollay Lionel, Juvisy-sur-Orge, FR;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
- (54) **Poistná skrinka s redukovanými rozmermi**

- (51) **H01L 31/00**
 (11) **E 17209**
 (96) 08020746.7, 28.11.2008
 (97) 2144296, 2.4.2014
 (31) 08011247
 (32) 20.6.2008
 (33) EP
 (73) Probst Volker, Berlin, DE;
 (72) Probst Volker, Berlin, DE;
 (74) Tomeš Pavol, Ing., Bratislava, SK;
- (54) **Spôsob výroby polovodičovej vrstvy**

- (51) **H01M 10/00, B02C 23/00, B03B 9/00, H01M 6/00**
 (11) **E 17040**
 (96) 07858001.6, 20.12.2007
 (97) 2102935, 9.7.2014
 (31) 0611311
 (32) 22.12.2006
 (33) FR
 (73) Recylex S.A., Paris, FR;
 (72) HUCHARD Jean-François, Parcieux, FR;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
- (86) PCT/EP2007/064382
 (87) WO 2008/077901
- (54) **Spôsob a zariadenie na spracovanie olovených akumulátorov**

- (51) **H01Q 1/00**
 (11) **E 17149**
 (96) 11748324.8, 27.7.2011
 (97) 2599160, 2.7.2014
 (31) VI20100209
 (32) 28.7.2010
 (33) IT
 (73) Calearo Antenne S.p.A., Milano, IT;
 (72) SPAGNOLO Gioele, Malo (VI), IT; KARCHER Torsten, Leingarten, DE; SALIN Natalino, Dueville (VI), IT; ZAMBERLAN Daniel, Creazzo (VI), IT; CALEARO CIMAN Massimo, Costabissara (VI), IT; ROTONDI Vito, Ponte San Nicolo' (PD), IT;
- (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2011/062935
 (87) WO 2012/013718
- (54) **Súčasť na upevnenie antény**

- (51) **H02H 7/00, H02H 3/00**
 (11) **E 17107**
 (96) 09779254.3, 3.4.2009
 (97) 2415138, 25.6.2014
 (73) Enel Distribuzione S.p.A., Roma, IT;
 (72) VERONI Fabio, Vimercate (Milano), IT;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2009/054026
 (87) WO 2010/112083
- (54) **Elektrický istiaci obvod a spôsob obsluhy elektrického istiaceho obvodu**

- (51) **H02K 1/00, H02K 15/00**
 (11) **E 17011**
 (96) 08165523.5, 30.9.2008
 (97) 2169805, 2.7.2014
 (73) ABB Research Ltd., Zürich, CH;
 (72) Magnussen Freddy, Västerås, SE; Johansson Erik, Västerås, SE; Kylander Gunnar, Västerås, SE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
- (54) **Rotorová zostava pre synchronne reluktančné stroje**

- (51) **H04L 12/00, H04L 29/00**
 (11) **E 17133**
 (96) 08735634.1, 1.4.2008
 (97) 2260619, 9.7.2014
 (73) Siemens Aktiengesellschaft, München, DE;
 (72) KUSSYK Jaroslav, Wien, AT;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2008/053858
 (87) WO 2009/121398
- (54) **Spôsob a zariadenie pre prenos dátovej jednotky a systém obsahujúci také zariadenie**

- (51) **H04N 21/00, H04H 20/00**
 (11) **E 17046**
 (96) 11741425.0, 20.7.2011
 (97) 2462749, 12.3.2014
 (31) 1056594
 (32) 13.8.2010
 (33) FR
 (73) Ensysys Technologies, Rennes, FR;
 (72) LHERMITTE Richard, Rennes, FR; CHAUVIERE Benoit, Pace, FR; DENIAU Eric, La Baussaine, FR;
- (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP2011/062484
 (87) WO 2012/019889
- (54) **Spôsob vysielania DVB-T2 so začlenením regionálneho obsahu a zariadenie používané v tomto spôsobe**

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A01C 7/00	E 17069	A63C 9/00	E 17130	C07D 215/00	E 17139	C12N 15/00	E 17104
A01K 31/00	E 17147	B01D 39/00	E 17048	C07D 223/00	E 17176	C12N 15/00	E 17197
A01N 43/00	E 17052	B01D 46/00	E 17066	C07D 231/00	E 17099	C12N 15/00	E 17200
A01N 43/00	E 17053	B01D 53/00	E 17012	C07D 231/00	E 17088	C12N 15/00	E 17206
A23F 5/00	E 17057	B01J 37/00	E 17054	C07D 239/00	E 17021	C21B 7/00	E 17070
A23J 3/00	E 17134	B02C 13/00	E 17180	C07D 249/00	E 17187	C21B 7/00	E 17031
A23P 1/00	E 17063	B02C 18/00	E 17050	C07D 295/00	E 17122	D07B 1/00	E 17135
A24D 3/00	E 17127	B21B 13/00	E 17125	C07D 307/00	E 17156	D21C 3/00	E 17199
A24F 47/00	E 17109	B21D 28/00	E 17138	C07D 401/00	E 17140	D21H 17/00	E 17093
A24F 47/00	E 17178	B21D 51/00	E 17189	C07D 401/00	E 17032	D21H 21/00	E 17204
A47B 57/00	E 17144	B21J 5/00	E 17106	C07D 401/00	E 17076	E01B 25/00	E 17160
A47J 31/00	E 17047	B22C 1/00	E 17083	C07D 401/00	E 17055	E03B 9/00	E 17183
A61F 5/00	E 17094	B22D 41/00	E 17115	C07D 405/00	E 17211	E04B 5/00	E 17141
A61F 9/00	E 17105	B22D 41/00	E 17081	C07D 471/00	E 17201	E04B 9/00	E 17098
A61H 7/00	E 17051	B22D 41/00	E 17037	C07D 471/00	E 17175	E04F 10/00	E 17119
A61K 9/00	E 17058	B23K 35/00	E 17114	C07D 471/00	E 17179	E04F 15/00	E 17026
A61K 9/00	E 17087	B25J 19/00	E 17129	C07D 471/00	E 17082	E05B 19/00	E 17074
A61K 9/00	E 17190	B27N 3/00	E 17086	C07D 471/00	E 17158	E05B 27/00	E 17208
A61K 9/00	E 17117	B32B 27/00	E 17028	C07D 473/00	E 17168	E05B 29/00	E 17097
A61K 9/00	E 17165	B32B 37/00	E 17112	C07D 473/00	E 17146	E05B 63/00	E 17103
A61K 9/00	E 17044	B44C 5/00	E 17170	C07D 487/00	E 17124	E05D 7/00	E 17035
A61K 9/00	E 17194	B44F 9/00	E 17169	C07D 487/00	E 17030	E05D 15/00	E 17164
A61K 9/00	E 17111	B60H 1/00	E 17215	C07D 493/00	E 17018	E05F 15/00	E 17039
A61K 9/00	E 17071	B60H 1/00	E 17075	C07D 493/00	E 17019	E06B 9/00	E 17065
A61K 9/00	E 17152	B60H 1/00	E 17182	C07D 519/00	E 17077	E21C 29/00	E 17079
A61K 31/00	E 17202	B60N 2/00	E 17101	C07F 15/00	E 17212	E21C 31/00	E 17080
A61K 31/00	E 17142	B60N 2/00	E 17027	C07H 19/00	E 17029	F02B 67/00	E 17015
A61K 31/00	E 17131	B60N 2/00	E 17016	C07H 19/00	E 17033	F03D 5/00	E 17064
A61K 31/00	E 17153	B60N 2/00	E 17014	C07J 9/00	E 17184	F03D 9/00	E 17043
A61K 31/00	E 17174	B60P 7/00	E 17045	C07J 53/00	E 17150	F04B 35/00	E 17185
A61K 31/00	E 17102	B60Q 1/00	E 17100	C07K 14/00	E 17157	F16K 27/00	E 17148
A61K 31/00	E 17191	B60R 7/00	E 17059	C07K 14/00	E 17009	F16K 47/00	E 17096
A61K 31/00	E 17049	B60R 13/00	E 17060	C07K 14/00	E 17172	F16L 33/00	E 17145
A61K 31/00	E 17198	B65D 47/00	E 17143	C07K 16/00	E 17162	F16L 55/00	E 17203
A61K 38/00	E 17091	B65D 65/00	E 17110	C07K 16/00	E 17024	F22B 33/00	E 17036
A61K 38/00	E 17126	B65D 71/00	E 17173	C07K 16/00	E 17123	F24F 12/00	E 17195
A61K 38/00	E 17188	B65D 83/00	E 17205	C07K 16/00	E 17155	F24H 1/00	E 17151
A61K 38/00	E 17163	B66B 13/00	E 17084	C08G 77/00	E 17020	F24H 9/00	E 17062
A61K 39/00	E 17056	B66B 23/00	E 17095	C08J 5/00	E 17136	G01F 23/00	E 17213
A61K 39/00	E 17090	B66F 7/00	E 17159	C08K 3/00	E 17089	G01N 33/00	E 17017
A61K 45/00	E 17171	C03B 19/00	E 17092	C08K 5/00	E 17041	G01N 33/00	E 17108
A61K 47/00	E 17078	C04B 28/00	E 17196	C09C 3/00	E 17113	G01S 19/00	E 17067
A61K 47/00	E 17085	C07C 59/00	E 17166	C09D 5/00	E 17013	G06F 3/00	E 17120
A61K 47/00	E 17210	C07C 227/00	E 17193	C09D 5/00	E 17161	G06F 9/00	E 17214
A61L 27/00	E 17121	C07C 233/00	E 17072	C09D 11/00	E 17177	H01H 85/00	E 17010
A61L 29/00	E 17042	C07C 235/00	E 17132	C09J 133/00	E 17068	H01L 31/00	E 17209
A61M 11/00	E 17154	C07D 209/00	E 17073	C09K 3/00	E 17023	H01M 10/00	E 17040
A61M 15/00	E 17216	C07D 211/00	E 17181	C09K 5/00	E 17061	H01Q 1/00	E 17149
A61M 15/00	E 17167	C07D 213/00	E 17034	C10G 45/00	E 17038	H02H 7/00	E 17107
A61N 1/00	E 17137	C07D 213/00	E 17207	C12G 1/00	E 17186	H02K 1/00	E 17011
A61P 9/00	E 17025	C07D 213/00	E 17116	C12N 5/00	E 17192	H04L 12/00	E 17133
A61Q 19/00	E 17022	C07D 213/00	E 17118	C12N 9/00	E 17128	H04N 21/00	E 17046

SC4A Sprístupnené preklady zmenených európskych patentových spisov**(11) E 2704**

(97) 1728570, 18.6.2014

(45) 5.3.2008

(54) Zavádzač s prídavným dávkovacím spodným dielom**(11) E 4260**

(97) 1746101, 14.5.2014

(45) 7.1.2009

(54) Spôsob výroby 3-oxo-pregn-4-én-21,17-karbolaktónov oxidáciou 17-(3-hydroxypropyl)-3,17-dihydroxyandrostanov bez použitia kovov**(11) E 9034**

(97) 2007214, 25.6.2014

(45) 6.7.2011

(54) Požívateľné produkty s nízkym obsahom nasýtených a trans nenasýtených tukov**(11) E 9095**

(97) 1951296, 23.7.2014

(45) 6.7.2011

(54) Vírusové vakcíny s nízkymi hladinami reziduálnej DNA odvodenéj z buniek pôsobením beta-propiolaktónu**(11) E 13460**

(97) 2177363, 13.8.2014

(45) 3.5.2013

(54) Zásobník tlačového materiálu a doska s plošnými spojmi namontovaná na zásobník tlačového materiálu**(11) E 16886**

(97) 2233112, 14.5.2014

(45) 4.11.2014

(54) Injikovateľný implantát s predĺženým uvoľňovaním obsahujúci jadro z biologicky erodovateľného matrixu a biologicky erodovateľný obal

MC4A Zrušené európske patenty po námietkovom konaní pred EPÚ

(11) **E 4892**
(97) 1554284
Dátum účinnosti rozhodnutia o zrušení:
26.5.2014

(11) **E 9453**
(97) 1375038
Dátum účinnosti rozhodnutia o zrušení: 7.4.2014

(11) **E 9457**
(97) 2056681
Dátum účinnosti rozhodnutia o zrušení:
29.5.2014

(11) **E 11097**
(97) 1909830
Dátum účinnosti rozhodnutia o zrušení: 7.5.2014

(11) **E 12030**
(97) 1879742
Dátum účinnosti rozhodnutia o zrušení:
22.5.2014

MM4A Zaniknuté európske patenty pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov

(11) **E 297**
(97) 1487833
Dátum zániku: 21.3.2014

(11) **E 304**
(97) 1502011
Dátum zániku: 28.3.2014

(11) **E 699**
(97) 1459699
Dátum zániku: 19.3.2014

(11) **E 985**
(97) 1605762
Dátum zániku: 12.3.2014

(11) **E 997**
(97) 1483284
Dátum zániku: 4.3.2014

(11) **E 1275**
(97) 1614524
Dátum zániku: 10.3.2014

(11) **E 1804**
(97) 1574537
Dátum zániku: 12.3.2014

(11) **E 2167**
(97) 1611322
Dátum zániku: 29.3.2014

(11) **E 2297**
(97) 1492970
Dátum zániku: 21.3.2014

(11) **E 2353**
(97) 1732916
Dátum zániku: 29.3.2014

(11) **E 2356**
(97) 1601697
Dátum zániku: 1.3.2014

(11) **E 2879**
(97) 1490424
Dátum zániku: 19.3.2014

(11) **E 2935**
(97) 1485090
Dátum zániku: 7.3.2014

(11) **E 3196**
(97) 1737820
Dátum zániku: 29.3.2014

(11) **E 3581**
(97) 1583083
Dátum zániku: 2.3.2014

(11) **E 3659**
(97) 1704762
Dátum zániku: 17.3.2014

(11) **E 3919**
 (97) 1576929
 Dátum zániku: 11.3.2014

(11) **E 6133**
 (97) 1481427
 Dátum zániku: 3.3.2014

(11) **E 3988**
 (97) 1733114
 Dátum zániku: 24.3.2014

(11) **E 6269**
 (97) 1527100
 Dátum zániku: 27.3.2014

(11) **E 4000**
 (97) 1618167
 Dátum zániku: 24.3.2014

(11) **E 6297**
 (97) 1740591
 Dátum zániku: 31.3.2014

(11) **E 4079**
 (97) 1839543
 Dátum zániku: 31.3.2014

(11) **E 6334**
 (97) 1601770
 Dátum zániku: 2.3.2014

(11) **E 4087**
 (97) 1737855
 Dátum zániku: 2.3.2014

(11) **E 6659**
 (97) 2004934
 Dátum zániku: 29.3.2014

(11) **E 4155**
 (97) 1608414
 Dátum zániku: 26.3.2014

(11) **E 6762**
 (97) 1861352
 Dátum zániku: 16.3.2014

(11) **E 4183**
 (97) 1861574
 Dátum zániku: 20.3.2014

(11) **E 6799**
 (97) 1861360
 Dátum zániku: 13.3.2014

(11) **E 4301**
 (97) 1482790
 Dátum zániku: 13.3.2014

(11) **E 6847**
 (97) 1860981
 Dátum zániku: 10.3.2014

(11) **E 4508**
 (97) 1593780
 Dátum zániku: 30.3.2014

(11) **E 6892**
 (97) 1350719
 Dátum zániku: 31.3.2014

(11) **E 4829**
 (97) 1868786
 Dátum zániku: 21.3.2014

(11) **E 6955**
 (97) 1996229
 Dátum zániku: 21.3.2014

(11) **E 5173**
 (97) 1481574
 Dátum zániku: 5.3.2014

(11) **E 7127**
 (97) 1725667
 Dátum zániku: 4.3.2014

(11) **E 5297**
 (97) 1861551
 Dátum zániku: 10.3.2014

(11) **E 7600**
 (97) 1737974
 Dátum zániku: 4.3.2014

(11) **E 5343**
 (97) 1712478
 Dátum zániku: 29.3.2014

(11) **E 7792**
 (97) 1994071
 Dátum zániku: 13.3.2014

(11) **E 5407**
 (97) 1829548
 Dátum zániku: 1.3.2014

(11) **E 7904**
 (97) 1499311
 Dátum zániku: 31.3.2014

(11) **E 8039**
(97) 1923005
Dátum zániku: 11.3.2014

(11) **E 8132**
(97) 1352839
Dátum zániku: 19.3.2014

(11) **E 8222**
(97) 2001767
Dátum zániku: 27.3.2014

(11) **E 8295**
(97) 1737962
Dátum zániku: 24.3.2014

(11) **E 8362**
(97) 2134481
Dátum zániku: 14.3.2014

(11) **E 8427**
(97) 2139743
Dátum zániku: 20.3.2014

(11) **E 8481**
(97) 2001855
Dátum zániku: 22.3.2014

(11) **E 8690**
(97) 2007534
Dátum zániku: 5.3.2014

(11) **E 8722**
(97) 1725872
Dátum zániku: 17.3.2014

(11) **E 8751**
(97) 2134791
Dátum zániku: 10.3.2014

(11) **E 8825**
(97) 1722145
Dátum zániku: 27.3.2014

(11) **E 8909**
(97) 2000465
Dátum zániku: 22.3.2014

(11) **E 8998**
(97) 1611406
Dátum zániku: 18.3.2014

(11) **E 9188**
(97) 2144748
Dátum zániku: 28.3.2014

(11) **E 9374**
(97) 1863920
Dátum zániku: 29.3.2014

(11) **E 9578**
(97) 1861430
Dátum zániku: 11.3.2014

(11) **E 9895**
(97) 2052997
Dátum zániku: 18.3.2014

(11) **E 9980**
(97) 1603872
Dátum zániku: 4.3.2014

(11) **E 9987**
(97) 2000182
Dátum zániku: 27.3.2014

(11) **E 10020**
(97) 1611034
Dátum zániku: 2.3.2014

(11) **E 10050**
(97) 1751117
Dátum zániku: 29.3.2014

(11) **E 10219**
(97) 2103521
Dátum zániku: 5.3.2014

(11) **E 10258**
(97) 1615651
Dátum zániku: 23.3.2014

(11) **E 10564**
(97) 1834635
Dátum zániku: 13.3.2014

(11) **E 10770**
(97) 2241517
Dátum zániku: 16.3.2014

(11) **E 11020**
(97) 2003130
Dátum zániku: 7.3.2014

(11) **E 11138**
(97) 2228020
Dátum zániku: 11.3.2014

(11) **E 11310**
(97) 2158921
Dátum zániku: 21.3.2014

(11) **E 11360**
(97) 2236425
Dátum zániku: 26.3.2014

(11) **E 12492**
(97) 1993605
Dátum zániku: 15.3.2014

(11) **E 11519**
(97) 1592063
Dátum zániku: 3.3.2014

(11) **E 12562**
(97) 2140951
Dátum zániku: 27.3.2014

(11) **E 11544**
(97) 1992618
Dátum zániku: 8.3.2014

(11) **E 12735**
(97) 2274489
Dátum zániku: 13.3.2014

(11) **E 11624**
(97) 2135870
Dátum zániku: 13.3.2014

(11) **E 12777**
(97) 2134200
Dátum zániku: 10.3.2014

(11) **E 11749**
(97) 2192019
Dátum zániku: 20.3.2014

(11) **E 12870**
(97) 1867828
Dátum zániku: 23.3.2014

(11) **E 11769**
(97) 1843682
Dátum zániku: 18.1.2014

(11) **E 13213**
(97) 2243719
Dátum zániku: 27.3.2014

(11) **E 11799**
(97) 2243772
Dátum zániku: 11.3.2014

(11) **E 13448**
(97) 1869322
Dátum zániku: 18.3.2014

(11) **E 11826**
(97) 1484973
Dátum zániku: 10.3.2014

(11) **E 13666**
(97) 2262803
Dátum zániku: 20.3.2014

(11) **E 12042**
(97) 1725706
Dátum zániku: 16.3.2014

(11) **E 13795**
(97) 2408337
Dátum zániku: 17.3.2014

(11) **E 12103**
(97) 2233201
Dátum zániku: 8.3.2014

(11) **E 14054**
(97) 1853441
Dátum zániku: 1.3.2014

(11) **E 12105**
(97) 1880063
Dátum zániku: 20.3.2014

(11) **E 14556**
(97) 2411395
Dátum zániku: 22.3.2014

(11) **E 12195**
(97) 1601530
Dátum zániku: 10.3.2014

(11) **E 14572**
(97) 2411397
Dátum zániku: 22.3.2014

(11) **E 12268**
(97) 1864665
Dátum zániku: 13.3.2014

(11) **E 14586**
(97) 2230213
Dátum zániku: 17.3.2014

(11) **E 12303**
(97) 1577222
Dátum zániku: 9.3.2014

(11) **E 14794**
(97) 1484970
Dátum zániku: 18.3.2014

(11) **E 15608**
 (97) 1845134
 Dátum zániku: 16.3.2014

(11) **E 15850**
 (97) 2403085
 Dátum zániku: 10.3.2014

PC4A Prevody a prechody práv na európske patenty

(11) **E 943**
 (97) 1512805, 28.6.2006
 (73) Max Aicher GmbH & Co. KG, Freilassing, DE;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Aicher Max, Freilassing, DE;
 Dátum uzavretia zmluvy: 6.6.2014
 Dátum zápisu do registra: 29.10.2014

Dátum uzavretia zmluvy: 15.9.2014
 Dátum zápisu do registra: 25.11.2014

(11) **E 1353**
 (97) 1476613, 4.10.2006
 (73) Max Aicher GmbH & Co. KG, Freilassing, DE;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Aicher Max, Freilassing, DE;
 Dátum uzavretia zmluvy: 6.6.2014
 Dátum zápisu do registra: 29.10.2014

(11) **E 6006**
 (97) 1736065, 3.6.2009
 (73) Fontem Holdings 1 B.V., HN Amsterdam, NL;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Ruyan Investment (Holdings) Limited, Road Town,
 Tortola, VG;
 Dátum uzavretia zmluvy: 3.6.2014
 Dátum zápisu do registra: 28.10.2014

(11) **E 4794**
 (97) 1633859, 1.10.2008
 (73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
 Predchádzajúci majiteľ:
 ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
 US;
 Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
 Dátum zápisu do registra: 25.11.2014

(11) **E 6194**
 (97) 1706424, 22.7.2009
 (73) MENTRIK BIOTECH, LLC, Dallas, Texas, US;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Applied Molecular Evolution, Inc., San Diego,
 CA, US;
 Dátum zápisu do registra: 29.10.2014

(11) **E 4854**
 (97) 1608346, 12.11.2008
 (73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
 Predchádzajúci majiteľ:
 ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
 US;
 Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
 Dátum zápisu do registra: 25.11.2014

(11) **E 7446**
 (97) 1843757, 31.3.2010
 (73) Otolanum AG, Zug, CH;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Auris Medical AG, Basel, CH;
 Dátum zápisu do registra: 13.11.2014

(11) **E 5060**
 (97) 1618803, 3.12.2008
 (73) Fontem Holdings 1 B.V., HN Amsterdam, NL;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Ruyan Investment (Holdings) Limited, Road Town,
 Tortola, VG;
 Dátum uzavretia zmluvy: 3.6.2014
 Dátum zápisu do registra: 28.10.2014

(11) **E 7662**
 (97) 2038172, 5.5.2010
 (73) ACR Aktiengesellschaft (AG), Vaduz, LI;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Erke Erke Arastirmalari Ve Muhendislik A.S.,
 Istanbul, TR;
 Dátum uzavretia zmluvy: 16.6.2014
 Dátum zápisu do registra: 11.11.2014

(11) **E 5175**
 (97) 1648905, 31.12.2008
 (73) AbbVie Bahamas Ltd., New Providence, Nassau,
 BS;
 Predchádzajúci majiteľ:
 ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
 US;

(11) **E 7829**
 (97) 1638941, 2.6.2010
 (73) AbbVie Bahamas Ltd., New Providence, Nassau,
 BS;
 Predchádzajúci majiteľ:
 ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
 US;
 Dátum uzavretia zmluvy: 15.9.2014
 Dátum zápisu do registra: 25.11.2014

(11) E 8204
 (97) 1771451, 8.9.2010
 (73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
 Predchádzajúci majiteľ:
 ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
 US;
 Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
 Dátum zápisu do registra: 25.11.2014

(11) E 10382
 (97) 2203431, 10.8.2011
 (73) AbbVie Bahamas Ltd., New Providence, Nassau,
 BS;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Abbott Laboratories, Abbott Park, Illinois, US;
 Dátum uzavretia zmluvy: 15.9.2014
 Dátum zápisu do registra: 25.11.2014

(11) E 8435
 (97) 1901973, 15.12.2010
 (73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
 Predchádzajúci majiteľ:
 ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
 US;
 Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
 Dátum zápisu do registra: 25.11.2014

(11) E 10990
 (97) 2018380, 19.10.2011
 (73) AbbVie Bahamas Ltd., New Providence, Nassau,
 BS;
 Predchádzajúci majiteľ:
 ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
 US;
 Dátum uzavretia zmluvy: 15.9.2014
 Dátum zápisu do registra: 25.11.2014

(11) E 8506
 (97) 1626973, 20.10.2010
 (73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
 Predchádzajúci majiteľ:
 ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
 US;
 Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
 Dátum zápisu do registra: 25.11.2014

(11) E 11127
 (97) 2181826, 7.12.2011
 (73) Midas Safety Innovations Limited, St. Helier, Jer-
 sey, CA;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Midas Safety Inc., Toronto, CA;
 Dátum uzavretia zmluvy: 14.6.2013
 Dátum zápisu do registra: 29.10.2014

(11) E 8897
 (97) 2091350, 5.1.2011
 (73) SoFine Foods BV, Landgraaf, NL;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Alpro Comm. VA, Wevelgem, BE;
 Dátum zápisu do registra: 20.11.2014

(11) E 11850
 (97) 1868581, 14.3.2012
 (73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Abbott Laboratories, Abbott Park, Illinois, US;
 Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
 Dátum zápisu do registra: 25.11.2014

(11) E 9817
 (97) 1663183, 13.7.2011
 (73) AbbVie Inc., North Chicago, IL, US;
 Predchádzajúci majiteľ:
 ABBOTT LABORATORIES, Abbott Park, IL,
 US;
 Dátum uzavretia zmluvy: 1.8.2012
 Dátum zápisu do registra: 25.11.2014

(11) E 12527
 (97) 1869011, 1.8.2012
 (73) AbbVie Bahamas Ltd., New Providence, Nassau,
 BS;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Abbott Laboratories, Abbott Park IL, US;
 Dátum uzavretia zmluvy: 15.9.2014
 Dátum zápisu do registra: 25.11.2014

(11) E 10084
 (97) 2203430, 15.6.2011
 (73) AbbVie Bahamas Ltd., New Providence, Nassau,
 BS;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Abbott Laboratories, Abbott Park, Illinois, US;
 Dátum uzavretia zmluvy: 15.9.2014
 Dátum zápisu do registra: 25.11.2014

(11) E 13013
 (97) 2300839, 5.9.2012
 (73) ABB Technology AG, Zürich, CH;
 Predchádzajúci majiteľ:
 ABB OY, Helsinki, FI;
 Dátum uzavretia zmluvy: 14.3.2014
 Dátum zápisu do registra: 13.11.2014

(11) E 10242
 (97) 1633396, 27.7.2011
 (73) MENTRIK BIOTECH, LLC, Dallas, Texas, US;
 Predchádzajúci majiteľ:
 Applied Molecular Evolution, Inc., San Diego, CA,
 US;
 Dátum zápisu do registra: 29.10.2014

(11) E 14159
 (97) 1909964, 13.2.2013
 (73) REHAU AG + Co, Rehau, DE; Steuler Korrosions-
 schutz Holding GmbH, Höhr-Grenzhausen, DE;
 Predchádzajúci majiteľ:
 REHAU AG + Co, Rehau, DE;
 Dátum zápisu do registra: 20.11.2014

(11) E 14209

(97) 2265843, 17.4.2013

(73) ACR Aktiengesellschaft (AG), Vaduz, LI;
Predchádzajúci majiteľ:
Erke Erke Arastirmalari Ve Mühendislik A.S., Kucukcekmece/Istanbul, TR;
Dátum uzavretia zmluvy: 16.6.2014
Dátum zápisu do registra: 11.11.2014

(11) E 15206

(97) 2188544, 14.8.2013

(73) SIM Netherlands B.V., Amsterdam, NL;
Predchádzajúci majiteľ:
Erke Erke Arastirmalari Ve Mühendislik A.S., Istanbul, TR;
Dátum uzavretia zmluvy: 3.6.2014
Dátum zápisu do registra: 11.11.2014

(11) E 14463

(97) 2474459, 1.5.2013

(73) WBN Waggonbau Niesky GmbH, Niesky, DE;
Predchádzajúci majiteľ:
DB Waggonbau Niesky GmbH, Niesky, DE;
Dátum uzavretia zmluvy: 3.6.2014
Dátum zápisu do registra: 11.11.2014

TC4A**Zmeny mien****(11) E 5060**

(97) 1618803, 3.12.2008

(73) Ruyan Investment (Holdings) Limited, Road Town, Tortola, VG;
Dátum zápisu do registra: 28.10.2014

(11) E 9209

(97) 2151651, 19.1.2011

(73) CONDEVO S.p.A., Milano, IT;
Dátum zápisu do registra: 29.10.2014

(11) E 6006

(97) 1736065, 3.6.2009

(73) Ruyan Investment (Holdings) Limited, Road Town, Tortola, VG;
Dátum zápisu do registra: 28.10.2014

(11) E 14647

(97) 1628690, 29.5.2013

(73) UPL Limited, Mumbai, Maharashtra, IN;
Dátum zápisu do registra: 20.11.2014

TE4A**Zmeny adries****(11) E 10261**

(97) 2213661, 20.7.2011

(73) Exelixis, Inc., South San Francisco, California, US;
Dátum zápisu do registra: 11.11.2014

(11) E 12989

(97) 2116357, 12.9.2012

(73) Johnson Controls GmbH, Burscheid, DE; Alba tooling & engineering GmbH, Bissendorf, DE;
Dátum zápisu do registra: 11.11.2014

(11) E 10441

(97) 1660037, 31.8.2011

(73) Alkermes, Inc., Waltham, MA, US;
Dátum zápisu do registra: 20.11.2014

ČASŤ

DODATKOVÉ OCHRANNÉ OSVEDČENIA

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

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

Zverejnené žiadosti o udelenie dodatkového ochranného osvedčenia**(21) 2-2014**

(22) 30.7.2014

(68) EP 1 973 888

(54) Izoxazolíny na regulovanie bezstavovcových škodcov

(71) E.I.D.U PONT DE NEMOURS AND COMPANY, Wilmington, DE, US;

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

(92) EU/2/13/159, 11.2.2014

(93) EU/2/13/159, 11.2.2014, EU

(95) Afoxolaner

Typ: liečivo

(21) 5022-2014

(22) 2.9.2014

(68) EP 1 562 968

(54) Anti-IL-6 protilátky, kompozície, spôsoby a použitie

(71) Janssen Biotech, Inc., Horsham, PA, US;

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

(92) EU/1/14/928, 22.5.2014

(93) EU/1/14/928, 22.5.2014, EU

(95) Siltuximab

Typ: liečivo

(21) 5024-2014

(22) 18.9.2014

(68) EP 1 884 242

(54) Farmaceutický prípravok obsahujúci Lurazidón

(71) Sumitomo Dainippon Pharma Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, JP;

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

(92) EU/14/913/001, EU/14/913/002, EU/14/913/003, EU/14/913/004, EU/14/913/005, EU/14/913/006, EU/14/913/007, EU/14/913/008, EU/14/913/009, EU/14/913/010, EU/14/913/011, EU/14/913/012, EU/14/913/013, EU/14/913/014, EU/14/913/015, EU/14/913/016, EU/14/913/017, EU/14/913/018, EU/14/913/019, EU/14/913/020, EU/14/913/021, 21.3.2014

(93) EU/14/913/001, EU/14/913/002, EU/14/913/003, EU/14/913/004, EU/14/913/005, EU/14/913/006, EU/14/913/007, EU/14/913/008, EU/14/913/009, EU/14/913/010, EU/14/913/011, EU/14/913/012, EU/14/913/013, EU/14/913/014, EU/14/913/015, EU/14/913/016, EU/14/913/017, EU/14/913/018, EU/14/913/019, EU/14/913/020, EU/14/913/021, 21.3.2014, EU

(95) Lurasidón

Typ: liečivo

(21) 5025-2014

(22) 9.10.2014

(68) EP 1 912 999

(54) Makrocyclické inhibítory vírusu hepatitídy C

(71) JANSSEN R&D IRELAND, Eastgate, Little Island, Co Cork, IE; MEDIVIR AB, Stockholm, SE;

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

(92) EU/1/14/924, 14.5.2014

(93) EU/1/14/924, 14.5.2014, EU

(95) Simeprevir

Typ: liečivo

(21) 5026-2014

(22) 14.10.2014

(68) EP 1 730 131

(54) Glukopyranozylom substituované benzénové deriváty, liečivo obsahujúce tieto zlúčeniny, ich použitie a spôsob ich výroby

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

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

(92) EU/1/14/930, 22.5.2014

(93) EU/1/14/930, 22.5.2014, EU

(95) Empagliflozín

Typ: liečivo

(21) 50006-2014

(22) 2.7.2014

(68) EP 1 874 117

(54) Polycyklický karbamoylpyridónový derivát s inhibičným účinkom proti HIV integráze

(71) VIIV Healthcare Company, Research Triangle Park, NC, US; Shionogi & Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, JP;

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

(92) EU/1/13/892/001; EU/1/13/892/002, 16.1.2014

(93) EU/1/13/892/001; EU/1/13/892/002, 16.1.2014, SK

(95) Sodná soľ dolutegraviru

Typ: liečivo

(21) 50009-2014

(22) 10.9.2014

(68) EP 1 670 432

(54) Aerosólové prostriedky obsahujúce dihydrát formoterolfumarátu, hnací plyn, etanol a prípadne steroid, pričom dihydrát formoterolfumarátu má obsah vody 4,8 až 4,28 % hmotnostných

(71) Jagotec AG, MuttENZ, CH;

(74) FAJNOR IP s.r.o., Bratislava, SK;

(92) 14/0356/12-S, 14/0357/12-S, 14/0358/12-S, 14/0359/12-S, 14/0360/12-S, 14/0361/12-S, 31.7.2012

(93) 21395, 21396, 21397, 10.7.2012, CY

(95) Flutikazónpropionát/dihydrát formoterolium-fumarátu

Typ: liečivo

- (21) **50011-2014**
 (22) 17.9.2014
 (68) EP 1 463 751
 (54) Albumínové fúzne proteíny
 (71) GlaxoSmithKline Intellectual Property Limited, Brentford, Middlesex, GB;
 (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s.r.o., Bratislava, SK;
 (92) EU/1/13/908/001, EU/1/13/908/002, 21.3.2014
 (93) EU/1/13/908/001, EU/1/13/908/002, 21.3.2014, EU
 (95) **Albiglutid**
 Typ: liečivo

- (21) **50012-2014**
 (22) 15.10.2014
 (68) EP 1 740 177
 (54) Antagonisty muskarínových acetylcholíkových receptorov
 (71) GLAXO GROUP LIMITED, Brentford, Middlesex, GB;

- (74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s.r.o., Bratislava, SK;
 (92) EU/1/14/922/001; EU/1/14/922/002; EU/1/14/922/003, 28.4.2014
 (93) EU/1/14/922/001; EU/1/14/922/002; EU/1/14/922/003, 28.4.2014, SK
 (95) **Umeklidíniumbromid**
 Typ: liečivo

- (21) **50013-2014**
 (22) 15.10.2014
 (68) EP 1 912 503
 (54) Fungicídne zmesi obsahujúce substituované anilidy kyseliny 1- metyl -pyrazol - 4 -ylkarboxylovej
 (71) BASF SE, Ludwigshafen, DE;
 (74) ŽOVICOVÁ & ŽOVIC IP, s.r.o., Bratislava, SK;
 (92) 14-02-1468, 31.7.2014
 (93) 15639, 13.2.2012, GB
 (95) **Fluxapyroxad a Pyraclostrobin**
 Typ: výrobok na ochranu rastlín

Udelené dodatkové ochranné osvedčenia

- (11) **157**
 (21) 5016-2012
 (22) 17.7.2012
 (68) 287928
 (54) Polymorfna modifikacia 2-(3-kyano-4-izobutoxyfenyl)-4-metyl-5-tiazolkarboxylovej kyseliny, spôsob jej prípravy a použitie
 (73) TEIJIN LIMITED, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP;
 (74) PATENTSERVIS Bratislava, a. s., Bratislava, SK;
 (92) EU/1/08/447/001, EU/1/08/447/002, EU/1/08/447/005, EU/1/08/447/006, EU/1/08/447/007, EU/1/08/447/008, 21.4.2008
 (93) EU/1/08/447/001, EU/1/08/447/002, EU/1/08/447/005, EU/1/08/447/006, EU/1/08/447/007, EU/1/08/447/008, 21.4.2008, EU
 (95) **Febuxostat**
 Typ: liečivo
 (94) 21.4.2023

- (11) **158**
 (21) 5005-2014
 (22) 14.2.2014
 (68) EP 1 427 444
 (54) Vakcína proti západonílskemu vírusu
 (73) Zoetis W LLC, Florham Park, NJ, US;

- (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (92) EU/2/08/086/001, EU/2/08/086/002, EU/2/08/086/003, 21.11.2008
 (93) EU/2/08/086/001, EU/2/08/086/002, EU/2/08/086/003, 21.11.2008, EU
 (95) **Inaktivovaný vírus West Nile, kmeň VM-2**
 Typ: liečivo
 (94) 21.11.2023

- (11) **159**
 (21) 5009-2014
 (22) 10.3.2014
 (68) EP 1 562 603
 (54) Nové liečivá na liečenie chronických obštrukčných pľúcnych chorôb
 (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Ingelheim am Rhein, DE;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;
 (92) 14/0394/13-S, 29.10.2013
 (93) MA211/00401, 18.9.2013, MT
 (95) **Olodaterol hydrochlorid**
 Typ: liečivo
 (94) 18.9.2028

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 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)

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

Opravy a zmeny

Opravy v prihláškach úžitkových vzorov

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

Opravy v úžitkových vzoroch

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

BA2K

Zverejnené prihlášky úžitkových vzorov

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

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

Zverejnené prihlášky sú dostupné prostredníctvom internetovej databázy s 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)
180-2013	H05B 41/00	64-2014	F16B 31/00	99-2014	B02C 17/00	50051-2014	E03C 1/00
50018-2013	C25D 3/00	67-2014	E01F 9/00	5008-2014	C21B 7/00	50058-2014	H02J 3/00
50033-2013	G02B 27/00	69-2014	C10J 3/00	5025-2014	F23N 3/00	50059-2014	B67D 7/00
50102-2013	E04F 15/00	74-2014	F16B 23/00	5037-2014	A47K 13/00	50063-2014	E04F 13/00
50117-2013	G02B 26/00	76-2014	A47G 33/00	5050-2014	F24B 1/00	50075-2014	E01C 19/00
6-2014	E06B 3/00	81-2014	B08B 1/00	50002-2014	B60Q 1/00	50077-2014	A62C 37/00
7-2014	B25J 9/00	85-2014	G01B 11/00	50010-2014	B60Q 1/00	50093-2014	A61K 31/00
22-2014	A01M 21/00	93-2014	G01B 11/00	50018-2014	B32B 27/00	50097-2014	G01K 17/00
34-2014	C10L 5/00	94-2014	G01B 11/00	50030-2014	B60M 3/00	50098-2014	G01T 1/00
37-2014	F24J 2/00	96-2014	G01F 1/00	50045-2014	E04H 12/00	50101-2014	A63B 22/00
54-2014	F24F 7/00	97-2014	E05C 17/00	50047-2014	B60P 3/00		

(51) A01M 21/00, A01B 39/00, A01B 43/00, A01G 23/00

(21) 22-2014

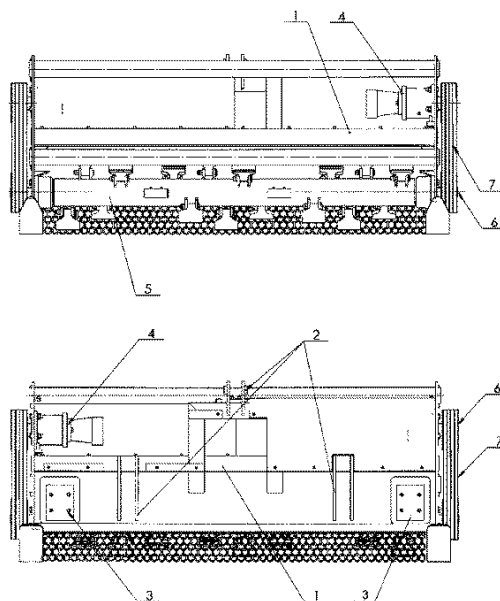
(22) 21.2.2014

(71) Technická univerzita vo Zvolene, Zvolen, SK;

(72) Hnilica Richard, Ing., PhD., Zvolen, SK; Messingerová Valéria, prof. Ing., CSc., Zvolen, SK; Stanovský Miroslav, Ing., CSc., Zvolen, SK; Dado Miroslav, Ing., PhD., Banská Bystrica, SK; Hnilicová Michaela, Ing., Zvolen, SK; Ferenčík Michal, Ing., PhD., Zakamenné, SK; Slugeň Jozef, Ing., PhD., Dobrá Niva, SK;

(54) Drvič nežiaducich nárastov ako adaptér lesného kolesového traktora

(57) Drvič nežiaducich nárastov má v robustnom nosnom ráme (1) horizontálne uložený rotačný valec (5), vybavený pevnými závesmi (9), na ktorých sú výkyvne uložené vymeniteľné pracovné nástroje (11), pohon zabezpečujú dva synchronne zapojené hydromotory (4).



(51) A47G 33/00

(21) 76-2014

(22) 12.6.2014

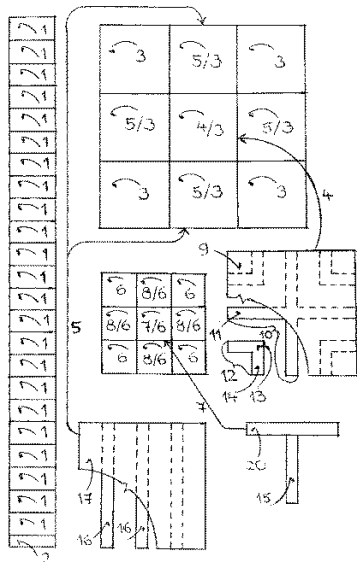
(71) Šálek Tibor, Ing., Banská Bystrica, SK;

(72) Šálek Tibor, Ing., Banská Bystrica, SK;

(54) Stupňovitý vianočný stromček

(57) Stromček pozostáva z dvadsiatich troch na sebe upevnených štvorcových stupňov (1), ktoré sú pripevnené k štvorcovému platňovému podstavcu (2). Každý stupeň (1) je tvorený deviatimi vedľa seba navzájom usporiadanými bočnými výčnelkami a/alebo zvislými ploškami, troma na šírku a troma na dĺžku. Každá rohová časť je tvorená

rovnakou zostavou (3) a jej stredová časť je tvorená stojanom (4) alebo zostavou (3), a každá jej obvodová časť medzi dvomi najbližšími rohovými časťami je tvorená prídavkom (5) alebo zostavou (3). Každý rohový diel tvorí vetvička (6), stredný diel je tvorený držiakom (7) alebo vetvičkou (6) a každý obvodový diel medzi nimi je tvorený nadstavcom (8) alebo vetvičkou (6).



(51) **A47K 13/00**

(21) **5037-2014**

(22) 18.7.2014

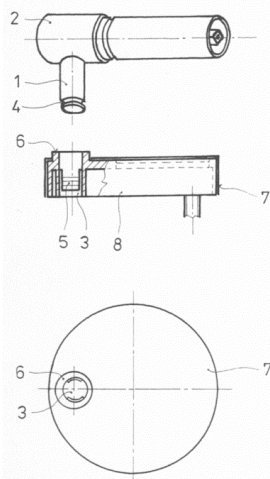
(71) Pancuráková Zuzana, Prešov, SK;

(72) Pancuráková Zuzana, Prešov, SK;

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

(54) **Záves sedacej súpravy k WC mise**

(57) Opisuje sa záves sedacej súpravy k WC mise, ktorý pozostáva z tŕňa (1) radiálne usporiadaného k telesu (2), zo závesu sedacej súpravy s tlmiacim sklápacím zariadením, ktoré zapadá do priebežného otvoru (3) kotviaceho člena (8) v keramike WC mise. Tŕň (1) je v spodnej časti vybavený obvodovou drážkou (4) a kotviaci člen (8) má v oblasti priebežného otvoru (3) horné osadenie (6) a spodné prítlačné členy (5), ktoré sú vybavené zubami alebo aspoň jednou guľôčkou. Kotviaci člen (8) je vybavený krytkou (7).



(51) **A61K 31/00, A61K 47/00, A61K 9/00, A61P 27/00**

(21) **50093-2014**

(22) 9.7.2014

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

(72) Slučiaková Elena, RNDr., Bratislava, SK; Jančuš Vladimír, PharmDr., Bratislava, SK; Hanulák Marian, Mgr., Bratislava, SK;

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

(54) **Očná instilácia na liečbu očnej hypertenzie a glaukómu s obsahom prostaglandínového derivátu F2-alfa, latanoprostu**

(57) Očné kvapky obsahujú 0,001 až 0,01 % hmotn. latanoprostu, 15 až 40 % hmotn. neionovej povrchovo aktívnej látky, ďalej 15 až 40 % hmotn. cyklodextrínového derivátu a zvyšok do 100 % hmotn. tvorí voda na injekciu.

(51) **A62C 37/00, A62C 3/00, A62C 35/00, G08B 17/00**

(21) **50077-2014**

(22) 15.6.2014

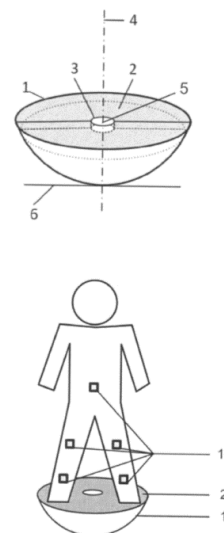
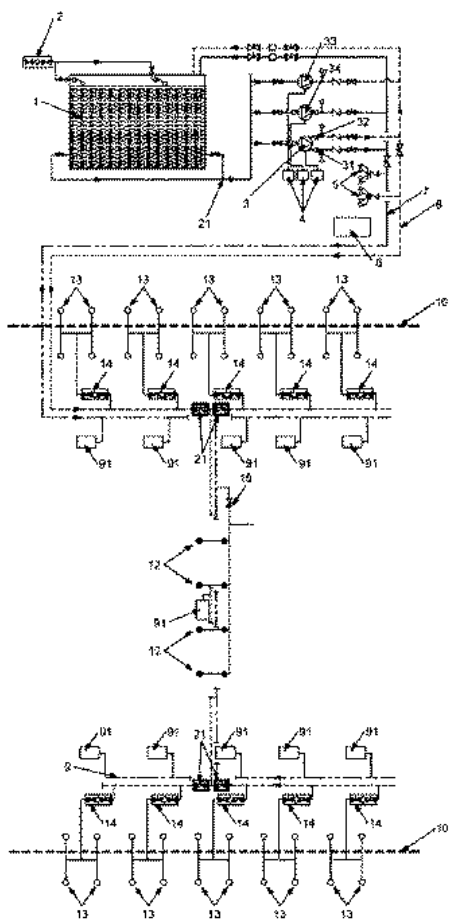
(71) PYROKONTROL Slovakia s.r.o., Bratislava, SK;

(72) Lukáčik Miloš, Ing., Bratislava, SK;

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

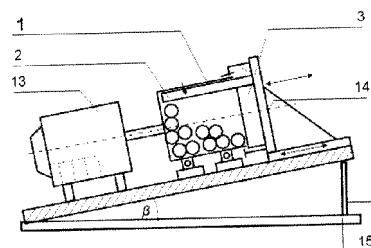
(54) **Stacionárne aktívne hasiace zariadenie, najmä podzemného dopravného systému**

(57) Nízkotlaková komora (31) viacstupňového čerpadla (3) je spojená nízkotlakovým rozvodom (7) cez nízkotlakový elektroventil (15) s aspoň dvoma dvojicami rozprašovacích hubíc vody so sprinklerovou hlaviciou (12), ktoré sú pozdĺžne osadené v hornej časti priečne orientovaného únikového podzemného objektu z hlavného podzemného dopravného objektu. Vysokotlaková komora (32) viacstupňového čerpadla (3) je spojená vysokotlakovým rozvodom (8) s aspoň jedným vysokotlakovým elektroventilom (14) pripojeným na dve susedné dvojice hmlových rozprašovacích hlavíc (13), pozdĺžne osadených v hornej časti hlavného podzemného dopravného objektu, v hornej časti ktorého je umiestnený lineárny tepelný hlásič (10) skorej detekcie požiaru s aspoň jedným požiarnym snímačom (17).



- (51) **A63B 22/00, A63B 23/00, A63B 24/00**
 (21) **50101-2014**
 (22) 6.8.2014
 (31) PUV 2014-29525
 (32) 5.5.2014
 (33) CZ
 (71) Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, Ostrava - Poruba, CZ;
 (72) Krohová Jana, Ing., Žilina, SK; Šmondřík Maroš, Ing., Baďín, SK; Černý Martin, Ing., Ph.D., Ostrava, CZ;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
 (54) **Rehabilitačná balančná pomôcka s detekciou polohy v 3D priestore**
 (57) Rehabilitačná balančná pomôcka s detekciou polohy v 3D priestore je zložená z uzavretého polguľového puzdra (1), pričom jej plochá časť je vybavená detektorom (2) na detekciu pozície chodidiel/chodidla a v geometrickom strede (5) plochej časti sa nachádza senzorickej časť (3), plochá časť je ďalej napojená na sústavu (16) senzorickej moduly na tele pacienta. Senzorická časť (3) je tvorená sústavou (8) inerciálnych senzorov integrovaných v jednom puzdre, ktoré sú prepojené s mikrokontrolérom (10) prepojeným s komunikačným rozhraním (11) a tieto sú bezdrôtovo spojené s používateľskou jednotkou (12).

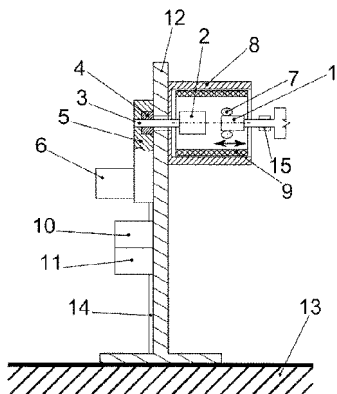
- (51) **B02C 17/00**
 (21) **99-2014**
 (22) 18.7.2014
 (71) Billik Peter, PhD., Nitra, SK;
 (72) Billik Peter, PhD., Nitra, SK;
 (74) Máčajová Mária, Ing., Nitra, SK;
 (54) **Rúrový guľový mlyn na vysokoenergetické mletie a mechanickú aktiváciu látok**
 (57) Rúrový guľový mlyn vhodný na vysokoenergetické mletie a mechanickú aktiváciu látok je tvorený rotujúcou nádobou v tvare rúry (1), naplnenou guľami (6) alebo inými elementmi. Rotujúca dutá nádoba (1) je spojená s pohonným agregátom (13). Usmerňovač pohybu guľ (2) s rôznym profilom je spojený s mechanizmom (3), ktorý zabraňuje vyhnutiu alebo zmene polohy nastavenia usmerňovača pohybu guľ (2) počas intenzívneho nárazu guľ na jeho povrch. Mechanizmus (3) je súčasťou posuvného veka (14), ktoré umožňuje otváranie rotujúcej nádoby. Celý mechanizmus môže byť realizovaný tak, aby mohol byť nastavitelný aj uhol medzi osou rotujúcej dutej nádoby (1) a podlahou (15), na ktorej je zariadenie umiestnené.



- (51) **B08B 1/00**
 (21) **81-2014**
 (22) 25.6.2014
 (71) AerobTec, s.r.o., Bratislava, SK;
 (72) Palkovič Lukáš, Ing., Kúty, SK; Rodina Jozef, Ing., PhD., Krušovce, SK; Kostroš Juraj, Ing., Svit, SK; Hubinský Peter, prof. Ing., PhD., Pezinok, SK; Hubinský Ľudovít, Ing., Pezinok, SK;

(54) Rotačné čistenie nástroja roztočením pomocou trecieho prevodu

- (57) Spôsob čistenia predmetov je založený na tom, že sa čistený predmet (1) rotačne upevnený v ložisku (15) pritlačí na rotačný prvok (2). Roztočením tohto rotačného prvku (2) sa roztočí aj čistený predmet (1) a vzniknutou odstredivou silou sa uvoľní rotujúca nečistota (7).

**(51) B25J 9/00, B25J 11/00, A63F 9/00****(21) 7-2014**

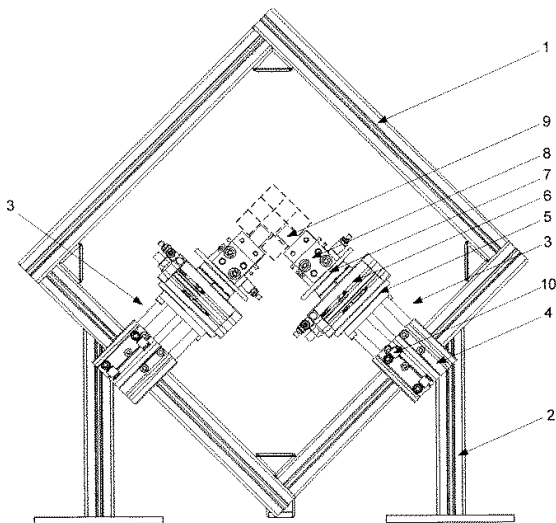
(22) 13.1.2014

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

(72) Hajduk Mikuláš, prof. Ing., PhD., Košice, SK; Varga Jozef, Ing., PhD., Košice, SK; Sukop Marek, doc. Ing., PhD., Košice, SK; Ďurovský František, Ing., Košice, SK;

(54) Dvojramenný mechanizmus na skladanie Rubikovej kocky

- (57) Dvojramenný mechanizmus na skladanie Rubikovej kocky pozostáva z nosného rámu (1), podporných profilov (2) a dvoch manipulačných ramien (3), rameno je zložené z pneumatického lineárneho pohonu (4), lineárnej spojky (5), pneumatického kyvného pohonu (6), kyvnej spojky (7), pneumatického chápadla (8), čeľustí (9) a pneumatických škrtiacich ventilov (10).

**(51) B32B 27/00, G09F 19/00, B26F 1/00****(21) 50018-2014**

(22) 25.2.2014

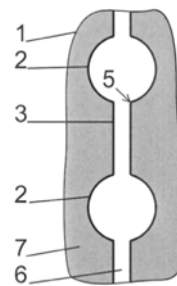
(71) DPC GROUP s. r. o., Bratislava, SK;

(72) Šalgovič Vladimír, PhDr., Senec, SK;

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

(54) Spôsob úpravy fólie, najmä na zmenu optických vlastností, fólia upravená uvedeným spôsobom a jej použitie

- (57) Opisuje sa spôsob, pri ktorom sa do bežnej farebnej samolepiacej fólie (1) pravidelne vyrežú otvory (2), ktoré sú spojovacími pásmi (3) prepojené do reťazí (4). Narezaná fólia v týchto reťaziach (4) sa odstráni. Línie pospájaných otvorov (2) sa opakujú vedľa seba, pričom jednotlivé otvory (2) sú menšie, ako je hranica rozlíšenia ľudského oka pri vnímaní fólie z predpokladanej vzdialenosti. Miera zmeny optických vlastností je závislá od pomeru plochy vyrezanej fólie (6) oproti ploche ponechanej fólie (7). Otvory (2) môžu mať rôzny tvar, ako je napríklad kruh, elipsa, štvorec, obdĺžnik, trojuholník, mnohoholník. Ďalej sa opisuje použitie upravenej fólie na reklamné účely.

**(51) B60M 3/00****(21) 50030-2014**

(22) 25.3.2014

(71) ECS engineering s. r. o., Nová Dubnica, SK;

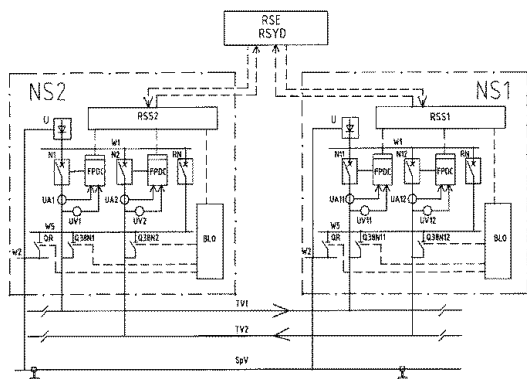
(72) Čupka Dušan, Ing., Nová Dubnica, SK;

(74) Kubínyi Peter, Bc., Trenčín, SK;

(54) Zapojenie na elektrický ohrev trakčného vedenia a spôsob vytvorenia skratovej slučky a riadenia elektrického ohrevu trakčného vedenia využívajúci toto zapojenie

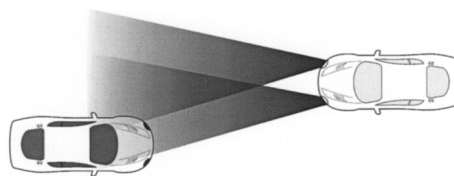
- (57) Technické riešenie opisuje zapojenie na elektrický ohrev trakčného vedenia a spôsob riadenia elektrického ohrevu trakčného vedenia využívajúci toto zariadenie, ktoré obsahuje aspoň dve napájacie stanice trakčného vedenia, pričom jedna napájacia stanica je zdrojová stanica (NS1) a druhá napájacia stanica je vratná stanica (NS2), a skratovú slučku tvorenú zdrojovou vetvou a vratnou vetvou, kde zdrojová vetva je tvorená trakčným vedením (TV1) jednej koľaje a vratná vetva je tvorená trakčným vedením (TV2) druhej koľaje alebo je vratná vetva tvorená spätným koľajovým vedením (SpV), kde dispečerský systém (RSYD) riadiaceho strediska (RSE) je vybavený softvérovým modulom obsahujúcim počítačový program na vytvorenie skratovej slučky elektrického ohrevu a riadenie elektrického ohrevu trakčného vedenia, ktorý umožňuje vybrať úsek, v ktorom má byť zriadená skratová slučka, a vydávať skupinové povely na zriadenie funkcií napájajúcej sta-

nice (NS1, NS2) ako zdrojovej alebo vratnej stanice prostredníctvom lokálnych riadiacich systémov (RSS1, RSS2) napájacích staníc (NS1, NS2), pričom napájače (N11, N12, N1, N2) trakčného vedenia (TV1, TV2) sú vybavené prevodníkmi (UA11, UA12, UA1, UA2) prúdu a prevodníkmi (UV11, UV12, UV1, UV2) napätia využívajúcimi Hallove snímače, ktorých pomocné obvody sú pripojené k zdrojom inštalovaným v digitálnych nadprúdových ochránach (FPDC), ktoré sú pripojené k lokálnemu riadiacemu systému (RSS1, RSS2) napájacej stanice (NS1, NS2), ku ktorému sú tiež pripojené obvody (BLO) ovládania a blokovania technológie napájacej stanice (NS1, NS2).

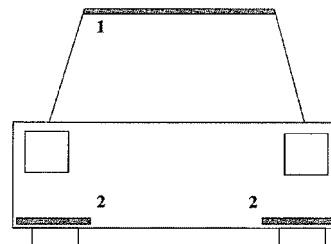


- (51) **B60P 3/00**
- (21) **50047-2014**
- (22) 2.5.2014
- (71) HLM International s.r.o., Nitra, SK;
- (72) Škutil Igor, Ing., Nitra, SK;
- (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
- (54) **Usporiadanie vnútorného priestoru automobilovej nadstavby s kontrolovanou teplotou**
- (57) Technické riešenie sa týka usporiadania vnútorného priestoru automobilovej nadstavby s kontrolovanou teplotou hlavne na prepravu tovaru podľa normy ATP podliehajúceho skaze pri riadenej teplote pomocou zaťahovacích termoroliet a posuvných priečok.

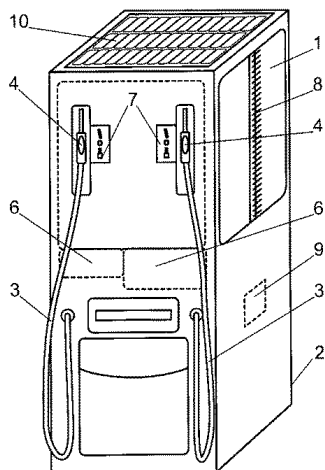
- (51) **B60Q 1/00, B60J 3/00**
- (21) **50010-2014**
- (22) 13.2.2014
- (71) KVANT spol. s r.o., Bratislava, SK;
- (72) Kubošek Pavol, RNDr., CSc., Bratislava, SK; Dubec Viktor, Dr. techn., Ivánka pri Dunaji, SK;
- (74) Holoubková Mária, Ing., Bratislava, SK;
- (54) **Spôsob prevencie oslnenia stretávajúcich sa vozidiel diaľkovými svetlami**
- (57) Spôsob prevencie oslnenia stretávajúcich sa vozidiel diaľkovými svetlami spočíva v tom, že sa využíva synchronizované prerušovanie svietenia svetlometov a zmeny svetelnej priepustnosti skiel stretávajúcich sa vozidiel na zabránenie oslnenia vodičov pri zachovaní silného osvetlenia vozovky a vozidiel.



- (51) **B60Q 1/00**
- (21) **50002-2014**
- (22) 11.1.2014
- (71) KVANT spol. s r.o., Bratislava, SK;
- (72) Kubošek Pavol, RNDr., CSc., Bratislava, SK;
- (74) Holoubková Mária, Ing., Bratislava, SK;
- (54) **Spôsob zvýrazňovania rozmerov osobných vozidiel**
- (57) Spôsob zvýrazňovania rozmerov osobných vozidiel pomocou reflexných prvkov (1) a (2), umiestnených v blízkosti horného a dolného okraja prednej a zadnej časti vozidla, umožňuje pozorovateľovi vďaka svetlu odrazenému od reflexných prvkov z veľkej diaľky rozoznať rozmery označeného vozidla a v predstihu im prispôbiť parametre jazdy, a to aj v prípade, že označené vozidlo má vypnuté svetlomety. Uvedené technické riešenie má potenciál zvýšiť bezpečnosť v automobilovom priemysle.



- (51) **B67D 7/00, B60S 1/00**
- (21) **50059-2014**
- (22) 20.5.2014
- (71) Vámoš Richard, Dolná Seč, SK;
- (72) Vámoš Richard, Dolná Seč, SK;
- (74) Porubčan Róbert, Ing., Ivánka pri Dunaji, SK;
- (54) **Zariadenie na vydávanie tekutín do ostrekovačov, systém a spôsob distribúcie tekutín do ostrekovačov**
- (57) Zariadenie na vydávanie tekutín do ostrekovačov motorových vozidiel má nádobu (1) na tekutinu umiestnenú v nadzemnom stojane (2), má zvonka prístupnú aspoň jednu pružnú hadicu (3). Tá je na jednej strane prepojená s nádobou (1) a na druhom konci je hadica (3) vybavená výdajnou pištoľou (4). Zariadenie má ďalej merací prvok (5) na odmeranie množstva vydávanej tekutiny. Dno nádoby (1) je vo výške postačujúcej na samospádové vydávanie tekutiny z hadice (3). Dávkovací modul (6) na odmeranie dávky vydávanej tekutiny je zaradený medzi nádobu (1) a výdajnú pištoľ (4). Vo výhodnom usporiadaní má zariadenie platobný modul (7), ktorý je prepojený s meracím prvkom (5) a/alebo s dávkovacím modulom (6). Môže mať tiež vlastný zdroj elektrickej energie, fotovoltaický panel (10) a nabíjateľný akumulátor. Tekutina do ostrekovačov sa rozváža mobilnou cisternou, pričom rozvážanie sa riadi údajmi o stave vyprázdňovania z jednotlivých zariadení.

**(51) C10J 3/00****(21) 69-2014**

(22) 28.5.2014

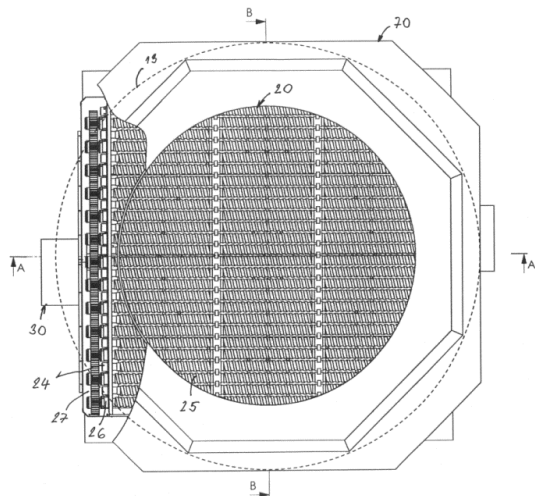
(71) EVPÚ, a.s., Nová Dubnica, SK;

(72) Buday Jozef, Ing., Nová Dubnica, SK; Gerek Igor, Ing., PhD., Ilava - Klobušice, SK; Kuchta Jozef, doc. Ing., CSc., Nová Dubnica, SK; Havrila Rastislav, Ing., PhD., Strážske, SK; Surový Juraj, Ing., PhD., Nová Dubnica, SK; Smatana Tomáš, Ing., Topoľčany, SK;

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

(54) Zariadenie pre pec alebo splynovač

(57) Opisuje sa zariadenie pre pec alebo splynovač na odoberanie a drvenie tuhých zvyškov po spaľovaní, ktoré je tvorené rotačným roštom (20) so sústavou závitových tyčí (25), vybavených závitovou drážkou (251), spojených na jednej strane s nosnou konštrukciou (70) cez axiálno-radiálne puzdrá (26), vybavené ozubenými kolesami (27), a na druhej strane s radiálnymi puzdrami (24), pričom závitové tyče (25) sú cez ozubené kolesá (27) spojené s prevodovkou (30). Zariadenie pozostáva minimálne z dvoch vedľa seba paralelne uložených závitových tyčí (25), ktoré sú od seba vzdialené tak, aby sa vzájomne nedotýkali.

**(51) C10L 5/00****(21) 34-2014**

(22) 17.3.2014

(71) Martauz Pavel, Ing., Trenčín, SK;

(72) Martauz Pavel, Ing., Trenčín, SK;

(54) Spôsob likvidácie vylúhovanej mletej kávy a jej použitie v procese výroby slinku v cementárskej rotačnej peci

(57) Opisovaným spôsobom sa vylúhovaná mletá káva vysuší na obsah vlhkosti do 2 % hmotn., potom sa pridá do paliva alebo zmesi palív v obsahu do 50 % celkovej spotreby tepla na výpal slinku a následne sa spáli v cementárskej rotačnej peci. Vylúhovaná mletá káva sa môže použiť ako palivo na výpal slinku v zmesi s konvenčnými a/alebo alternatívnymi palivami do obsahu 50 % celkovej spotreby tepla.

(51) C21B 7/00, C21B 5/00**(21) 5008-2014**

(22) 22.8.2012

(31) A 1244/2011

(32) 31.8.2011

(33) AT

(71) SIEMENS VAI METALS TECHNOLOGIES GMBH, Linz, AT;

(72) Hackl Andreas, Gmunden, AT; Klugsberger Andreas, Linz, AT;

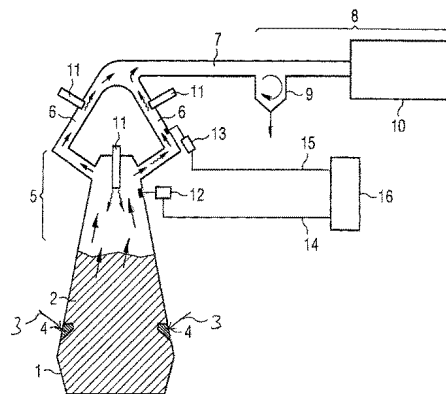
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2012/066317

(87) WO 2013/030056

(54) Vysoká pec

(57) Technické riešenie sa týka vysokej pece (1) s hlavou (5) vysokej pece a so stálymi vedeniami (6) na odvádzanie kychtového plynu z hlavy (5) vysokej pece, pričom v hlave (5) vysokej pece a/alebo v stálych vedeniach (6) je upravený aspoň jeden horák (11), ktorého spaliny sú miešateľné s kychtovým plynom v hlave (5) vysokej pece a/alebo v stálych vedeniach (6).

**(51) C25D 3/00, C25D 5/00, C23G 5/00****(21) 50018-2013**

(22) 5.3.2013

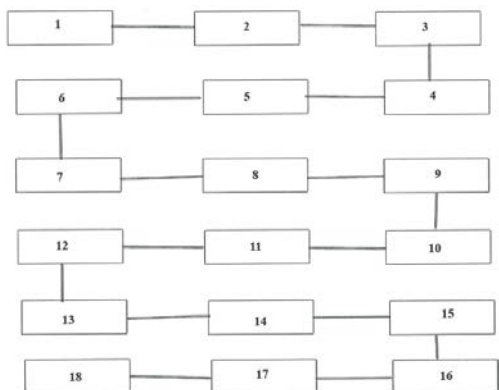
(71) BEDE, spol. s.r.o., Rožňava, SK;

(72) Demko Milan, Ing., Rožňava, SK;

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

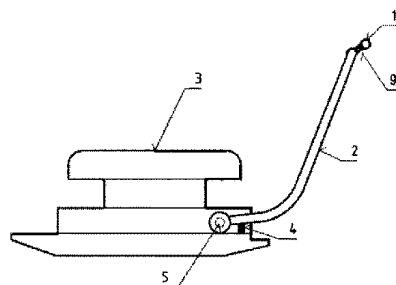
(54) Linka na povrchovú úpravu kovových výrobkov kruhového tvaru, najmä silentblokov obsahujúcich gumenú medzivrstvu so závesom na zavesenie týchto výrobkov

(57) Usporiadanie linky na povrchovú úpravu kovov obsahuje čistiaci blok (1) na očistenie produktov odmasťovacími roztokmi, za týmto čistiacim blokom (1) nasleduje druhý blok (2) na vešanie očistených produktov na špecifický záves, za druhým blokom (2) nasleduje chemicko-odmasťovací blok (3) na odmastenie a očistenie produktov od zvyškových olejov a mastných škvŕn, za chemicko-odmasťovacím blokom (3) nasleduje prvý dvojkrokový oplachovací blok (4), potom za týmto prvým dvojkrokovým oplachovacím blokom (4) nasleduje elektrolytický odmasťovací blok (5) na elektrolytické katodické odmasťovanie produktov, potom za elektrolytickým odmasťovacím úsekom (5) je zaradený prvý prietočný oplachovací blok (6), následne potom nasleduje moriaci blok (7) na zbavenie všetkých nečistôt z produktov v roztoku kyseliny chlorovodíkovej, potom je zaradený druhý prietočný oplachovací blok (8), pričom za druhým prietočným oplachovacím blokom (8) je zaradený dekap blok (9), na aktiváciu povrchov produktov v slabom roztoku kyseliny chlorovodíkovej aktivuje povrch produktov, potom je zaradený tretí prietočný oplachovací blok (10), potom nasleduje nanášací blok (11) na nanesenie zinku elektrolytickým nanášaním s minimálne jednou otočkou o 10 až 270 stupňov, za nanášacím blokom (11) nasleduje druhý dvojkrokový oplachovací blok (12), potom nasleduje vyjasňovací blok (13) na umiestnenie produktov do roztoku kyseliny dusičnej, potom je zaradený štvrtý prietočný oplachovací blok (14), potom nasleduje pasivačný blok (15) na vykonanie žltej pasivácie, potom je zaradený piaty prietočný oplachovací blok (16) a za ním nasleduje sušiaci blok (17) na sušenie produktov, potom nasleduje paletizačný blok (18) na skladanie zo závesu a ukládanie produktov na paletu.

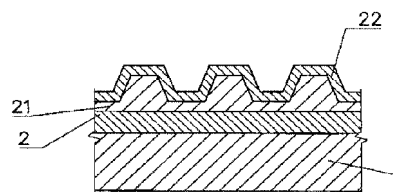


- (51) E01C 19/00, E02D 3/00, B25D 17/00
 (21) 50075-2014
 (22) 12.6.2014
 (71) Technická univerzita v Košiciach, Fakulta výrobných technológií so sídlom v Prešove, Prešov, SK;
 (72) Flimel Marián, doc. Ing., PhD., Prešov, SK; Balara Milan, doc. Ing., PhD., Prešov, SK; Juraško Marcel, Bc., Michalovce, SK; Hrehová Stella, Ing., PhD., Prešov, SK;
 (54) Usporiadanie odpruženia rukoväte vibračnej dosky

(57) Usporiadanie odpruženia rukoväte vibračnej dosky je riešené tak, že vibračná doska (3) je spojená otočne prostredníctvom čapu (5) s rukoväťou (2). Medzi vibračnou doskou (3) a rukoväťou (2) je umiestnený pružinový doraz (4). K rukoväti (2) je pripevnená odpružená rúčka (1) pomocou pružín (9), ktoré sú jedným koncom pripevnené k rukoväti (2) dolnými objímkami (8) a druhým koncom sú pripevnené k odpruženej rúčke (1) hornými objímkami (7). Medzi hornými objímkami (7) a odpruženou rúčkou (1) je umiestnený pružný povlak (6).

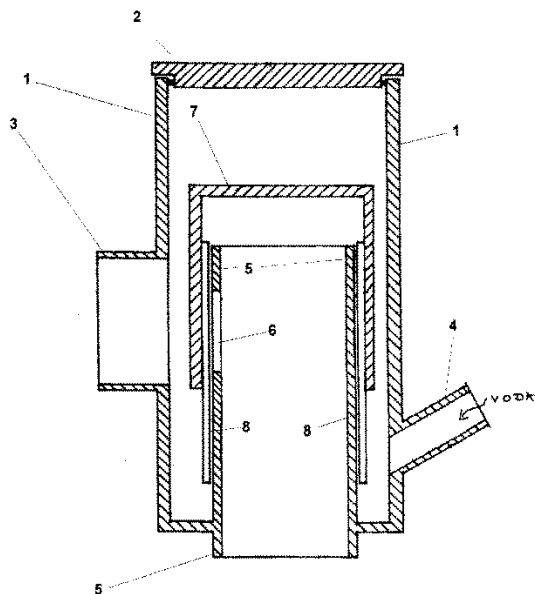


- (51) E01F 9/00
 (21) 67-2014
 (22) 21.5.2014
 (71) CESTNÉ PRVKY, s.r.o., Žilina, SK;
 (72) Lešňovský Michal, Ing., Námestovo, SK;
 (74) Gruber Dalibor, Ing., Košice, SK;
 (54) Spôsob vyhotovenia bezpečnostného reliéfného prvku a bezpečnostný reliéfny prvok
 (57) Spôsob vyhotovenia bezpečnostného reliéfného prvku a bezpečnostný reliéfny prvok, ktorý je tvorený spevneným podkladom (1) s krepovými lepiacimi páskami (11), na ktorý je pripevnená signálna studenoplastová náterová vrstva (2), na ktorú je pripevnená reliéfná studenoplastová náterová vrstva (21), na ktorú je pripevnené balotínové abrazívum (22), pričom na signálnu studenoplastovú náterovú vrstvu (2) sa voľne uloží tvarová šablóna (3) s reliéfnymi otvormi.



- (51) E03C 1/00, E03F 5/00, E03D 11/00, F16L 43/00
 (21) 50051-2014
 (22) 6.5.2014
 (71) SPIROLL s. r. o., Banská Bystrica, SK;
 (72) Cavar Ivan, Banská Bystrica, SK;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
 (54) Kvapalinový pachový uzáver
 (57) Kvapalinový zápachový uzáver je tvorený hlavnou časťou (1), ktorá je z hornej strany tesne uzatvorená vekom (2), bočné steny hlavnej časti (1) sú vybavené odbočkou (3) na pripojenie ku kanalizačnému potrubiu a hrdlom (4) na prívod vody, zo spodnej strany hlavnej časti (1) oproti veku (2) je situované potrubie (5) na prívod vzduchu,

potrubie (5) na prívod vzduchu zasahuje do vnútorného priestoru hlavnej časti (1) a je vybavené otvorom (6) na odvod vzduchu do kanalizačného potrubia cez odbočku (3), pričom otvor (6) je v rovnakej pozícii ako odbočka (3), na potrubí (5) vo vnútornom priestore hlavnej časti (1) je umiestnený uzáver (7), kde medzi potrubím (5) a uzáverom (7) sú minimálne tri vodiace lišty (8) na umožnenie hladkého pohybu uzáveru (7) po potrubí (5), pričom uzáver (7) a potrubie (5) vzájomne tvarovo korešponujú.



(51) E04F 13/00

(21) 50063-2014

(22) 26.5.2014

(31) PUV 2013-27990

(32) 27.5.2013

(33) CZ

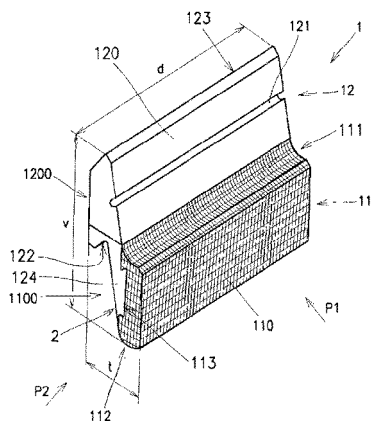
(71) Křivinka Zdeněk, Ing., Polička, CZ;

(72) Křivinka Zdeněk, Ing., Polička, CZ;

(74) Kubínyi Peter, Bc., Trenčín, SK;

(54) **Obkladová tvárnica**

(57) Obkladová tvárnica (1) obsahujúca pohľadovú časť (11) a závesnú časť (12), kde pohľadová časť (11) je vyrobená z betónu alebo z pálenej hlíny a jej závesná časť (12) je vyrobená z tuhého penového plastu.



(51) E04F 15/00, E04F 19/00, E04B 1/00

(21) 50102-2013

(22) 19.8.2013

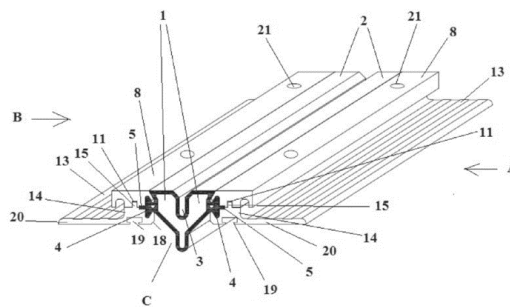
(71) VEXCOLT CENTRAL EUROPE, s.r.o., Žilina, SK;

(72) Hrušovský Pavol, Klčovany, SK; Kubínek Miroslav, Ing., Žilina, SK; Kubínek Milan, Bytča, SK;

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

(54) **Medzerová lišta**

(57) Medzerová lišta obsahuje pravú časť (A) a ľavú časť (B), pričom tieto dve časti sú spojené pružným elementom (C) v priečnom reze tvaru Y, tento pružný element (C) má navrchu na ramenách (1) po celej dĺžke rovné plochy (2), kde medzi týmito rovnými plochami (2) je medzera (3) tvaru U na prekonávanie pohybov pri dilatácii, ramená (1) sú z bočných strán vybavené prizmatickými prvkami (4), kde tieto prizmatické prvky (4) sú ukončené vlnovým prvkom (5) v priečnom reze tvaru vlnovca, potom pravá časť (A) a ľavá časť (B) sú zrkadlovo orientované a pozostávajú z hornej časti (6), kde táto horná časť (6) má vrchnú plochu (8) korešpondujúcu s rovnou plochou (2) pružného elementu (C), pričom vrchná plocha (8) prechádza do hornej prizmatickej drážky (9), a potom do drážkovania (10) zodpovedajúceho tvaru polovice vlnového prvku (5), ďalej nasleduje drážka (11) a nos (12), potom spodná časť (7) obsahuje z hornej strany drážkovanú plochu (13) prechádzajúcu cez prevýšenie (14) do pozdĺžneho pera (15) na zasunutie do drážky (11) v hornej časti (6), kde vedľa pera (15) je drážkovanie (16) zodpovedajúce tvaru polovice vlnového prvku (5), a potom prizmatická drážka (17), zo spodnej strany spodnej časti (7) je zrazená hrana (18), potom nasleduje drážka (19) v priečnom reze tvaru T a rovná plocha (20), pričom horná časť (6) a spodná časť (7) majú vzájomné otvory (21) v spodnej časti (7) vybavené závitom na vzájomné spojenie a upevnenie pružného elementu (C) medzi sebou.



(51) E04H 12/00

(21) 50045-2014

(22) 28.4.2014

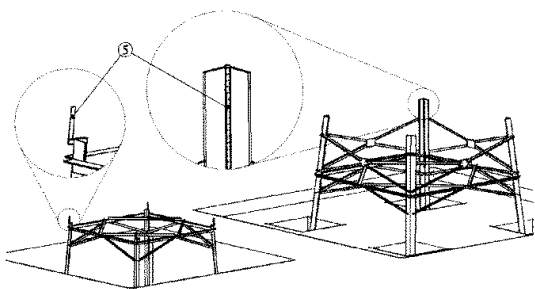
(71) Glatz Michal, Bratislava, SK; Glatz Metod, Ing., PhD., Bratislava, SK;

(72) Glatz Michal, Bratislava, SK; Glatz Metod, Ing., PhD., Bratislava, SK;

(74) Advokátska kancelária JURIKA & KELTOŠ, s. r. o., Bratislava, SK;

(54) **Rektifikačná zostava a postup rektifikácie základového dielu ocelevej konštrukcie, najmä stožiarov vysokého napätia**

(57) Rektifikačná zostava základového dielu oceleovej konštrukcie najmä stožiarov vysokého napätia, pozostáva z optického meracieho prístroja (9), závitových elementov (2), ktoré sú pevne upevnené na spodnej časti zvislých nosníkov (1) základového dielu (4) oceleovej konštrukcie, a kontrolných meradiel (5) odnímateľne upevnených na vrchnej časti zvislých nosníkov (1) základového dielu (4) oceleovej konštrukcie. Postup rektifikácie základového dielu oceleovej konštrukcie, najmä stožiarov vysokého napätia, spočíva v tom, že na spodnú časť zvislých nosníkov (1) základového dielu (4) oceleovej konštrukcie sa z vonkajšej alebo z vnútornej strany upevnenia závitových elementov (2). Na horné konce zvislých nosníkov (1) zmontovaného základového dielu (4) oceleovej konštrukcie sa odnímateľne upevnia v rovnakej polohe kontrolné meradlá (5) so stupnicou. Potom sa optický merací prístroj (9) vyrovná do vodorovnej polohy a odčítajú sa jednotlivé hodnoty z kontrolných meradiel (5). Z odčítaných hodnôt sa stanoví hodnota, na ktorú sa pomocou vyskrutkovania alebo zaskrutkovania časti s vonkajším závitom (2b) závitového elementu (2) nastaví zvislé nosníky (1).



(51) **E05C 17/00**

(21) **97-2014**

(22) 16.7.2014

(31) PUV 2013-28274

(32) 1.8.2013

(33) CZ

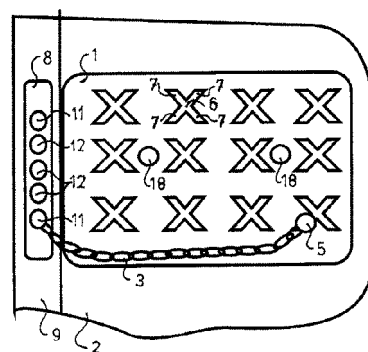
(71) Urban Ivan, Ostrava - Hrabůvka, CZ;

(72) Urban Ivan, Ostrava - Hrabůvka, CZ;

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

(54) **Bezpečnostné viacúčelové zariadenie s retiazkou na dverách**

(57) Technické riešenie sa týka bezpečnostného viacúčelového zariadenia s retiazkou na dverách zahŕňajúceho jednak pevný štít na upevnenie na dverové krídlo a jednak retiazku z pevného materiálu vybavenú na jednom konci koncovkou, usporiadanou na vloženie aspoň jej časti do ukľadacieho otvoru nachádzajúceho sa v štíte, pričom ukľadací otvor je predĺžený do aspoň jednej drážky na posuv konca retiazky s koncovkou, ktorého podstata spočíva v tom, že štít (1) má v sebe vytvorené aspoň dva ukľadacie otvory (6), od seba oddelené materiálom štítu (1), pričom každý ukľadací otvor (6) má aspoň jednu vlastnú drážku (7).



(51) **E06B 3/00, E06B 5/00**

(21) **6-2014**

(22) 10.1.2014

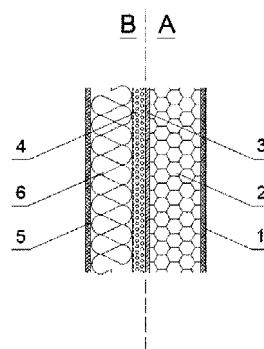
(71) Ing. Vladislav Gašpárek - GAVA PLAST, Tomášov, SK;

(72) Gašpárek Vladislav, Ing., Tomášov, SK;

(74) FAJNOR IP s.r.o., Bratislava, SK;

(54) **Výplň otváracích rámových konštrukcií dverí a okien a pevných rámových konštrukcií dverových svetlíkov a okien s redukovaným silovým pôsobením na rámovú konštrukciu**

(57) Výplň rámovej konštrukcie fasád, konkrétne otváracieho alebo neotváracieho elementu dverí, okien, obmedzujúca pôsobenie síl a deformácií vznikajúcich z rozdielov teplôt medzi povrchmi výplne, pozostávajúca z vystužujúcej časti (A) a dilatáčnej časti (B), pričom vystužujúca časť (A) zahŕňa prvú povrchovú platňu (1), izolačno-opornú vrstvu (2) a vystužujúcu stredovú platňu (3) a dilatáčnu časť (B) zahŕňa prinajmenšom stredovú dilatáčnú vrstvu (4) a druhú povrchovú platňu (5). Dilatačná časť (B) ďalej môže zahŕňať ďalšie vrstvy (6) iných materiálov. Stredovú dilatáčnú vrstvu (4) tvorí elastomér, EPDM (etylén propylén dién monomérová guma), kaučuk, mäkkčený polyuretán, aerogél. Všetky vrstvy použitých materiálov sú navzájom zlepené.



(51) **F16B 23/00, F16B 41/00, B60B 7/00**

(21) **74-2014**

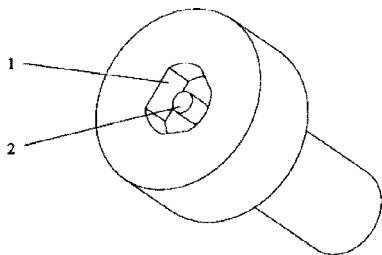
(22) 3.6.2014

(71) Bohinský Matej, Ing., Nižné Ružbachy, SK;

(72) Bohinský Matej, Ing., Nižné Ružbachy, SK;

(54) **Bezpečnostná skrutka**

- (57) Opísaná je skrutka so špecifickým vybraním (1) hlavy v tvare trojuholníka so zaoblenými vrcholmi spolu s valcovým výstupkom (2), umiestneným v priestore vybraní hlavy.



(51) **F16B 31/00, F16B 35/00, F16B 7/00**

(21) **64-2014**

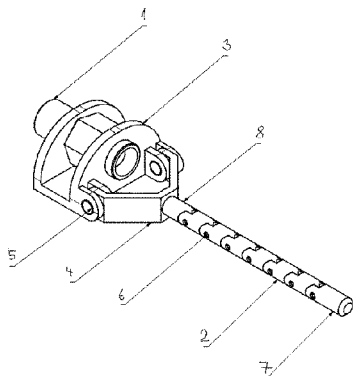
(22) 15.5.2014

(71) Materiálovotechnologická fakulta so sídlom v Trnave, STU Bratislava, Trnava, SK;

(72) Božek Pavol, doc. Ing., CSc., Voderady, SK; Pokorný Peter, doc. Ing., PhD., Trnava, SK; Koršunov Alexander, prof. Ing., DrSc., Iževsk, RU; Trnka Kamil, Ing., Žarnovica, SK;

(54) **Segmentová flexibilná skrutka s napínacou maticou**

- (57) Segmentová flexibilná skrutka sa skladá z vodiaceho závitového segmentu (7), čapov (6), ktoré otočne spájajú závitové segmenty (2). Závitové segmenty (2) sú upevnené kotviacim závitovým segmentom (8) vo výkyvnej vidlici (4). Výkyvná vidlica (4) je čapmi (5) výkyvne uložená v strmeni (3), do ktorého je vložená napínacia matica (1).



(51) **F23N 3/00, F23N 5/00, F16K 35/00**

(21) **5025-2014**

(22) 28.4.2014

(31) 2013 - 27967

(32) 22.5.2013

(33) CZ

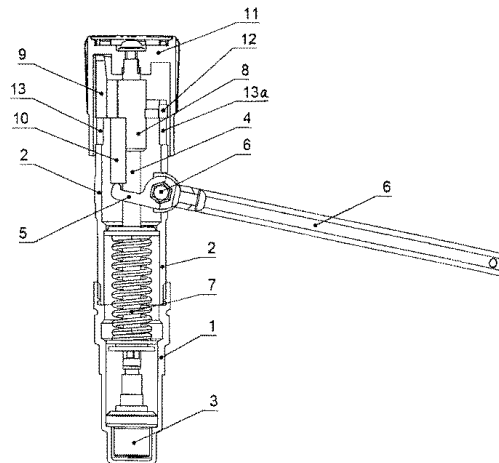
(71) REGULUS, spol. s r.o., Praha, CZ;

(72) Kučera Pavel, Ing., Praha, CZ;

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

(54) **Termostatický regulátor množstva spaľovacieho vzduchu, najmä pre vykurovacie zariadenia na tuhé palivá**

- (57) Termostatický regulátor množstva spaľovacieho vzduchu, najmä pre vykurovacie zariadenia na tuhé palivá, obsahujúci tepelne vodivé puzdro (1), s ktorým je rozoberateľne spojené telo (2) regulátora, v puzdre (1) je usporiadaný termostatický člen (3), ku ktorému je trvalo prítlačaný otočný ovládací driel (4), posuvne uložený v puzdre (1) a vnútornom priestore tela (2) regulátora, kde do tela (2) regulátora zasahuje radiálne rameno (5) na upevnenie páky (6) s ovládacou retiazkou, spojenou s klapkou prívodného vzduchu do vykurovacieho zariadenia, a kde kývny pohyb tohto radiálneho ramena (5) je odvodený od posuvného pohybu ovládacieho drieku (4), kde na prítlak ovládacieho drieku (4) k termostatickému členu (3) je tento ovládací driel (4) v puzdre (1) uložený vnútri tlačnej pružiny (7) a kde ďalej ovládací driel (4) voľne prechádza na ňom nasadeným posuvným členom (8), na spodnej strane ktorého sú v ňom vytvorené oporné výstupky (10) na klzný styk s vidlicou radiálneho ramena (5) a kde posuvný člen (8) klzne dolieha svojím axiálne predĺženým palcom (9) k vnútornej skrutkovej ploche nastavovacieho gombíka (11) regulátora, pripraveného k ovládaciemu drieku (4), kde na hornom konci tela (2) regulátora, privrátanom k nastavovaciemu gombíku (11) regulátora, je v stene tohto tela (2) regulátora vytvorený zhora prvý otvorený podlhovastý axiálny výrez (13), do ktorého s vôľou zapadá ako stabilizačný prvok axiálne predĺžený panel (9) neotočného posuvného člena (8), s možnosťou jeho voľného posuvného pohybu v prvom otvorenom podlhovastom axiálnom výreze (13).



(51) **F24B 1/00**

(21) **5050-2014**

(22) 17.9.2014

(31) W.122777

(32) 6.2.2014

(33) PL

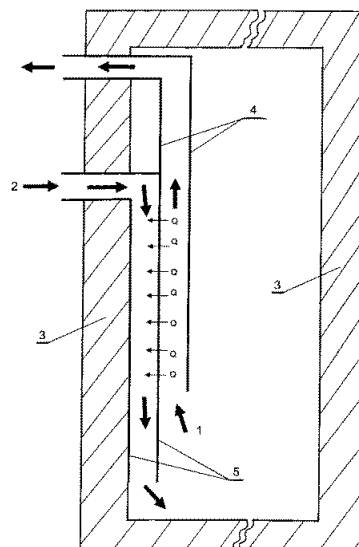
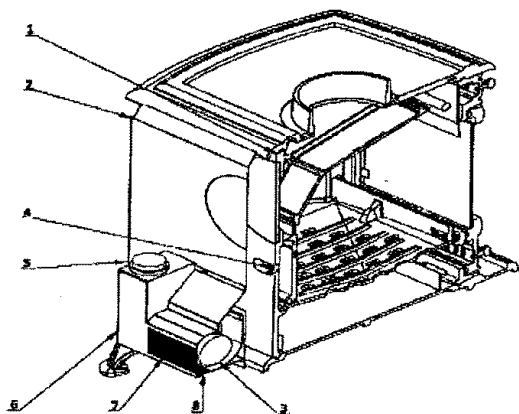
(71) "KRATKI. PL" Marek Bal, Wsola, Jedlińsk, PL;

(72) Bal Marek, Wsola, Jedlińsk, PL;

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

(54) Zariadenie na zachytávanie tepla

(57) Predmetom tohto úžitkového vzoru je zariadenie na zachytávanie tepla z vykurovacieho telesa, konkrétne z kozuba, a na prenos tohto tepla do miestnosti. Súčasťou tohto zariadenia slúžiaceho na zachytávanie tepla z vykurovacieho telesa a obsahujúceho turbínu a prieduch je elektricky poháňaná turbína (3) v kryte (6) namontovanom na skrinke (2) zariadenia. Zariadenie je navyše vybavené termostatom obsahujúcim regulátor (5) a teplotný snímač (4) vo forme hlavy, ktoré sú vzájomne prepojené kapilárou, zároveň skrinka (2) a zadná stena (1) vykurovacieho telesa tvoria prieduch rovnobežný so zadnou stenou vykurovacieho telesa a kryt (6) turbíny má otvory (7) a (8).


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

(21) 37-2014

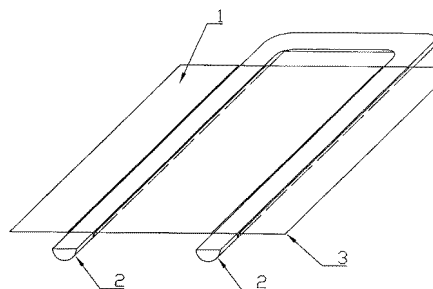
(22) 24.3.2014

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

(72) Gombík Pavel, Ing., CSc., Bratislava, SK;

(54) Neelektrický prietokový ohrievač

(57) Prietokový ohrievač pozostáva z kovovej platne (1) a zdeformovaného rúrkového registra (2), ktoré sú vzájomne zlisované tak, aby vytvorili z jednej strany rovnú, hladkú absorpčnú plochu (3) absorbujúcu teplo z fotovoltického panela.


(51) F24F 7/00

(21) 54-2014

(22) 2.5.2014

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

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

(54) Nenútený vetrací systém s výmenou tepla

(57) Nenútený vetrací systém s výmenou tepla využíva stúpanie vzduchu (1) odvádzaného z miestnosti, klesanie privádzaného vzduchu (2), udržanie stáleho atmosférického tlaku v miestnosti, prenos tepelnej energie (Q) z teplejšieho materiálu na chladnejší materiál. Navrhnutými variantmi nenútených vetracích systémov s výmenou tepla nastáva vetranie miestnosti s čiastočným využitím tepelnej energie (Q) odvádzaného vzduchu (1) na ohrev privádzaného vzduchu (2).

(51) G01B 11/00, B60M 1/00

(21) 85-2014

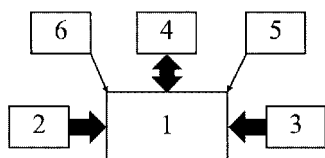
(22) 3.7.2014

(71) Hargaš Libor, doc. Ing., PhD., Vrútky, SK; Šindler Peter, Ing., Žilina, SK;

(72) Hargaš Libor, doc. Ing., PhD., Vrútky, SK; Šindler Peter, Ing., Žilina, SK;

(54) Zariadenie na diagnostiku statických parametrov trolejového vedenia

(57) Zariadenie na diagnostiku statických parametrov trolejového vedenia pozostáva z riadiacej jednotky (1), napájanej z batérie s napätím 24V, ku ktorej sú pripojené moduly: snímač (2) výkyvu, snímač výšky (3) výšky, snímač (4) polohy trolejového drôtu, snímač (4) polohy na základe GPS (5) a snímač (6) prejdenej dráhy. Informácie zo snímačov (2, 3, 4) sa prenášajú do riadiacej jednotky (1), ktorá vyhodnocuje prijímané dáta a vypočíta parametre trolejového vedenia – t. j. skutočnú výšku trolejového drôtu a skutočnú polohu trolejového drôtu vzhľadom na os koľaje.



(51) G01B 11/00, G01B 5/00

(21) 94-2014

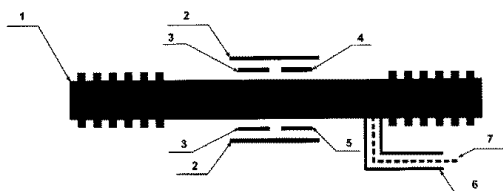
(22) 14.7.2014

(71) Žilinská univerzita v Žiline, Výskumné centrum Žilinskej univerzity v Žiline, Žilina, SK;

(72) Fabo Peter, RNDr., PhD., Trenčín, SK; Skovajsa Martin, Ing., Trenčín, SK; Sládek Ivan, Ing., Trenčín, SK;

(54) **Senzor na meranie mechanických deformácií v betónových konštrukciách**

(57) Senzor na meranie mechanických deformácií v betónových konštrukciách obsahujúci meracie teleso (1), ochrannú objímku (2), minimálne dva meracie elementy (3), teplomer (4), elektronickú identifikačnú jednotku (5), káblovú chráničku (6) a kábel (7). Meracie teleso (1) je vyhotovené z kovového alebo plastového materiálu s rebrovaním vhodným na previazanie s betónom. Je mechanicky opracované do tvaru umožňujúceho pripojenie kábel (7) a káblovej chráničky (6) tak, aby bolo možné upevniť elementy (3) na povrch meracieho telesa (1). Meracie elementy (3) sú upevnené na povrch meracieho telesa (1) a sú pripojené ku kábelu (7). Mechanickú ochranu meracích elementov (3) zabezpečuje ochranná objímka (2) pripevnená k meraciemu telesu (1) prostredníctvom pružného tmelu. Káblová chránička (6) zabezpečuje mechanickú ochranu kábel (7) pri inštalácii. Identifikačné a kalibračné údaje a meracie parametre sú uložené v elektronickej identifikačnej jednotke (5). Teplotné korekcie merania sú vykonávané na základe teploty odčítanej z teplomeru (4).



(51) G01B 11/00, G01B 5/00

(21) 93-2014

(22) 14.7.2014

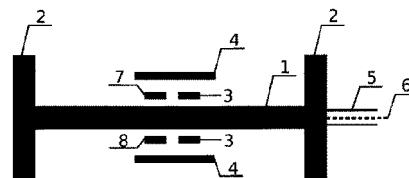
(71) Žilinská univerzita v Žiline, Výskumné centrum Žilinskej univerzity v Žiline, Žilina, SK;

(72) Fabo Peter, RNDr., PhD., Trenčín, SK; Ďuďák Juraj, Ing., PhD., Soblahov, SK; Dvorský Ľudovít, Ing., Trenčín, SK;

(54) **Senzor na meranie mechanických deformácií asfaltovej vozovky**

(57) Senzor na meranie mechanických deformácií asfaltovej vozovky obsahuje meracie teleso (1), minimálne dve fixačné telesá (2), minimálne dva meracie elementy (3), ochrannú objímku (4), kábel (6) a káblovú chráničku (5), teplomer (7) a elek-

tronickú identifikačnú jednotku (8). Meracie teleso (1) je vyhotovené z plastického materiálu s materiálovými vlastnosťami blízskymi prostrediu inštalácie, odolávajúceho teplotám pri kladeaní asfaltu. Je mechanicky opracované do tvaru umožňujúceho pripojenie kábel (6) a káblovej chráničky (5) tak, aby bolo možné upevniť meracie elementy (3), teplomer (7) a elektronickú identifikačnú jednotku (8) na povrch meracieho telesa (1). Fixačné telesá (2) sú vyrobené z rovnakého materiálu ako meracie teleso (1). Meracie elementy (3), teplomer (7) a elektronická identifikačná jednotka (8) sú upevnené na povrch meracieho telesa (1) a sú pripojené ku kábelu (6). Mechanickú ochranu meracích elementov (3), teplomeru (7) a elektronickej identifikačnej jednotky (8) zabezpečuje ochranná objímka (4) pripevnená k meraciemu telesu (1) prostredníctvom pružného tmelu znášajúceho vysoké teploty. Káblová chránička (5) zabezpečuje mechanickú ochranu kábel (6) pri inštalácii.



(51) G01F 1/00

(21) 96-2014

(22) 16.7.2014

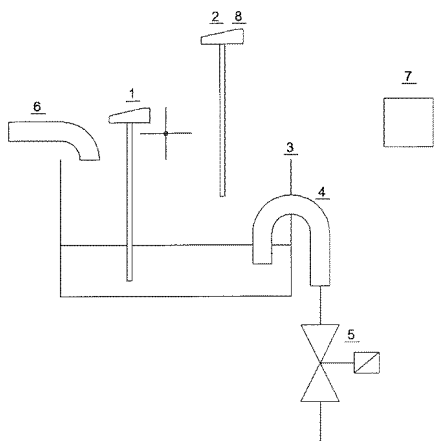
(71) VÚEZ, a.s., Levice, SK;

(72) Porubský Martin, Ing., PhD., Vrable, SK; Macko Milan, Ing., Nová Baňa, SK;

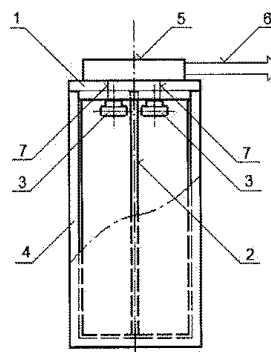
(54) **Spôsob merania prietoku v prostredí s ionizujúcim žiarením a zariadenie na meranie**

(57) Jednoduchý termočlánkový teplomer funguje ako referenčný, meria teplotu kvapaliny a je trvale ponorený, prvá časť dvojitého termočlánkového teplomeru funguje ako ohrievač a druhá časť dvojitého termočlánkového teplomeru slúži na meranie teploty, potom prvá ohrevná časť teplomeru ohrieva druhú meraciu časť teplomeru nad teplotu kvapaliny, ktorá je meraná jednoduchým termočlánkovým teplomerom, a keď hladina kvapaliny dosiahne úroveň dvojitého termočlánkového teplomeru, nastane odvod tepla, čo sa prejaví ako pokles teploty, ktorý je zaznamenaný riadiacim systémom a ten na definovaný čas otvorí elektroventil a odpustí sa známy objem kvapaliny, pričom meraním času medzi dvomi odpusteniami sa vypočíta prietok. Zariadenie na meranie prietoku kvapaliny pozostáva zo zbernej nádoby (3), do ktorej ústi výpusť (6), je situovaný jednoduchý termočlánkový teplomer (1) a dvojité termočlánkové teplomer, kde prvá časť (8) dvojitého termočlánkového teplomeru funguje ako ohrievač a druhá časť (2) dvojitého termočlánkového teplomeru slúži na meranie teploty, pričom jednoduchý termočlánkový teplomer (1) je umiestnený nižšie v zbernej nádobe (3) ako dvojité termočlánkové teplomer, potom zo zbernej nádoby (3) je vyústené potrubie (4) vybavené elektroventilom (5), pričom jednoduchý termočlánkový tep-

lomer (1) a dvojitý termočlánkový teplomer a elektroventil (5) sú prepojené s riadiacim systémom (7).



(57) Senzorický systém detekcie polohy zdroja žiarenia je tvorený základovou doskou (1), profilovou tyčou (2), senzormi (3) žiarenia, transparentným krytom (4), tvarovacím blokom (5), mnohokanálovým komunikačným spojom (6) a signálovými spojmi (7). K základovej doske (1) je pripevnená profilová tyč (2), v kútoch ktorej sú umiestnené senzory (3) žiarenia, upevnené na základovej doske (1). Na nej je pripevnený tvarovací blok (5) a z neho vystupujúci mnohokanálový komunikačný spoj (6). Na základovú dosku (1) s profilovou tyčou (2) a senzormi (3) žiarenia je nasunutý a upevnený transparentný kryt (4). Senzory (3) žiarenia sú signálovými spojmi (7) pripojené k tvarovaciemu bloku (5) cez základovú dosku (1).



(51) G01K 17/00, G01N 25/00

(21) 50097-2014

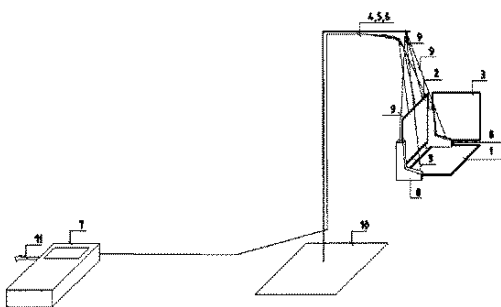
(22) 30.7.2014

(71) Technická univerzita v Košiciach, Fakulta výrobných technológií so sídlom v Prešove, Prešov, SK;

(72) Flimel Marián, doc. Ing., CSc., Prešov, SK; Balara Milan, doc. Ing., PhD., Prešov, SK;

(54) Zariadenie na meranie hustoty tepelného toku v priestore

(57) Zariadenie na meranie hustoty tepelného toku v priestore je riešené tak, že horizontálna platnička, vertikálna platnička a priečna platnička (1), (2), (3) sú zasunuté do nosných konzol (8), ktoré sú závesnými príchytmi (9) pripojené k stojanu (10). Platničky (1), (2), (3) sú spojmi (4), (5), (6) prepojené s identifikačno-komunikačnou jednotkou (7), z ktorej vystupuje viackanálový spoj (11).



(51) G02B 26/00, H01S 3/00

(21) 50117-2013

(22) 8.10.2013

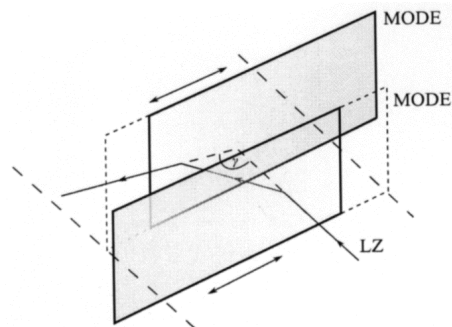
(71) KVANT spol. s r.o., Bratislava, SK;

(72) Kubošek Pavol, RNDr., CSc., Bratislava, SK;

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

(54) Zariadenie na riadenie vychýľovania laserového zväzku pomocou difrakčnej štruktúry

(57) Zariadenie na riadenie vychýľovania laserového zväzku pomocou difrakčnej štruktúry sa skladá z difrakčnej štruktúry tvorenej minimálne jedným optickým difrakčným elementom (MODE). Laserový zväzok prechádzajúci zariadením je od pôvodného smeru vychýlený o uhol, ktorý je funkciou polohy a počtu optických difrakčných elementov. Uvedené zariadenie je možné použiť ako alternatívu k systému zrkadiel riadených galvanometrickým motorom.



(51) G01T 1/00, G01S 5/00

(21) 50098-2014

(22) 30.7.2014

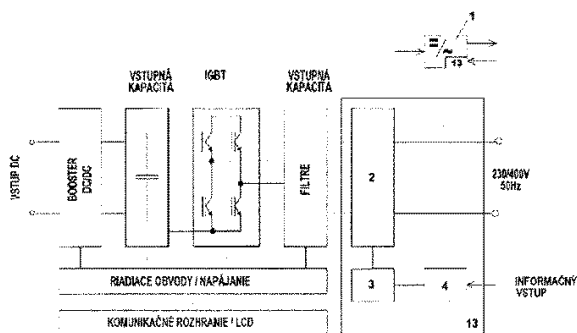
(71) Technická univerzita v Košiciach, Fakulta výrobných technológií so sídlom v Prešove, Prešov, SK;

(72) Balara Milan, doc. Ing., PhD., Prešov, SK; Piteľ Ján, doc. Ing., PhD., Prešov, SK; Hrehová Stella, Ing., PhD., Prešov, SK; Tóthová Mária, Ing., Vranov nad Topľou, SK;

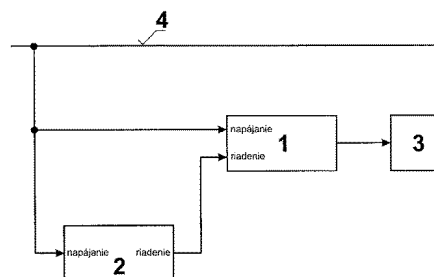
(54) Senzorický systém detekcie polohy zdroja žiarenia

- (51) G02B 27/00, G01M 11/00, G05D 25/00,
G02B 26/00
(21) 50033-2013
(22) 9.4.2013
(71) KVANT spol. s r.o., Bratislava, SK;
(72) Kubošek Pavol, RNDr., CSc., Bratislava, SK;
(74) MAJLINGOVÁ & PARTNERS, s.r.o., Bratislava, SK;
- (54) Spôsob riadenia bezpečnosti vykresľovania laserových zariadení nastavovaním výkonu laserového žiarenia
(57) Spôsob riadenia bezpečnosti vykresľovania laserových zariadení pomocou nastavovania výkonu laserového žiarenia spočíva v tom, že riadiace zariadenie nastaví výkon na takú hodnotu, pri ktorej nedôjde k poškodeniu zraku alebo k iným nežiaducim účinkom laserového žiarenia na ľudí alebo objekty nachádzajúce sa v časti vykresľovacieho priestoru laserového zariadenia s definovanou vzdialenosťou od laserového zariadenia.

- (51) H02J 3/00, G05F 1/00, H02M 7/00
(21) 50058-2014
(22) 15.5.2014
(71) Sirotko Dušan, Dipl. - Ing., Bratislava, SK;
(72) Sirotko Dušan, Dipl. - Ing., Bratislava, SK;
(74) FAJNOR IP s.r.o., Bratislava, SK;
- (54) Fotovoltický menič s obmedzenou dodávkou výkonu do siete
(57) Fotovoltický menič s obmedzenou dodávkou výkonu do siete zahŕňajúci Booster DC/DC, vstupnú kapacitu, riadiace obvody, výkonový časť s tranzistormi IGBT, filtráciu, meranie, napäťové a prúdové ochrany; vstup na pripojenie FV panelov, výstup 230/400 V, 50 Hz, výkonový obvod meniča (13) zahŕňajúci obvod (2) riadeného výkonu a vyhodnocovací obvod (3) výkonu; prevodník (4) a informačný vstup, pričom informačný vstup do meniča (1) je privedený z meracieho zariadenia (6) umiestneného v rozvádzači (5) odberateľa alebo v inom elektromerovom rozvádzači (7), vo fotovoltickom meniči (1), alebo na elektromere.



- (51) H05B 41/00
(21) 180-2013
(22) 8.10.2013
(71) Sedlák Jozef, Ing., Prešov, SK;
(72) Sedlák Jozef, Ing., Prešov, SK;
- (54) Zapojenie modulu PLC s elektronickými predradníkmi určenými pre výbojky, ako aj LED drivermi s rozhraním DALI
(57) Zapojenie modulu PLC s elektronickými predradníkmi pre svetelné zdroje s rozhraním DALI vyznačujúce sa tým, že pozostáva z bloku (1) elektronického predradníka s riadiacim rozhraním DALI, bloku (2) modulu PLC a bloku (3) svetelného zdroja, pričom riadiaci výstup bloku (2) modulu PLC je pripojený na riadiaci vstup bloku (1) elektronického predradníka a blok (3) svetelný zdroj je zapojený na výstup bloku (1) elektronického predradníka, pričom napájanie bloku (2) modul PLC a bloku (1) elektronický predradník sú pripojené k napájacemu vedeniu (4). Zapojenie modulu PLC s elektronickými predradníkmi svetelné zdroje s rozhraním DALI je určené predovšetkým pre el. predradníky s rozhraním DALI alebo DC 1-10V v podmienkach, kde nie je realizované riadiace (ovládacie) vedenie.



(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)
A01M 21/00	22-2014	B60P 3/00	50047-2014	E04F 13/00	50063-2014	G01B 11/00	85-2014
A47G 33/00	76-2014	B60Q 1/00	50010-2014	E04F 15/00	50102-2013	G01B 11/00	93-2014
A47K 13/00	5037-2014	B60Q 1/00	50002-2014	E04H 12/00	50045-2014	G01B 11/00	94-2014
A61K 31/00	50093-2014	B67D 7/00	50059-2014	E05C 17/00	97-2014	G01F 1/00	96-2014
A62C 37/00	50077-2014	C10J 3/00	69-2014	E06B 3/00	6-2014	G01K 17/00	50097-2014
A63B 22/00	50101-2014	C10L 5/00	34-2014	F16B 23/00	74-2014	G01T 1/00	50098-2014
B02C 17/00	99-2014	C21B 7/00	5008-2014	F16B 31/00	64-2014	G02B 26/00	50117-2013
B08B 1/00	81-2014	C25D 3/00	50018-2013	F23N 3/00	5025-2014	G02B 27/00	50033-2013
B25J 9/00	7-2014	E01C 19/00	50075-2014	F24B 1/00	5050-2014	H02J 3/00	50058-2014
B32B 27/00	50018-2014	E01F 9/00	67-2014	F24F 7/00	54-2014	H05B 41/00	180-2013
B60M 3/00	50030-2014	E03C 1/00	50051-2014	F24J 2/00	37-2014		

FG2K

Zapísané úžitkové vzory

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
6971	H02K 21/00	6978	H02M 1/00	6985	F03D 9/00	6992	E04B 1/00
6972	H04M 1/00	6979	F21S 10/00	6986	B32B 21/00	6993	A01K 17/00
6973	B24B 11/00	6980	B29C 43/00	6987	A01B 49/00	6994	E05F 15/00
6974	B23K 15/00	6981	B29C 33/00	6988	A62C 37/00	6995	E01D 19/00
6975	B23K 15/00	6982	B29C 47/00	6989	E04B 1/00	6996	G06Q 99/00
6976	B23K 15/00	6983	F03D 9/00	6990	G06F 3/00	6997	A47G 33/00
6977	B23K 15/00	6984	B64B 1/00	6991	E04F 13/00	6998	F02B 47/00

(51) A01B 49/00, A01B 29/00**(11) 6987**

(21) 1-2014

(22) 2.1.2014

(45) 4.12.2014

(47) 15.10.2014

(72) Zhang Xuanli, Humenné, SK;

(73) Zhang Xuanli, Humenné, SK;

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

(54) Spôsob kultivácie poľnohospodárskej pôdy a zariadenie na uskutočnenie tohto spôsobu**(51) B23K 15/00****(11) 6974**

(21) 81-2013

(22) 16.5.2013

(45) 4.12.2014

(47) 14.10.2014

(72) Kolenič František, Ing., PhD., Bratislava, SK; Fodrek Peter, Ing., PhD., Bratislava, SK;

(73) PRVÁ ZVÁRAČSKÁ, a. s., Bratislava, SK;

(54) Elektrónolúčový kanón pre prácu vo vákuu**(51) A01K 17/00, B26F 1/00, B26F 3/00****(11) 6993**

(21) 5049-2013

(22) 13.12.2013

(45) 4.12.2014

(47) 24.10.2014

(72) Krajný Zdenko, Ing., Bratislava, SK;

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

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

(54) Spôsob paznechtovania a/alebo odrohovania kopytníkov a veterinárna rezacia zostava na rezanie kvapalinovým lúčom**(51) B23K 15/00****(11) 6975**

(21) 82-2013

(22) 16.5.2013

(45) 4.12.2014

(47) 14.10.2014

(72) Kolenič František, Ing., PhD., Bratislava, SK; Fodrek Peter, Ing., PhD., Bratislava, SK;

(73) PRVÁ ZVÁRAČSKÁ, a. s., Bratislava, SK;

(54) Sústava na optické sledovanie elektrónolúčových procesov vo vákuu**(51) A47G 33/00****(11) 6997**

(21) 20-2014

(22) 13.2.2014

(45) 4.12.2014

(47) 24.10.2014

(72) Šálek Tibor, Ing., Banská Bystrica, SK;

(73) Šálek Tibor, Ing., Banská Bystrica, SK;

(54) Košíkový vianočný stromček**(51) B23K 15/00****(11) 6976**

(21) 83-2013

(22) 16.5.2013

(45) 4.12.2014

(47) 14.10.2014

(72) Kolenič František, Ing., PhD., Bratislava, SK; Fodrek Peter, Ing., PhD., Bratislava, SK;

(73) PRVÁ ZVÁRAČSKÁ, a. s., Bratislava, SK;

(54) Chladič katódovej časti elektrónolúčového kanóna vo vákuu**(51) A62C 37/00, A62C 99/00****(11) 6988**

(21) 5021-2014

(22) 28.12.2011

(31) PV 2011-883

(32) 27.12.2011

(33) CZ

(45) 4.12.2014

(47) 15.10.2014

(67) 11466041.8

(72) Bebcák Petr, Ing., PhD., Frýdlant nad Ostravicí, CZ;

(73) K.B.K. fire s.r.o., Ostrava-Přívoz, CZ;

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

(54) Metóda overovania funkčnosti požiarneho vetrania a zariadenie na uskutočnenie metódy**(51) B23K 15/00****(11) 6977**

(21) 84-2013

(22) 16.5.2013

(45) 4.12.2014

(47) 14.10.2014

(72) Kolenič František, Ing., PhD., Bratislava, SK; Fodrek Peter, Ing., PhD., Bratislava, SK;

(73) PRVÁ ZVÁRAČSKÁ, a. s., Bratislava, SK;

(54) Polohovanie elektrónolúčového kanóna umiestneného zvonka vákuovej komory

(51) **B24B 11/00, F16C 33/00**

(11) **6973**

(21) 28-2013

(22) 20.2.2013

(45) 4.12.2014

(47) 14.10.2014

(72) Panda Anton, doc. Ing., PhD., Prešov, SK; Jurko Jozef, doc. Ing., PhD., Kendice, SK; Pandová Iveta, RNDr., PhD., Prešov, SK;

(73) TU - Košice, Košice, SK;

(54) **Spôsob brúsenia guľových čiel kuželíkových ložísk do náročných uložení**

(51) **B29C 33/00, B29C 43/00, B29D 30/00, B30B 15/00**

(11) **6981**

(21) 50130-2013

(22) 12.11.2013

(31) CZ2013-28027U

(32) 5.6.2013

(33) CZ

(45) 4.12.2014

(47) 15.10.2014

(72) Bambuch Jan, Kroměříž, CZ;

(73) PNEUFORM Hulín, a.s., Hulín, CZ;

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

(54) **Kontajner segmentových vulkanizačných foriem s pružinovým mechanizmom**

(51) **B29C 43/00, B29C 33/00, B29D 30/00**

(11) **6980**

(21) 50129-2013

(22) 12.11.2013

(31) CZ2013-27691U

(32) 3.4.2013

(33) CZ

(45) 4.12.2014

(47) 15.10.2014

(72) Bambuch Jan, Kroměříž, CZ;

(73) PNEUFORM Hulín, a.s., Hulín, CZ;

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

(54) **Unášač segmentov kontajnerov segmentovej konštrukcie na lisovanie pneumatík**

(51) **B29C 47/00**

(11) **6982**

(21) 50144-2013

(22) 13.12.2013

(45) 4.12.2014

(47) 15.10.2014

(72) Adaška Peter, Mr., Melčice, SK;

(73) Konštrukta Industry, a.s., Trenčín, SK;

(54) **Spôsob uzamykania vytlačovacej hlavy a zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu**

(51) **B32B 21/00, B32B 37/00, B27N 3/00, B27D 1/00**

(11) **6986**

(21) 5013-2014

(22) 28.2.2014

(45) 4.12.2014

(47) 15.10.2014

(72) Potočan Pavol, Dolný Kubín, SK;

(73) Potočan Pavol, Dolný Kubín, SK;

(74) Rohaľ Iľkiv Martin, JUDr., Bratislava, SK;

(54) **Spôsob spracovania drevenej dyhy**

(51) **B64B 1/00, F03D 5/00**

(11) **6984**

(21) 29-2014

(22) 3.3.2014

(45) 4.12.2014

(47) 15.10.2014

(72) Kaliský Alexander, Ing., Liptovská Sielnica, SK;

(73) Kaliský Alexander, Ing., Liptovská Sielnica, SK;

(54) **Vztlakové teleso**

(51) **E01D 19/00, E01D 2/00, E01D 101/00**

(11) **6995**

(21) 50127-2013

(22) 6.11.2013

(31) PUV 2012-27117

(32) 5.12.2012

(33) CZ

(45) 4.12.2014

(47) 24.10.2014

(72) Fišer Vladimír, Ing., Brno, CZ; Simon Pavel, Ing., Lipůvka, CZ;

(73) Fišer Vladimír, Brno, CZ;

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

(54) **Kompozitný mostový dielec**

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

(11) **6989**

(21) 117-2013

(22) 28.6.2013

(45) 4.12.2014

(47) 24.10.2014

(72) Macík Ignác, Ing., Banská Bystrica, SK;

(73) Macík Ignác, Ing., Banská Bystrica, SK;

(54) **Multiporézna hybridná konštrukcia obvodovej steny**

(51) **E04B 1/00, B29B 17/00**

(11) **6992**

(21) 5032-2013

(22) 29.5.2013

(45) 4.12.2014

(47) 24.10.2014

(72) Bobík Mikuláš, doc. Ing., PhD., Bratislava, SK;

(73) Bobík Mikuláš, doc. Ing., PhD., Bratislava, SK;

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

(54) **Izolačná doska**

(51) **E04F 13/00, E04B 1/00, E04C 2/00**

(11) **6991**

(21) 5024-2013

(22) 25.4.2013

(31) PV 2012-304

(32) 9.5.2012

(33) CZ

(45) 4.12.2014

(47) 24.10.2014

- (72) Benda Jiří, Ing., Žebrák, okres Beroun, CZ;
 (73) Benda Jiří, Ing., Žebrák, okres Beroun, CZ;
 (74) Guniš Jaroslav, Mgr., Bratislava, SK;
(54) Spôsob vykonávania izolácií, najmä opláštenie budov a stavebná izolačná vrstva

- (51) E05F 15/00**
(11) 6994
 (21) 50121-2013
 (22) 16.10.2013
 (31) PUV 2013-28397
 (32) 2.9.2013
 (33) CZ
 (45) 4.12.2014
 (47) 24.10.2014
 (72) Hasa Miroslav, Blansko, CZ;
 (73) TRIDO, s.r.o., Blansko, CZ;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
(54) Motoricky ovládaná krídlová brána s možnosťou nezávislého manuálneho ovládania jej jednotlivých krídiel

- (51) F02B 47/00, F02M 23/00, F02M 25/00**
(11) 6998
 (21) 44-2014
 (22) 4.4.2014
 (45) 4.12.2014
 (47) 24.10.2014
 (72) Kaliský Alexander, Ing., Liptovská Sielnica, SK;
 (73) Kaliský Alexander, Ing., Liptovská Sielnica, SK;
(54) Štartovací a akceleračný pohon

- (51) F03D 9/00**
(11) 6983
 (21) 15-2014
 (22) 5.2.2014
 (45) 4.12.2014
 (47) 15.10.2014
 (72) Kaliský Alexander, Ing., Liptovská Sielnica, SK;
 (73) Kaliský Alexander, Ing., Liptovská Sielnica, SK;
(54) Systém zberu a prenosu veternej energie

- (51) F03D 9/00, F03D 5/00**
(11) 6985
 (21) 33-2014
 (22) 7.3.2014
 (45) 4.12.2014
 (47) 15.10.2014
 (72) Kaliský Alexander, Ing., Liptovská Sielnica, SK;
 (73) Kaliský Alexander, Ing., Liptovská Sielnica, SK;
(54) Veterný oscilačný kolektor

- (51) F21S 10/00, F21V 5/00, G02B 9/00, H05B 33/00**
(11) 6979
 (21) 50110-2013
 (22) 13.9.2013
 (45) 4.12.2014
 (47) 15.10.2014
 (72) Száraz Július, Ing., Senec, SK;
 (73) LEADER LIGHT s.r.o., Spišská Nová Ves, SK;
 (74) inventa Patentová a známková kancelária s.r.o., Bratislava, SK;

- (54) Zariadenie na variabilnú symetricko-asymetrickú zmenu vyžarovacieho uhla pre LED**

- (51) G06F 3/00**
(11) 6990
 (21) 171-2013
 (22) 27.9.2013
 (45) 4.12.2014
 (47) 24.10.2014
 (72) Gajdoš Zdeno, Ing., Piteľová, SK;
 (73) Gajdoš Zdeno, Ing., Piteľová, SK;
(54) Univerzálny prstový ovládač

- (51) G06Q 99/00**
(11) 6996
 (21) 50149-2013
 (22) 23.12.2013
 (45) 4.12.2014
 (47) 24.10.2014
 (72) Schwarzbacher Ľuboš, Mgr., Brezno, SK;
 (73) Schwarzbacher Ľuboš, Mgr., Brezno, SK;
 (74) Brichtová Tatiana, JUDr., Bratislava, SK;
(54) Zapojenie systému dodávky mediálnych obsahov od respondentov pre elektronické médiá

- (51) H02K 21/00, H02K 16/00, H02K 29/00**
(11) 6971
 (21) 164-2012
 (22) 20.12.2012
 (45) 4.12.2014
 (47) 8.10.2014
 (72) Červenka Vladimír, Sereď, SK;
 (73) Červenka Vladimír, Sereď, SK;
(54) Elektromotor s vyššou účinnosťou

- (51) H02M 1/00, H02P 21/00**
(11) 6978
 (21) 145-2013
 (22) 12.8.2013
 (45) 4.12.2014
 (47) 15.10.2014
 (72) Kaščák Slavomír, Ing., Krompachy, SK; Pražena Michal, Ing., PhD., Plevník - Drienové, SK; Dobrucký Branislav, prof. Ing., PhD., Žilina, SK;
 (73) Žilinská univerzita v Žiline, Žilina, SK;
(54) Hardvérový priestorový-vektorový ŠIM modulátor

- (51) H04M 1/00, A45C 11/00, C09J 7/00**
(11) 6972
 (21) 50133-2013
 (22) 14.11.2013
 (45) 4.12.2014
 (47) 8.10.2014
 (72) Duben Matej, Ing., Žilina, SK;
 (73) Duben Matej, Ing., Žilina, SK;
 (74) Labudík Miroslav, Ing., Kysucké Nové Mesto, SK;
(54) Podložka pod mobilné telefóny, tablety, prenosné počítače, iné ľahko prenosné elektro-technické zariadenia a ich puzdrá

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A01B 49/00	6987	B23K 15/00	6976	E01D 19/00	6995	F03D 9/00	6985
A01K 17/00	6993	B24B 11/00	6973	E04B 1/00	6989	F21S 10/00	6979
A47G 33/00	6997	B29C 33/00	6981	E04B 1/00	6992	G06F 3/00	6990
A62C 37/00	6988	B29C 43/00	6980	E04F 13/00	6991	G06Q 99/00	6996
B23K 15/00	6977	B29C 47/00	6982	E05F 15/00	6994	H02K 21/00	6971
B23K 15/00	6974	B32B 21/00	6986	F02B 47/00	6998	H02M 1/00	6978
B23K 15/00	6975	B64B 1/00	6984	F03D 9/00	6983	H04M 1/00	6972

FB2K**Zastavené konania o prihláškach úžitkových vzorov**

(21)

30-2011

MK2K**Zaniknuté úžitkové vzory uplynutím doby platnosti**

(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku
4064	26.10.2014	5056	30.03.2014	5687	03.03.2014	5737	17.03.2014
4077	08.10.2014	5607	06.03.2014	5688	08.03.2014	5745	01.03.2014
4392	19.10.2014	5624	25.03.2014	5706	29.03.2014	5746	29.03.2014
4794	23.03.2014	5643	30.03.2014	5707	03.03.2014	5808	15.03.2014
4802	12.03.2014	5647	22.03.2014	5724	17.03.2014	5890	01.03.2014
4825	12.03.2014	5652	23.03.2014	5732	30.03.2014	6015	31.03.2014
4870	29.03.2014	5674	15.03.2014	5736	15.03.2014		

ND2K**Predĺženie platnosti úžitkových vzorov**

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
5117	B65D 77/00	5802	B30B 11/00	5854	B02C 18/00	5941	B08B 9/00
5451	C21C 5/00	5803	B23B 19/00	5867	B62D 25/00	6696	C02F 3/00
5799	F41H 7/00	5832	A62C 27/00	5913	H02J 9/00	6877	D06F 39/00
5801	B30B 11/00	5853	G01N 29/00	5931	G01N 21/00		

(51) A62C 27/00, B62D 21/00**(11) 5832**

(21) 164-2010

(22) 9.11.2010

(73) STRAŽAN, s.r.o., Bratislava, SK;

(54) Nadstavba na cisternové vozidlo**(51) B23B 19/00, B23Q 11/00, F16C 35/00****(11) 5803**

(21) 5076-2010

(22) 30.11.2010

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

(54) Samonosná konštrukcia uloženia rotátorov**(51) B02C 18/00****(11) 5854**

(21) 5073-2010

(22) 29.11.2010

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

(54) Kotúč dezintegračného stroja s vymeniteľnými klinmi**(51) B30B 11/00, B28B 3/00****(11) 5801**

(21) 5074-2010

(22) 29.11.2010

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

(54) Variabilný piest zhutňovacieho stroja**(51) B08B 9/00, F16L 55/00****(11) 5941**

(21) 50092-2010

(22) 23.11.2010

(73) SEPS, a.s., Bratislava, SK;

(54) Zariadenie na čistenie potrubia od kovového odpadu po vrtaní**(51) B30B 11/00, B29C 47/00****(11) 5802**

(21) 5075-2010

(22) 29.11.2010

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

(54) Spôsob viacstupňového zhutňovania surovín so zvýšenou vlhkosťou a zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu

(51) **B62D 25/00**
 (11) **5867**
 (21) 185-2010
 (22) 1.12.2010
 (73) Paulík Michal, Banská Bystrica, SK;
 (54) **Zariadenie na voliteľný výhrev podblatníkov automobilov**

(51) **B65D 77/00**
 (11) **5117**
 (21) 209-2007
 (22) 3.12.2007
 (73) ColorCap Czech s. r. o., Havířov - Prostřední Suchá, CZ;
 (54) **Viečko z materiálovej fólie na uzatváranie nádob**

(51) **C02F 3/00**
 (11) **6696**
 (21) 50060-2011
 (22) 11.5.2011
 (73) Péntes Ladislav, Ing., Báč, SK; Cséfalvay Juraj, Tomášov, SK; Aquatec VFL s. r. o., Dubnica nad Váhom, SK; VFL-Tec, s. r. o., Tomášov, SK;
 (54) **Zariadenie na biologické čistenie a dočisťovanie odpadových vôd a spôsob biologického čistenia a dočisťovania**

(51) **C21C 5/00**
 (11) **5451**
 (21) 83-2009
 (22) 30.11.2007
 (73) SIEMENS VAI METALS TECHNOLOGIES GMBH, Linz, AT;
 (54) **Sklopný konvertor**

(51) **D06F 39/00**
 (11) **6877**
 (21) 5033-2012
 (22) 4.8.2004
 (73) Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR;
 (54) **Bubnová práčka**

(51) **F41H 7/00, F41H 5/00, F41A 27/00**
 (11) **5799**
 (21) 182-2010
 (22) 26.11.2010
 (73) ZTS - ŠPECIÁL, a.s., Dubnica nad Váhom, SK;
 (54) **Vežový komplet**

(51) **G01N 21/00, G03B 37/00**
 (11) **5931**
 (21) 50091-2010
 (22) 23.11.2010
 (73) SEPS, a.s., Bratislava, SK;
 (54) **Pohyblivé kamerové zariadenie na kontrolu potrubia**

(51) **G01N 29/00, F22B 37/00**
 (11) **5853**
 (21) 150-2010
 (22) 13.10.2010
 (73) VUJE, a. s., Trnava, SK;
 (54) **Zariadenie na skúšanie teplovýmenných rúrok parogenerátorov**

(51) **H02J 9/00, H05B 37/00, H05B 33/00**
 (11) **5913**
 (21) 5082-2010
 (22) 15.12.2010
 (73) S PoweR export - import, s. r. o., Bratislava, SK;
 (54) **Zapojenie hlavného a núdzového osvetlenia**

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A62C 27/00	5832	B30B 11/00	5801	C02F 3/00	6696	G01N 21/00	5931
B02C 18/00	5854	B30B 11/00	5802	C21C 5/00	5451	G01N 29/00	5853
B08B 9/00	5941	B62D 25/00	5867	D06F 39/00	6877	H02J 9/00	5913
B23B 19/00	5803	B65D 77/00	5117	F41H 7/00	5799		

QC2K

Ukončenie platnosti licenčných zmlúv

(11) **5232**
 (21) 5084-2007
 (73) Hanuš Martin, Nový Knín, CZ;
 Držiteľ licencie:
 SOG Tactical s.r.o., Bratislava, SK;
 Dátum ukončenia platnosti licenčnej zmluvy:
 11.3.2014
 Dátum zápisu do registra: 25.11.2014

(11) **6459**
 (21) 5036-2012
 (73) Hanuš Martin, Praha, CZ;
 Držiteľ licencie:
 SOG Tactical s.r.o., Bratislava, SK;
 Dátum ukončenia platnosti licenčnej zmluvy:
 11.3.2014
 Dátum zápisu do registra: 25.11.2014

HE2K

Zmeny adries

- (21) **5045-2013**
(71) HEDVIGA GROUP, a.s., Frýdek-Místek, CZ;
Dátum zápisu do registra: 13.11.2014
-

HH2K

Opravy chýb alebo zmeny všeobecne

- (21) **50064-2014**
(72) Kordík Josef, Ing., Vimperk, CZ; Vokáč Ivan, Ing., Zdíkov, CZ; Černá Daniela, Praha - Haje, CZ; Doležal Oldřich, doc. Ing., DrSc., Praha - Uhřetěves, CZ; Zink Vojtěch, Ing., Havlíčkův Brod, CZ; Staněk Stanislav, Ing., DiS, Hradec nad Svitavou, CZ; Vestník č. 11/2014 - BA2K, str. 73
-

TC2K

Zmeny mien

- (11) **5546**
(21) 50083-2009
(73) Hamrák Stanislav, Krompachy, SK; Východoslovenská energetika Holding a.s., Košice, SK;
Dátum zápisu do registra: 27.10.2014
-

TE2K

Zmeny adries

- (11) **6673**
(21) 50116-2012
Nadobúdateľ:
PR Krajné, s.r.o., Krajné, SK;
Dátum zápisu do registra: 19.11.2014
-

- (11) **6964**
(21) 5039-2013
(73) HEDVIGA GROUP, a.s., Frýdek-Místek, CZ;
Dátum zápisu do registra: 6.11.2014
-