

OBSAH

Zverejnené prihlášky vynálezov	3
Udelené patenty	109
Zapísané úžitkové vzory (č.747-765).....	112
Oznamy	114
Ochranné známky	121
Zapísané obnovy ochranných známok	174
Medzinárodné zápisy ochranných známok	184
Priemyselné vzory.....	185
Úradné oznamy.....	196

INHALT

Veröffentlichung der Patentanmeldungen.....	3
Erteilte Patente.....	109
Eingeschriebene Gebrauchsmuster (Num.747-765).....	112
Mitteilungen.....	114
Warenzeichen.....	121
Warenzeichenerneuerungen.....	174
Die internationale registrierung des Warenzeichens	184
Gewerbliche Muster	185
Amtliche Mitteilungen.....	196

CONTENTS

Publication of Invention Applications.....	3
Patents granted	109
Utility Models (Nr.747-765).....	112
Announcements	114
Trademarks	121
Trademark Renewals.....	174
The internationals registrations of trademarks.....	184
Industrial Design	185
Official Announcements	196

ČASŤ

VYNÁLEZY

ÚŽITKOVÉ VZORY

TOPOGRAFIA

VESTNÍK ÚRADU PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA SR

Číslo 3

Bratislava 8. marca

Kódy na označovanie jednotlivých druhov dokumentov

Prihlášky vynálezov zverejnené podľa zákona č. 527/90 Zb. v znení zákona NR SR č. 90/93 Z.z.	- kód A3	Udelené patenty podľa zákona č. 527/90 Zb. v znení zákona NR SR č. 90/93 Z. z.	- kód B6
		Zapísané úžitkové vzory podľa zákona č. 478/1992 Zb. v znení zákona NR SR č. 90/93 Z.z.	- kód U

Číselné kódy na označovanie bibliografických údajov

(11) číslo patentu alebo zápisu úžitkového vzoru	6 (51) medzinárodné patentové triedenie
(21) číslo prihlášky	(54) názov
(22) dátum podania prihlášky	(57) anotácia
(31) číslo prioritnej prihlášky	(71) meno (názov) prihlasovateľa(ov)
(32) dátum prioritnej prihlášky	(72) meno pôvodcu(ov)
(33) krajina priority	(73) meno (názov) majiteľa(ov)
(40) dátum zverejnenia prihlášky vynálezu	(86) údaje PCT
(47) dátum zápisu úžitkového vzoru	

Kódy na označovanie záhlavia oznámení publikovaných vo Vestníku (Štandard WIPO ST 17)

BA1A zverejnené prihlášky vynálezov	MK9A zánik patentov uplynutím doby platnosti
FA1A vzdanie sa alebo odvolanie udeľovacieho ko- nania	MK9F zánik autorských osvedčení uplynutím doby platnosti
FC1A zamietnutie prihlášok	MM9A zánik patentov pre nezaplatenie ročných poplatkov
FD1A zastavenie konania o prihláškach	MM9F zánik autorských osvedčení pre nezaplatenie ročných poplatkov
FG1K zápisy úžitkových vzorov do registra	PA9F zmena autorských osvedčení na patenty
FG9A udelené patenty	PC9F zmena dispozičných práv na vynálezy
MA9A zánik patentov vzdáním sa	PD9A zmena majiteľov
MA9F zánik autorských osvedčení vzdáním sa	QA9A ponuka licencií
MC9A zrušenie patentov	
MC9F zrušenie autorských osvedčení	
MH9A čiastočné zrušenie patentov	
MH9F čiastočné zrušenie autorských osvedčení	

Opravy. Zmeny. Rôzne.

opravy v prihláškach vynálezov a úžitkových vzorov

a) so žiadosťou o udelenie patentu

HA1A	meno pôvodcov
HB1A	oprava mien
HC1A	zmena mien
HD1A	oprava adries
HE1A	zmena adries
HF1A	oprava dát
HG1A	oprava chýb v triedení
HH1A	oprava alebo zmena všeobecne
HK1A	tlačové chyby v úradných vestníkoch

opravy v udelených ochranných dokumentoch

a) patenty

TA9A	meno pôvodcov
TB9A	oprava mien
TC9A	zmena mien
TD9A	oprava adries
TE9A	zmena adries
TF9A	oprava dát
TG9A	oprava chýb v triedení
TH9A	oprava alebo zmena všeobecne
TK9A	tlačové chyby v úradných vestníkoch

BA1A Zverejnené prihlášky vynálezov usporiadané podľa čísel

Ďalej uvedené prihlášky vynálezov boli zverejnené dňom uvedeným vo Vestníku ÚPV SR podľa zákona o vynálezoch, priemyselných vzoroch a zlepšovacích návrhoch č.527/1990 Zb., v znení zákona NR SR č.90/1993 Z.z., o opatreniach v oblasti priemyselného vlastníctva.

130-83	B 44 C 3/00	2948-92	G 02 B 6/255	1263-93	H 01 M 10/44
5157-83	C 22 C 38/043	2984-92	C 07 C 211/31	147-94	C 07 D 401/14
5441-85	C 08 F 14/06	2994-92	B 09 B 3/00	164-94	E 01 B 27/02
6871-88	E 01 B 27/10	3025-92	G 21 C 3/322	169-94	C 07 D 413/12
6135-89	B 30 B 15/14	3048-92	E 05 C 3/24	171-94	C 07 D 405/12
6521-90	C 07 D 277/74	3061-92	A 43 B 10/00	240-94	C 12 N 15/34
1340-91	A 45 D 44/22	3086-92	C 07 K 7/54	274-94	A 61 K 31/535
2650-91	B 60 S 1/14	3093-92	C 07 C 239/49	293-94	G 05 D 7/06
2696-91	F 21 S 11/00	3125-92	C 07 C 69/86	303-94	A 61 K 31/195
2941-91	F 16 L 1/024	3148-92	A 61 K 33/02	313-94	G 01 T 1/20
3597-91	H 01 H 9/34	3170-92	F 01 C 1/00	440-94	G 01 N 33/50
4124-91	A 61 K 31/715	3171-92	F 01 C 1/00	460-94	A 61 K 7/06
61-92	E 04 C 2/06	3196-92	F 23 D 14/62	493-94	A 01 N 55/08
602-92	E 05 B 15/00	3198-92	C 07 C 233/07	521-94	A 61 K 31/19
686-92	C 07 C 249/02	3202-92	C 06 B 29/10	528-94	F 04 D 17/00
751-92	F 16 D 25/02	3203-92	C 06 B 29/08	533-94	C 22 B 5/12
753-92	F 16 D 25/04	3205-92	E 01 B 27/16	560-94	G 01 B 11/02
950-92	D 06 P 1/22	3267-92	A 63 H 33/12	582-94	A 61 F 2/48
970-92	G 11 B 5/82	3295-92	A 61 K 25/00	595-94	A 61 K 31/66
988-92	A 61 K 31/35	3326-92	A 23 L 1/27	610-94	C 21 B 7/24
1031-92	B 62D 55/6	3346-92	A 61 K 7/20	638-94	C 12 P 37/04
1070-92	E 04 C 5/16	3364-92	F 24 B 1/189	650-94	C 07 K 5/06
1078-92	A 01 K 59/04	3438-92	C 07 C 69/44	652-94	A 61 K 31/115
1130-92	F 01 L 5/20	3448-92	A 01 N 37/22	659-94	A 61 K 35/16
1284-92	E 04 C 2/40	3453-92	B 60 K 17/06	670-94	A 61 K 31/60
1304-92	B 03 C 3/14	3492-92	C 07 C 215/28	672-94	A 01 N 43/50
1520-92	C 08 L 93/00	3506-92	E 03 B 1/04	680-94	B 65 D 39/08
1586-92	C 07 D 401/04	3532-92	A 61 K 31/52	683-94	A 61 K 31/66
1624-92	C 09 K 17/00	3538-92	F 03 H 5/00	690-94	C 07 B 57/00
1641-92	A 47 F 5/01	3577-92	G 21 F 9/28	695-94	B 23 B 11/10
1778-92	C 07 D 491/052	3582-92	A 01 N 43/647	700-94	C 12 N 13/53
1865-92	D 06 C 17/00	3584-92	E 04 F 13/08	704-94	G 09 F 7/18
1889-92	C 07 H 1/08	3603-92	G 11 B 5/11	705-94	C 13 D 3/14
1899-92	C 07 C 21/06	3638-92	F 01 N 3/02	708-94	A 61 K 33/14
1900-92	C 07 C 21/06	3689-92	H 04 L 5/00	726-94	A 61 F 13/15
1911-92	A 61 F 5/44	3690-92	H 04 M 7/06	731-94	H 02 G 3/22
1912-92	E 21 D 17/02	3702-92	F 27 B 14/16	732-94	C 23 C 4/18
1913-92	E 21 D 41/00	3709-92	A 61 C 13/275	733-94	A 61 K 31/57
1970-92	D 01 G 15/08	3737-92	B 05 C 3/02	734-94	C 07 D 209/34
2021-92	H 01 L 29/96	3779-92	A 61 K 39/145	737-94	A 61 K 37/36
2056-92	A 01 N 43/78	3786-92	F 16 K 17/34	739-94	C 07 D 233/66
2263-92	B 65 G 19/10	3789-92	F 16 L 55/16	747-94	C 04 B 41/60
2268-92	A 01 N 57/00	3792-92	H 04 M 15/10	753-94	C 07 D 209/04
2281-92	F 01 C 5/02	3795-92	F 27 B 15/16	754-94	A 61 K 37/36
2311-92	C 07 C 49/573	3804-92	F 16 D 65/02	779-94	C 07 D 239/69
2312-92	C 07 K 14/38	3807-92	H 05 F 3/04	785-94	G 01 B 5/06
2342-92	C 07 C 233/01	3878-92	C 07 C 17/087	788-94	C 07 D 405/14
2392-92	G 10 K 1/062	3894-92	A 23 C 13/14	797-94	E 04 F 17/02
2410-92	C 04 B 16/06	4036-92	C 07 C 49/84	823-94	C 08 L 39/04
2524-92	G 21 F 9/30	73-93	C 07 H 9/04	826-94	C 07 D 239/34
2559-92	E 04 B 2/92	670-93	C 07 F 9/553	830-94	A 01 N 31/02
2574-92	F 15 B 15/02	742-93	C 07 D 271/28	835-94	C 07 D 401/04
2631-92	H 05 K 5/02	747-93	A 61 K 37/02	838-94	C 07 D 401/14
2740-92	F 01 P 5/02	770-93	C 07 D 471/04	839-94	C 07 D 211/46
2758-92	A 01 N 43/40	794-93	C 07 C 231/02	845-94	C 12 N 15/70
2785-92	A 61 K 31/71	815-93	C 07 C 271/28	848-94	G 11 B 23/023
2822-92	H 01M 10/54	834-93	A 22 B 5/00	849-94	G 11 B 33/04
2835-92	H 04 B 13/00	869-93	C 07 C 27/28	852-94	C 07 D 413/06
2890-92	A 61 N 1/16	875-93	H 03 K 3/84	858-94	C 07 D 257/08
2901-92	A 43 D 65/02	916-93	C 05 F 17/02	861-94	C 07 D 403/14
2943-92	A 61 L 15/16	1039-93	H 05 H 1/02	864-94	C 07 D 243/12

873-94 G 09 F 7/18
886-94 A 61 K 9/10
916-94 A 61 K 31/12
921-94 A 61 K 31/505
931-94 C 05 F 3/00
938-94 B 60 R 27/00
946-94 B 22 C 11/00
962-94 H 01 P 5/12
966-94 A 61 K 43/00
967-94 E 04 F 13/08
970-94 C 10 L 1/10
978-94 A 47 C 17/86
979-94 A 47 C 17/13
1024-94 C 07 D 211/22
1026-94 G 01 D 5/24
1030-94 E 01 B 27/04
1034-94 C 07 C 51/09
1051-94 H 02 K 7/10
1053-94 H 04 J 3/16
1077-94 C 07 K 5/02
1126-94 G 05 G 19/00
1139-94 B 01 F 15/02
1205-94 C 30 B 13/04
1248-94 G 01 L 19/06
1287-94 C 07 K 7/06

6 (51) A 01 K 59/04

(21) 1078-92

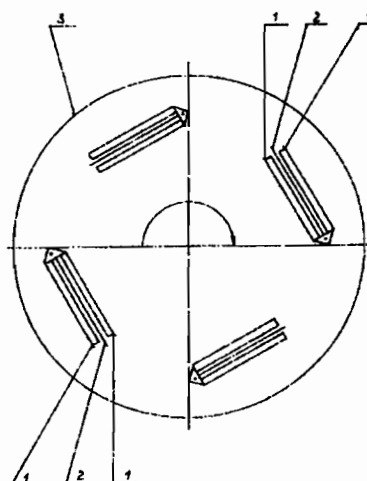
(71) Novák Jiří, Nový Jičín, CZ;

(72) Novák Jiří, Nový Jičín, CZ;

(54) Medomet s priehradkou

(22) 03.03.92

(57) Úprava medometu je tvorená priehradkou (2), ktorá je uložená medzi dva plásty (1). Odstredivou silou vyteká med z plástu, steká po priehradke a padá na stenu medometu (3). Pri opačnom chode medometu steká med po druhej strane priehradky a opäť padá na stenu medometu.



6 (51) A 01 N 31/02, 59/04

(21) 830-94

(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Campbell, AU;

(72) Banks Henry Jonathan, Pialligo, AU; Desmarchelier Francis James Michael, Queanbeyan, AU; Ren Yonglin, Beijing, CN;

(54) Dymový dezinfekčný prostriedok na báze karbonsulfidu a spôsob dezinfekčného vydymovania

(22) 11.07.94

(32) 15.01.92

(31) PL0426/92

(33) AU

(86) PCT/AU93/00018, 15.01.93

(57) Plynná chemická zlúčenina, karbonsulfid, nebola doteraz známa ako dymový dezinfekčný prostriedok na kontrolovanie škodlivého hmyzu alebo roztočov. Na základe pokusov bolo zistené, že karbonsulfid je možné použiť ako vydymovací dezinfekčný prostriedok, ktorého vydymovacie schopnosti sú porovnateľné s fosfínom a metylbromidom. Karbonsulfid je účinný proti škodlivému hmyzu a to tak voči dospelým jedincom, ako aj proti nedospelým štádiám, roztočom, termitom a pliesňam. Vydymovanie sa uskutočňuje tak, že sa na drevo, pôdu,

skladové priestory alebo skladované produkty, napríklad zrná, ovocie, trvanlivé i rýchlo kaziace sa potraviny aplikuje plynný karbonsulfid v časovom rozmedzí od 1 hodiny do 35 dní.

6 (51) A 01 N 33/02, 33/12

(21) 3148-92

(71) Farmaceutická fakulta UK, Bratislava, SK; ME-VAK a.s. Nitra, SK;

(72) Matejeková Viera, doc. RNDr. Csc., Bratislava, SK; Podhorová Katarína, PharmDr. Cinobaňa, SK; Szechenyi Štefan, RNDr., Nitra, SK;

(54) Polykomponentný dezinfekčný prostriedok

(22) 16.10.92

(57) Prostriedok obsahuje 15 až 25 hmotn. dielov zmesi monoetanolamínu a trietanolamínu v molárnom pomere 0,1 až 0,2 mól monoetanolamínu a 0,03 až 0,1 mól trietanolamínu, 6 až 15 hmotn. dielov chlornanu sodného a 5 až 15 hmotn. dielov benzyl dimetyllaurylamóniumchloridu. Prostriedok je vhodný najmä na použitie v medicíne, farmácii a v potravinárskom priemysle.

6 (51) A 01 N 37/22, 37/24, C 07 D 213/82

(21) 3448-92

(71) BASF Aktiengesellschaft, Ludwigshafen, DE;

(72) Eicken Karl Dr., Wachenheim, DE; Goetz Norbert Dr., Worms, DE; Harreus Albrecht Dr., Ludwigshafen, DE; Ammermann Eberhard Dr., Heppenheim, DE; Lorenz Gisela Dr., Neustadt, DE; Rang Harald Dr., Ludwigshafen, DE;

(54) Deriváty anilidov kyselín a ich použitie na potlačovanie plesne

(22) 20.11.92

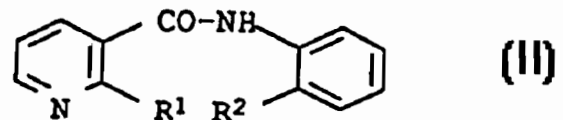
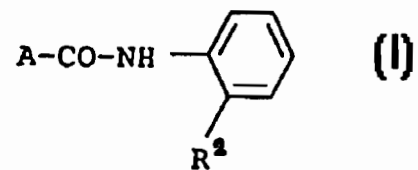
(32) 22.11.91, 18.02.92, 18.02.92, 18.02.92, 18.02.92

(31) P 41 38 387.7, P 42 04 764.1, P 42 04 766.8, P 42 04 767.6, P 42 04 768.4

(33) DE, DE, DE, DE, DE

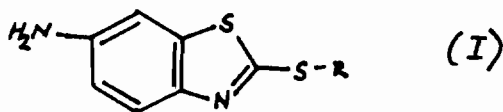
(57) Opísané je použitie derivátov všeobecného vzorca (I) a (II), v ktorých A sú aromatické a heterocyklické substituenty, R¹ znamená atóm halogénu, metylóvú skupinu, trifluórmetylovú skupinu, metoxyskupinu, metyltioskupinu, metylsulfínylovú skupinu, alebo metylsulfonylovú skupinu, a R² znamená alkylovú skupinu, prípadne susbtitúovanú atómom halogénu, alkenylovú skupinu, prípadne substitúovanú atómom halogénu, alkinylovú skupinu, alkoxykupinu, prípadne substitúovanú atómom halo-

génu, alkinyloxyskupinu, cykloalkylovú skupinu, cykloalkenylovú skupinu, cykloalkyloxyskupinu alebo cykloalkenyloxyskupinu na potlačovanie plesne a tiež sú popísané anilidy kyseliny nikotinovej všeobecného vzorca (II).



- 6 (51) A 01 N 43/40, 43/08, 37/18, 31/14
 (21) 2758-92
 (71) Rhone-Poulenc Agriculture LTD, Ongar-Essex, GB;
 (72) Rognon Jacques, Lyon, FR; Gamblin Alan, Ongar, GB;
 (54) **Herbicidny prostriedok**
 (22) 03.09.92
 (32) 04.09.91
 (31) 9118871
 (33) GB
 (57) Herbicidny prostriedok obsahuje zmes flurtamonu, čiže 5-(metylamino)-2-fenyl-4-/3-(trifluórmetyl)fenyl/-3(2H)-furanónu a diflufenicanu, čiže N-(2,4-difluórfenyl-2-/3-(trifluórmetyl)fenoxy/-3-pyridínkarboxamidu v pomere 80:1 až 0,1:1. Ďalej obsahuje poľnohospodársky prijateľné riedidlo alebo nosič a/alebo povrchovoaktívnu látku. Používa sa na ničenie burín.

- 6 (51) A 01 N 43/78, C 07 D 277/74
 (21) 2056-92
 (71) Prírodovedecká fakulta UK, Bratislava, SK;
 (72) Kráľová Katarína RNDr., CSc., Bratislava, SK; Šeršeň František Ing., CSc., Bratislava, SK; Sidóová Eva RNDr., CSc., Bratislava, SK;
 (54) **Algicidny prostriedok typu 2-alkyltio-6-amino-benzotiazolov**
 (22) 01.07.92
 (57) Algicidny prostriedok obsahuje účinnú látku všeobecného vzorca I, kde R znamená nerozvetvený alifatický reťazec s počtom atómov uhlíka 2 až 7, izopropyl alebo benzyl.



6 (51) A 01 N 55/08, C 07 F 5/02, C 07 D 213/89, 215/58

(21) 493-94

(71) American Cyanamid Company, Wayne, NJ, US;

(72) Patel Bomi P., Philadelphia, PA, US;

(54) Diaryl (pyridínium a isochinolíniú)boráty ako fungicídne činidlá

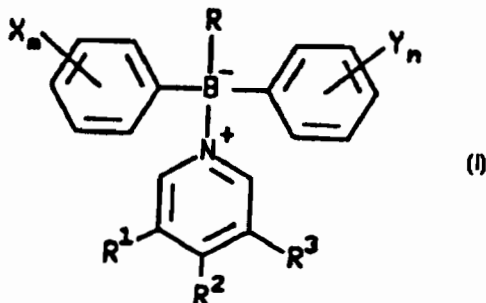
(22) 28.04.94

(32) 07.05.93, 07.05.93

(31) 08/059 048, 08/059 143

(33) US, US

(57) Diaryl(pyridínium a izochinolíniú)boráty všeobecného vzorca I sa používajú pri prevencii, kontrole, alebo zmiernení chorôb spôsobených fytopatogénnymi hubami. Ďalej sú opísané prípravky na ochranu rastlín pred napadnutím hubami, hmyzom alebo roztočmi, zahrňujúce tieto zlúčeniny.



6 (51) A 01 N 57/00, 43/42, 37/00

(21) 2268-92

(71) American Cyanamid Company, Wayne, NJ, US;

(72) Gail Ezra Cary, Lawrenceville, NJ, US;

(54) Spôsob ochrany kukurice pred poškodením

(22) 21.07.92

(32) 22.07.91

(31) 07/733 511

(33) US

(57) Spôsob ochrany spočíva v tom, že sa na pôdu alebo na kukuričné osivo alebo na rastliny kukurice aplikuje účinné množstvo zlúčeniny zvolenej zo skupiny zahrňujúcej anhydrid 1,8-naftaléndikarboxylovej kyseliny; dvojdraselnú soľ kyseliny 1,8-naftaléndikarboxylovej; 3,6-dichlór-2-metoxybenzoovú kyselinu; 2,4-dichlór-fenoxycetovú kyselinu; dichlóracetamidové zlúčeniny a 1-etoxykarbonyletyl-3,6-dichlór-2-metoxybenzoát v kombinácii s organofosfátovým insekticidom a herbicidom inhibujúcim acetohydroxykyselinasyntázu. K inhibícii alebo k prevencii poškodenia kukuričných rastlín dochádza synergickou interakciou organofosfátovej zlúčeniny, použitej na ochranu rastlín pred napadnutím hmyzom a nematódami a zlúčeniny inhibujúcej ace-

tohydroxykyselinasyntázu, použitej na hubenie nežiaducich druhov rastlín.

6 (51) A 22 B 5/00, A 22 C 21/06

(21) 834-93

(71) CHICKMATIC APS v/Borge Christian Andersen, Vaerloose, DK;

(72) Lysbo Bettina, Vaerloose, DK; Andersen Borge Christian, Vaerloose, DK;

(54) Spôsob vyrezania a odstránenia konečníka usmrteného zvierat'a, najmä prasiat, a zariadenie na jeho vykonávanie

(22) 06.08.93

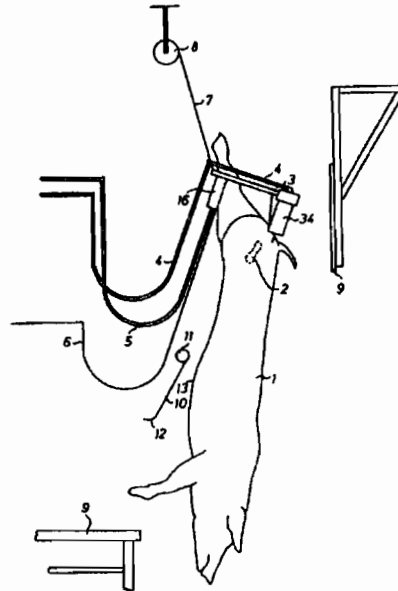
(32) 06.02.91

(31) 0198/91

(33) DK

(86) PCT/DK92/00038, 06.02.92

(57) Konečník je vyrezaný prostriedkami rotujúceho tubulárneho noža (34) vstupujúceho do zvierat'a zo zadu a celkovo súosovo vo vzťahu k stredovej osi konečníka a vedeného prostriedkami hrotu zavádzaného do konečníka. Vyrezaný konečník je pridržený nožom (34) a je vytiahnutý zo zvierat'a v celkove horizontálnom smere, smerom k brušnej strane (13) zvierat'a, pričom je súčasne odrezaná šunka medzi zavesenými nohami zvierat'a. Konečník je následne zavesený smerom dole na stranu ochranného štítu (10) zvažujúceho sa od usmrteného zvierat'a. Zariadenie na vykonávanie uvedeného spôsobu má rotujúci tubulárny nôž (34) na vnútornej strane vybavený závitom, vonkajšia strana hrotu je opatrená vonkajším závitom. Tieto závity sú vyrezané v opačných smeroch, výsledkom čoho je zaistenie spoľahlivého pridržania vyrezávaného konečníka v priebehu vyrezávacej procedúry.



6 (51) A 23 C 13/14, A 23 C 13/08

(21) 3894-92

(71) Stránská Eva, Bratislava, SK;

(72) Stránská Eva, Bratislava, SK;

(54) Šľahačková zmes s predĺženou trvanlivosťou a spôsob jej prípravy

(22) 28.12.92

(57) Šľahačková zmes s predĺženou trvanlivosťou na 100 dielov hmotn. mlieka s obsahom tuku 215 až 235 g.l⁻¹ obsahuje 35 až 45 dielov hmotn. stuženého pokrmového tuku a 14 až 24 dielov hmotn. vaječnej zmesi alebo 6 až 10 dielov hmotn. vaječného žltka. Pri použití mlieka s nižším obsahom tuku sa pridáva maslo, môžu sa pridať aj rôzne potravinárske dochuťovadlá. Mlieko sa zohreje na teplotu min. 40 °C, pridá sa stužený pokrmový tuk (ak je potrebné, tak aj maslo), vaječná zmes alebo žltky, prípadne dochuťovadlá a zmes sa dôkladne zhomogenizuje. Potom sa nechá zrieť min. 6 hodín pri teplote max. 5°C.

6 (51) A 23 L 1/27, C 09 B 61/00

(21) 3326-92

(71) Chemickotechnologická fakulta STU, Bratislava, SK;

(72) Danišová Cecília Ing., Bratislava, SK; Šarocká Ivetta Ing., Prešov, SK;

(54) Spôsob získavania žltého prírodného pigmentu na potravinárske účely

(22) 06.11.92

(57) Odpadové výlisky pri spracovaní rajčín sa zmiešajú s vodou v pomere 1:5 až 10, potom sa mechanicky oddelia šupky, ktoré sa najskôr sušia pri teplote do 60 °C, potom sa rozdrvia na častice s veľkosťou 50 až 100 µm a po zmiešaní s inertným materiálom sa podrobia extrakcii s nepolárnym organickým rozpúšťadlom, kontinuálnym pridávaním rozpúšťadla, výhodne acetónu, pričom sa prebytočné rozpúšťadlo odparí, prípadne oddestiluje.

6 (51) A 43 B 13/04

(21) 3061-92

(71) NOVESTA, spol. s r.o., Zlín, CZ;

(72) Mikel Miroslav Ing., Zlín, CZ; Odvrša Alois, Zlín, CZ; Stuchlík Petr, Napajedla, CZ; Štorm Vojtěch, Zlín, CZ;

(54) Spôsob výroby obuvi s viacfarebnou gumovou podrážkou

(22) 08.10.92

(57) Obuv s viacfarebnou gumovou podrážkou sa vyrába jednostupňovým zlisovaním objemového zvršku, ktorý je nasunutý na lisovaciú nožičku, súčasne s medzipodrážkou, vrstvením a farebne odlišnou našľapovacou časťou podrážky, ktorá je pri teplote 145 až 165 °C predvulkanizovaná na polotovar hrúbky 1,3 až 1,5 mm. Polotovar našľapovacej časti podrážky, pripravený na lisovanie, presahuje tvar konečnej vylisovanej podrážky v mieste jej obvodu o 10 až 15 mm, pričom sa vykoná zlisovanie pri teplote 165 až 185°C počas 2 až 4 minút, čím je presahujúca našľapovacia časť podrážky vyvedená do prietoku v bočnej deliacej rovine formy.

6 (51) A 43 D 86/00, 23/04, B 29 D 31/50

(21) 2901-92

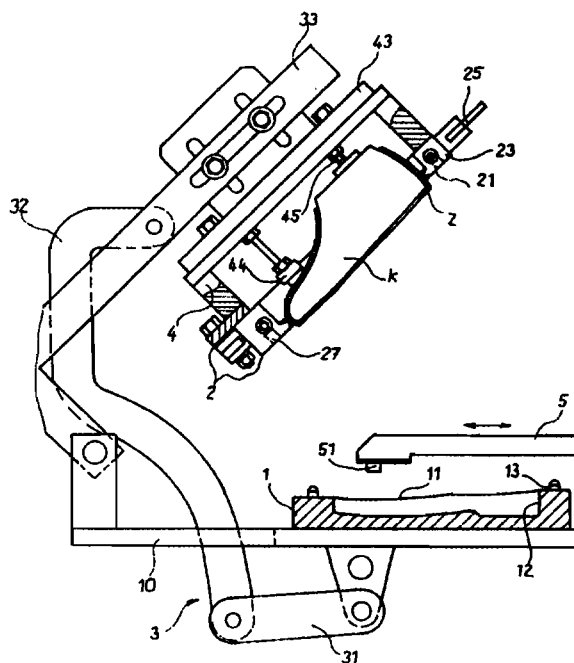
(71) Závody 29. augusta, š.p., Partizánske, SK;

(72) Vavrovič Ernest, Partizánske, SK; Dubina Štefan, Partizánske, SK; Peniaška Koloman Ing., Partizánske, SK; Petráš Jozef Ing., Partizánske, SK;

(54) Zariadenie na tvarovanie spodku obuvi

(22) 22.09.92

(57) Pozostáva z formy s tvarovacou dutinou spodku obuvi a s čeľustami prispôbenými na upnutie kopyta s napnutým zvrškom a z ústrojenstva na privádzanie zmesi plastického materiálu do tvarovacej dutiny. Forma pozostáva zo spodnej časti (1) s tvarovacou dutinou (12) spodku obuvi a z vrchnej časti (2), pozostávajúcej z dvoch čeľustí (23) usporiadaných na upínacom ráme (4), ktorý je pripojený k uzatváraciemu ústrojenstvu (3) formy. Ústrojenstvo (5) na privádzanie zmesi plastického materiálu do tvarovacej dutiny (12) je usporiadané posuvne medzi otvorenou spodnou časťou (1) formy a vrchnou časťou (2) formy, v čeľustiach (23) ktorej je upnuté kopyto (k) s napnutým zvrškom (z). Čeľuste (23) vrchnej časti (2) formy sú spojené ťahadlovou pákou, ku ktorej je kĺbovo pripojená rukoväťová páka (25). Aspoň jedna čeľusť (23) je uložená na excentrických čapoch. Na upínacom ráme (4) je uložená predná opierka (44) a pätná opierka (45) kopyta (k). Pätná opierka (45) je opatrená kolíkom, ktorý je prispôbený na zasúvanie do ustreďovacieho otvoru kopyta (k).



6 (51) A 45 D 44/22, A 61 K 7/48, A 61 M 5/00

(21) 1340-91

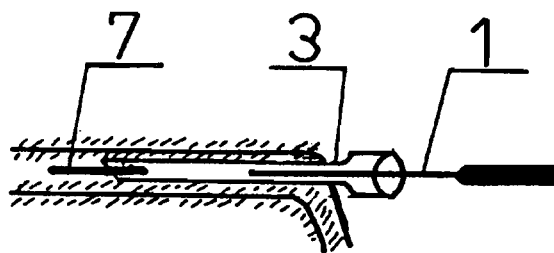
(71) Babinec Bohdan MUDr., CSc., Praha, CZ; Měšťák Jan doc. MUDr., CSc., Praha, CZ;

(72) Babinec Bohdan MUDr., CSc., Praha, CZ; Měšťák Jan doc. MUDr., CSc., Praha, CZ;

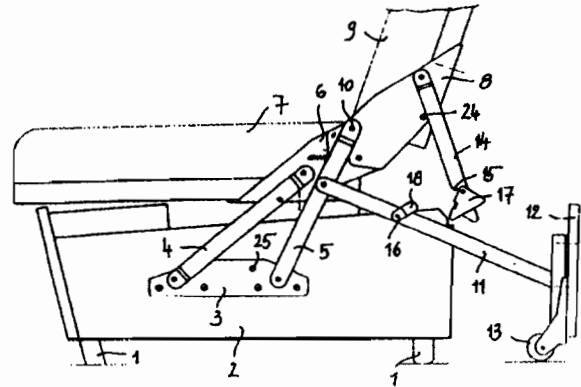
(54) Spôsob korekčnej kozmetickkej úpravy pokožky, najmä vrások, zariadenie a prostriedok na uskutočňovanie tohto spôsobu

(22) 08.05.91

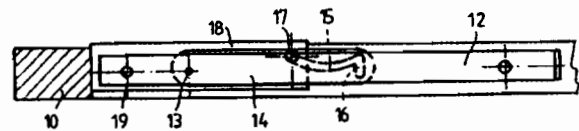
(57) V korigovanej kožnej oblasti sa zavedie do podkožia korekčné teleso z hydrofilného bobtnavého gélu v suchom sterilnom stave, ktoré svojim nabobtnaním urobí vzhľadovú korekciu povrchu kože. Zariadenie spočíva v elastickej kanyle (3) v ktorej je uložený mandren (1) a korekčné teleso (7). Prostriedok je tvorený korekčným telesom (7) z hydrofilného bobtnavého gélu v suchom sterilnom stave, aspoň čiastočne v tvare korigovanej kožnej vady.



- 6 (51) A 47 C 17/13, 17/175, 17/26,
 (21) 979-94
 (71) Hodry Metallwarenfabrik R. Hoppe GmbH+Co KG, Wien, AT;
 (72) Premer Heinz Ing., Wien, AT;
 (54) Sedací nábytok premeniteľný na lôžko
 (22) 17.08.94
 (32) 26.08.93
 (31) A 1716/93
 (33) AT
 (57) Je tvorený sedacou poduškou (9) a opieracou poduškou (7), ktoré sú spojené nábytkovým kovaním, pomocou ktorého sa dá sedacia poduška (9) vyklopiť dohora, čím sa uvoľní prístup do zásuvky na posteľnú bielizeň (2), ktorá je umiestnená pod sedacou poduškou, a ďalej sa týmto kovaním dá premiestniť sedacia a opieracia poduška do spoločnej lôžkovej roviny. Aby sa dosiahlo bezpečné uloženie sedacej podušky, je čelný kryt (12) usporiadaný s možnosťou vodorovného posuvu a pritom je aspoň na jednej strane spojený prostredníctvom spojovacieho ramena (11) s niektorou z tých častí nábytku, ktorá sa počas premeny pohybuje, hlavne s jeho kovaním, pričom je prispôbený uloženiu sedacej podušky (9) v lôžkovej polohe nábytku.



- 6 (51) A 47 C 17/86, A 47 B 91/02
 (21) 978-94
 (71) Hodry Metallwarenfabrik R. Hoppe GmbH+Co KG, Wien, AT;
 (72) Premer Heinz Ing., Wien, AT;
 (54) Aretačné ústrojenstvo oporných nôh pod čalúnenými časťami sedacieho nábytku
 (22) 17.08.94
 (32) 19.08.93
 (31) A 1673-93
 (33) AT
 (57) Je tvorené aretačným ramenom (14) otočne uloženým na osi (13) čalúnenej časti (10). Aretačné rameno (14) je vybavené dvoma kulisovými vedeniami (15, 16), do ktorých zasahuje čap (17) čalúnenej časti (10). Na jeden koniec kulisového vedenia (15), priamkového alebo zakriveného, nadväzuje kolmo usporiadané kulisové vedenie (16).



6 (51) A 47 F 5/01, 5/14

(21) 1641-92

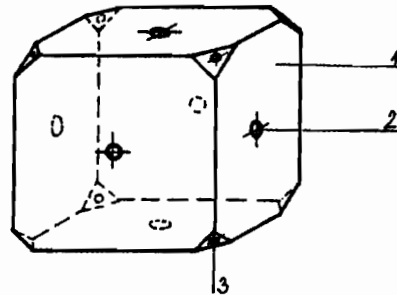
(71) Petrů Petr Ing., Jablonné n. Orlicí, CZ;

(72) Petrů Petr Ing., Jablonné n. Orlicí, CZ; Tomeš Oldřich Ing., CSc., Lanškroun, CZ; Falta Jiří Ing., Výprachtice, CZ; Šebrle Stanislav, Lanškroun, CZ; Buček Josef, Lanškroun, CZ; Kuliha Miroslav Ing., Lanškroun, CZ;

(54) Univerzálny spojovací diel pre rúrkový regál

(22) 01.06.92

(57) Je tvorený kockou (1) s otvormi v stredoch povrchových plôch (2), alebo otvormi v stredoch povrchových plôch (2) a v stredoch hrán (3) a nadstavcom, alebo nadstavcom a špeciálnym nadstavcom.



6 (51) A 61 C 13/275

(21) 3709-92

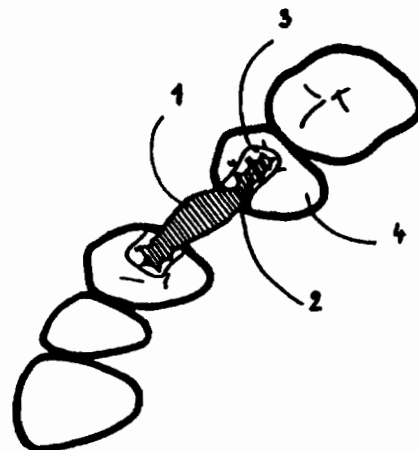
(71) Lekárska fakulta Univerzity Komenského, Bratislava, SK; Fakultná nemocnica, Bratislava, SK;

(72) Tvrdoň Martin doc. MUDr. CSc., Bratislava, SK; Jambor Pavol, Bratislava, SK; Kuchárová Miroslava, Bratislava, SK;

(54) Intrakoronárne implantovaný fixný mostík

(22) 17.12.92

(57) Fixný mostík na defektný chrup na uchytenie na najmenej dva pilierové zuby je vytvorený pásovým telesom mostíka (1), ktorý je na kotviacich okrajoch opatrený tvarovými výbežkami (2), zapustenými do kavití (3) pilierových zubov (4). Kavity (3) pilierových zubov (4) sú vytvorené preparáciou na aproximálnych a okluzálnych plochách pilierových zubov (4) až do hĺbky dentinovej vrstvy zuba, alebo odstránením predchádzajúcich výplní, na ktorých je nanosený glass-ionomerový cement. Mostík je upevnený svetlom tuhúcimi kompozitnými živcami.



- 6 (51) A 01 N 43/647, 43/653, 43/40
(21) 3582-92
(71) Rhone-Poulenc Agrochimie, Lyon, FR;
(72) Caruhel Pascal, Meyzieu, FR; Mugnier Jacques, La Balme De Sillingy, FR;
(54) **Agrochemická kombinácia, agrochemický prostriedok a spôsob ošetrovania rastlín**
(22) 04.12.92
(32) 06.12.91
(31) 91 15397
(33) FR
(57) Agrochemická kombinácia obsahuje účinné množstvo benzylidénazolymetylcykloalkánového fungicidu a účinné množstvo insekticídneho 1-(6-chlór-3-pyrimidylnetyl)-N-nitroimidazolidín-2-ylidén-aminu. Je určená na ochranu rastlín proti chorobám rastlín a proti hmyzu požierajúcemu rastliny. Ďalej sa nárokuje agrochemický prostriedok ktorý obsahuje agrochemickú kombináciu spolu s riedidlom alebo nosičom, prípadne povrchovoaktívnou látkou. Obe účinné látky sa aplikujú súčasne alebo postupne tak, aby sa dosiahol konjugačný účinok. Fungicid sa výhodne aplikuje v množstve 2,5 až 250 g/q a insekticid v množstve 25 až 2000g/q.

- 6 (51) A 61 F 2/48
(21) 582-94
(71) Bock Otto Orthopädische Industrie Besitz und Verwaltungs-Kommanditgesellschaft, Duderstadt, DE;
(72) Gammer Peter, Wien, AT; Broeckl Heinz, Wien, AT; Dietl Hans Dr., Wien, AT;
(54) **Lakt'ový dvíhač**
(22) 17.05.94
(32) 21.07.93
(31) P 43 24 399.1
(33) DE
(57) Lakt'ový dvíhač ramenných protéz má vrchnú časť, ktorá je prostredníctvom aspoň jednej osi kĺbovo spojená so spodnou časťou, čiže predlaktím, ktorého výkyv zabezpečuje pružinový prvok. Je tiež opísaný spôsob prenosu krútiaceho momentu na os lakt'ového kĺbu ramennej protézy. Priebeh krútiaceho momentu v závislosti od uhla zhybu predlaktia má približne tvar paraboly, pričom jeho najnižšie hodnoty sú pri vystretej polohe od 10 ° do 20 ° a maximum vykazuje pri maximálnom zhybe pri 90°.

6 (51) A 61 F 13/15

(21) 726-94

(71) Mölnlycke AB, Göteborg, SE;

(72) Böhm Thomas, Vastra Frolunda, SE;

(54) Absorpčný výrobok

(22) 14.06.94

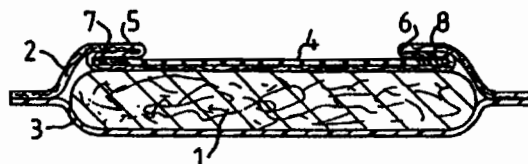
(32) 30.12.91

(31) 9103853-9

(33) SE

(86) PCT/SE92/00898, 29.12.92

(57) Absorpčný výrobok, ako zdravotná vložka, plienka alebo inkontinenčná ochrana a podobne, sa skladá z absorpčného telesa (1), uzavretého medzi nepremokavou spodnou vrstvou (3) a najmenej jednou premokavou vrchnou vrstvou (4), ktorá pozostáva zo siete, perforovanej fólie alebo netkaného materiálu, ktorá počas používania výrobku prilieha k telu používateľa. Pozdĺžne bočné okraje vrchnej vrstvy (4) sú prekryté záhybmi (5, 6) mäkkého, na dotyk príjemného materiálu (2), ktorý je pripevnený k nepremokavej spodnej vrstve (3).


6 (51) A 61 F 5/44

(21) 1911-92

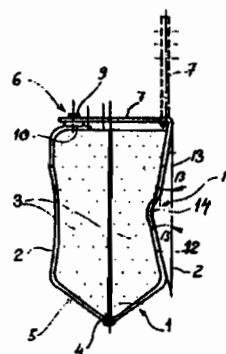
(71) Glocar Zdeněk, Šumperk, CZ; Glocar Vladimír, Ruda nad Moravicí, CZ;

(72) Glocar Zdeněk, Šumperk, CZ; Glocar Vladimír, Ruda nad Moravicí, CZ;

(54) Inkontinenčná svorka

(22) 22.06.92

(57) Inkontinenčná svorka na uzavretie močovej trubice pozostáva z dvoch prehnutých pružných plochých pásov (1), ktoré sú navzájom spojené kĺbom (4) a na vnútornej strane sú vybavené na seba dosadajúcimi blokmi (3) penovej hubky, pričom konce ramien (2) pásov (1) sú vybavené uzáverom (6) a jedno z ramien (2) má smerom dovnútra preliačninu (11).



- 6 (51) A 61 K 25/00, 35/32**
(21) 3295-92
(71) Chemickotechnologická fakulta STU, Bratislava, SK;
(72) Vaniš Matej doc.Ing., CSc., Bratislava, SK; Bakoš Dušan doc., Ing., CSc., Bratislava, SK; Vaniš Peter Ing., Bratislava, SK; Makai František prof. MUDr. DrSc., Bratislava, SK; Macho Vendelín prof. Ing., DrSc., Partizánske, SK;
- (54) Spôsob prípravy bioaktívneho materiálu**
(22) 03.11.92
(57) Príprava bioaktívneho materiálu, ktorý je vhodný na aplikáciu v medicíne, hlavne na implantácie v rekonštrukčnej chirurgii, z fosforečnanov vápenatých, fosforečnanov fluórovápenatých, kolagénu a pomocných látok, sa uskutočňuje tak, že najmenej jeden z fosforečnanov vápenatých s veľkosťou zrn 0,01 až 2 mm sa homogenizuje s atelokolagénom typu I v hmotnostnom pomere 1,5 : 1 až 50 : 1, bioaktívny materiál sa prefiltruje a formuje za spolupôsobenia fyziologickej kvapaliny, sterilizuje a spravidla sa bezprostredne implantuje.

- 6 (51) A 61 K 9/00**
(21) 674-94
(71) GLAXO GROUP LIMITED, Greenford, GB;
(72) Akehurst Rachel Ann, Hertfordshire, GB; Taylor Anthony James, Hertfordshire GB; Wyatt David Andrew, Hertfordshire, GB;
- (54) Farmaceutický aerosólový prípravok**
(22) 03.06.94
(32) 12.12.91, 06.02.92, 12.12.91
(31) 9126378.0, 9202522.0, 9126405.1
(33) GB, GB, GB
(86) PCT/EP92/02808, 04.12.92
(57) Farmaceutický aerosólový prípravok pozostáva z liečiva vo forme častíc, vybratého zo skupiny salmeterol, salbutamol, fluticasone propionát, beclometason dipropionát, ich fyziologicky prijateľných solí alebo ich solvátov a fluórovaného uhľovodíka alebo vodík obsahujúceho chlórfluórouhľovodíkoveho hnacieho plynu, pričom je bez povrchovoaktívnych látok a s podmienkou, že prípravok pozostáva v podstate zo salbutamolu, sulfátu salbutamolu alebo izopropyl alkoholového solvátu beclometason dipropionátu a z 1,1,1,2-tetrafluóretánu.

6 (51) A 61 K 31/115, 31/365, 31/41, 31/12, 31/37

(21) 652-94

(71) The Wellcome Foundation Limited, London, GB;

(72) Rhodes John Richard, Beckenham, Kent, GB;

(54) Prostriedok na zvyšovanie imunitnej odozvy

(22) 31.05.94

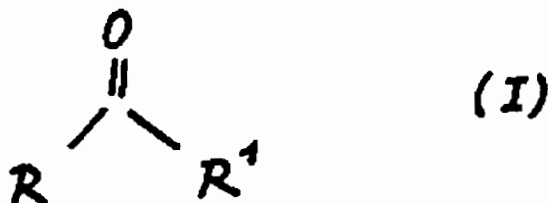
(32) 01.10.92, 23.12.92

(31) 92 20715.8, 92 26874.7

(33) GB, GB

(86) PCT/GB93/02039, 30.09.93

(57) Sú opísané zlúčeniny všeobecného vzorca I, v ktorom R predstavuje atóm vodíka, metyl, ktorý je prípadne substituovaný fenylokom alebo dvoma alkylóvymi skupinami s 1 až 4 atómami uhlíka a hydroxyskupina, R¹ predstavuje skupinu -CH₂COOR² alebo jej tautomérnu formu alebo skupinu A-Ph, pričom R² znamená metyl, ktorý je prípadne substituovaný skupinou CO(CH₂)_xCO₂H, kde x znamená číslo 1 až 7 a A predstavuje atóm kyslíka, skupinu CH₂, CH(CH₃), CO alebo jednoduchú väzbu a Ph znamená substituovanú fenylovú skupinu. R môže byť viazaný k R¹ za vzniku deväť alebo desaťčlenného bicyckického kruhového systému, ktorý je prípadne substituovaný a v ktorom je jedným kruhom benzén. Tieto zlúčeniny alebo ich fyziologicky prijateľné soli sa používajú na výrobu liečiva na zvyšovanie imunitnej odozvy.



6 (51) A 61 K 31/12, 9/16

(21) 916-94

(71) Smithkline Beecham PLC, Brentford, GB;

(72) Leonard Graham Stanley, Welwyn Garden City, GB;

(54) Nabumeton chladený rozprašovaním, spôsob jeho výroby a použitie

(22) 29.07.94

(32) 29.01.92

(31) 92 01857.1

(33) GB

(86) PCT/GB93/00145, 22.01.93

(57) Nabumeton chladený rozprašovaním má väčšiu hustotu než nabumeton vyrobený iným spôsobom a je preto vhodný na spracovanie na liekové formy, ktoré majú menší objem než známe liekové formy s obsahom tejto látky. Vyrába sa tak, že tuhý nabumeton sa roztaví, rozpráši do chladenej komory zariadenia na chladenie rozprašovaním a výsledný produkt sa izoluje. Používa sa na výrobu farmaceutického prostriedku na liečenie zápalových stavov, vytknutia, preťaženia svalov, bolesti pri zhubných nádoroch, horúčky, osteoporózy a syndrómu myofaciálnej bolesti.

6 (51) A 61 K 31/19, 31/36, 31/41, 31/66, C 07 C 61/20, 62/32, C 07 D 257/04, 317/50, 405/08, C 07 F 9/30, 9/38

(21) 521-94

(71) Smithkline Beecham Corporation, Philadelphia, PA, US;

(72) Cousins Russell Donovan, Oxford, PA, US; Elliott John Duncan, Wayne, PA, US; Lago Maria Amparo, Audobon, PA, US; Leber Jack Dale, Doylestown, PA, US; Peishoff Catherine Elizabeth, West Chester, PA, US;

(54) Antagonistické látky receptora endotelínu

(22) 04.05.94

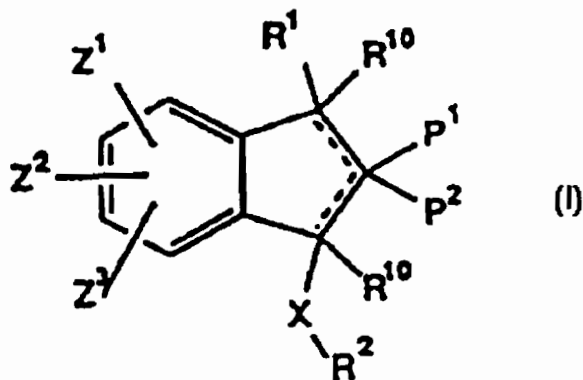
(32) 05.11.91, 20.03.92

(31) 07/787 870, 07/854 195

(33) US, US

(86) PCT/US92/09427, 29.10.92

(57) Indanové a indénové deriváty všeobecného vzorca I, kde P^1 , P^2 , R^1 , R^2 , R^{10} , X , Z^1 , Z^2 , Z^3 majú význam definovaný v nároku 1, sú antagonistami receptorov endotelínu a používajú sa na liečenie hypertenzie, obličkového zlyhania alebo cerebrovaskulárneho ochorenia. Je tiež opísaný spôsob prípravy týchto zlúčenín.



6 (51) A 61 K 31/195, C 07 C 227/04

(21) 303-94

(71) Sandoz AG, Basle, CH;

(72) Billich Andreas Dr., Wien, AT; Charpiot Brigitte Dr., Wien, AT; Etmayer Peter Dr., Wien, AT; Gstach Hubert Dr., Wien, AT; Lehr Philipp Dr., Mödling, AT; Scholz Dieter Dr., Wien, AT;

(54) Deriváty kyseliny 2,4-diamino-3-hydroxykarboxylovej, spôsob ich prípravy, farmaceutické kompozície obsahujúce tieto deriváty a ich použitie

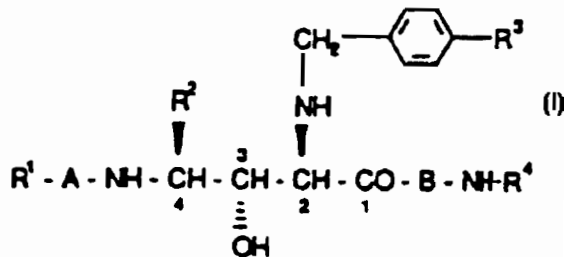
(22) 11.03.94

(32) 12.03.93, 23.09.93

(31) 93 05144.9, 93 19667.3

(33) GB, GB

(57) Zlúčeniny všeobecného vzorca I, kde A, B, R^1 , R^2 , R^3 , R^4 majú význam definovaný v nároku 1, sa používajú na liečenie retrovirusových infekcií, najmä ako inhibítory HIV-proteinázy. Je tiež opísaný spôsob prípravy týchto zlúčenín kopuláciou, substitúciou a reakciami odstraňujúcimi alebo zavádzajúcimi chrániace skupiny.



- 6 (51) A 61 K 31/35, C07D 309/38
(21) 988-92
(71) Ústav experimentálnej endokrinológie SAV, Bratislava, SK;
(72) Kotulová Daniela doc. MUDr.CSc., Bratislava, SK; Uher Michal doc. Ing., CSc., Bratislava, SK; Brtko Július Ing., CSc., Bratislava, SK;
(54) Protizápalový prostriedok
(22) 02.04.92
(57) Riešenie sa týka protizápalového prostriedku, ktorý ako účinnú látku obsahuje deriváty kyseliny kójovej s možnosťou použitia v humánnej a veterinárnej medicíne vo forme tabliet, práškov, injekcií, masť krémov, gélov, roztokov a zásypov.

- 6 (51) A 61 K 31/505
(21) 921-94
(71) CHINOIN Gyógyszer és Vegyszeri Termékek Gyára R.T, Budapest, HU;
(72) Ender Ferenc Dr., Budapest, HU; Fűrész József Dr., Budapest, HU; Rosivall László Dr., Budapest, HU; Schweitzer Katalin Dr., Budapest, HU;
(54) Farmaceutický prípravok, spôsob jeho prípravy a použitie
(22) 02.08.94
(32) 02.08.93
(31) 2229/93
(33) HU
(57) 3,7-Dihydro-3,7-dimetyl-1-(5-oxohexyl)-1H-purín-2,6-dion (pentoxifylín) a/alebo 1-(3', 4'-dietoxybenzyl)-6,7-dietoxy-3,4-dihydroizochinoiniumteofylín-7-acetát, alebo jeho monohydrát sa používa na prípravu farmaceutického prípravku na zlepšenie antioxidičného stavu tkaniva. Tento stav hrá dôležitú úlohu pri komplikáciách, ku ktorým dochádza v dôsledku patologického vývoja alebo umele vyvolanej anastomózy, obzvlášť pažeráka a hrubého čreva, pretože práve tieto orgány sa vyznačujú veľmi slabým antioxidičným ochranným systémom. Uvedené zložky podporujú a urýchľujú hoji-

vý postup anastomóz zlepšením antioxidičného stavu tkaniva. Je opísaný aj spôsob prípravy farmaceutického prípravku.

6 (51) A 61 K 31/52, 35/78

(21) 3532-92

(71) Šimánek Vilím prof., Olomouc, CZ; Černá Hana doc., Prostějov, CZ; Vičar Jaroslav doc., Olomouc, CZ;

(72) Šimánek Vilím prof., Olomouc, CZ; Černá Hana doc., Prostějov, CZ; Vičar Jaroslav doc., Olomouc, CZ; Jezdinský Jaroslav prof., Olomouc, CZ; Válka Ivo Ing., Olomouc, CZ;

(54) **Analgetický prostriedok s protizápalovým, anti-septickým a hojivým účinkom**

(22) 02.12.92

(57) Analgetický prostriedok je zložený zo zmesi jedného alebo viacerých kvartérnych benzo/c/fenanthridinových alkaloidov s alantoinom vo fyziologicky neškodnom vehikule. Alkaloid je v prostriedku v množstve 0,001 až 2,0 % hmotn., alantoin v množstve 0,001 až 5 % hmotn. Analgetický prostriedok sa aplikuje vo forme gélu, adhezívnej pasty, ústnej vody, spreja a pod.

20A VESTNÍK ÚRADU PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA SR 3 - 1995 - SK (zverejnené prihlášky vynálezov)

6 (51) A 61 K 31/535

(21) 274-94

(71) Synthelabo, Le Plessis-Robinson, FR;

(72) Williams Paul Howard, Paris, FR; Zard Lydia, Gif Sur Yvette, FR; Purcell Thomas Andrew, Montfort l' Amaury, FR; Galtier Daniel, Guyancourt, FR; Muller Jean-Claude, Morsang S/Orge, FR; George Pascal, Saint Arnoult en Yvelines, FR; Frost Jonathan, Wissous, FR; Pasau Patrick, Bagneux, FR; Rousselle Corine, Fontenay aux Roses, FR; Bartsch Régine, Bischheim, FR;

(54) **Benzoxazinové deriváty, spôsob ich prípravy a farmaceutická kompozícia obsahujúca tieto deriváty**

(22) 07.03.94

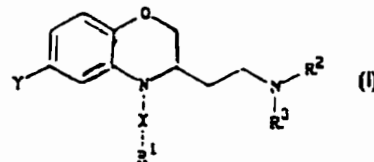
(32) 08.03.93

(31) 93 02659

(33) FR

(57) Sú opísané zlúčeniny všeobecného vzorca I, v ktorom Y znamená atóm vodíka, fluóru, chlóru, metylóvu alebo metoxylovú skupinu, R¹ znamená buď fenylovú skupinu substituovanú atómom fluóru alebo metylóvu alebo metoxylovú alebo trifluórmetylóvu alebo fenylovú alebo tién-2-ylovú skupinu, R² znamená metylóvu skupinu, R³ znamená buď

alkylovú skupinu obsahujúcu 1 až 4 atómy uhlíka alebo fenylylkylovú skupinu, v ktorej alkylový zvyšok obsahuje 1 alebo 2 atómy uhlíka a ktorá je prípadne substituovaná na jadre 2 alebo 3 metoxylovými skupinami, alebo 2-(pyridín-2-yl)-etylovú skupinu, alebo tiež R² a R³ tvoria spoločne s atómom dusíka, ku ktorému sú viazané, buď 4-fenyl(piperidín-1-yl)ovú alebo 4-fenylmetyl(piperidín-1-yl)ovú alebo 1,2,3,4-tetrahydroizochinolín-2-ylovú alebo 6-metoxo-1,2,3,4-tetrahydroizochinolín-2-ylovú alebo 5,8-dimetoxo-1,2,3,4-tetrahydroizochinolín-2-ylovú alebo 6,7-dimetoxo-1,2,3,4-tetrahydroizochinolín-2-ylovú alebo 2,3,4,5-tetrahydro-1H-3-benza-zepín-3-ylovú alebo 7,8-dimetoxo-2,3,4,5-tetrahydro-1H-3-benzazepín-3-ylovú skupinu a X znamená karboxylovú alebo sulfonylovú skupinu. Tiež je opísaný spôsob prípravy a použitie týchto zlúčenín ako liečiv.



- 6 (51) A 61 K 31/57 // (A 61 K 31/57, 31:165)
 (21) 733-94
 (71) Aktiebolaget Astra, Södertälje, SE;
 (72) Carling Christer Carl Gustav, Dalby, SE; Trofast Jan William, Lund, SE;
 (54) **Kombinácia formoterolu a budesonidu a ich použitie**
 (22) 15.06.94
 (32) 18.12.91
 (31) 91311761.0
 (33) EP
 (86) PCT/EP92/02826, 07.12.92
 (57) Farmaceutický prostriedok formoterol a/alebo jeho fyziologicky prijateľnú soľ a/alebo jeho solvát a budesonid, na súčasné, postupné alebo oddelené podávanie inhaláciou pri respiračných chorobách. Účinné látky sa nachádzajú v prostriedku spolu alebo oddelene.

- 6 (51) A 61 K 31/60, 9/06
 (21) 670-94
 (71) LTS Lohmann Therapie-Systeme GmbH and Co. KG, Neuwied, DE;
 (72) Becher Frank, Koblenz, DE; Kissel Thomas, Staufen, DE;
 (54) **Transdermálny systém na podávanie liekov s obsahom acetylsalicylovej kyseliny**
 (22) 02.06.94
 (32) 20.12.91
 (31) P 41 42 483.2
 (33) DE
 (86) PCT/EP92/02914, 16.12.92
 (57) Transdermálny systém na podávanie liekov pri antitrombotickej terapii, resp. profylaxii proti rakovine obsahuje ako účinnú látku 5 až 500 mg kyseliny acetylsalicylovej a/alebo zodpovedajúce množstvo jej farmaceuticky prijateľnej soli.

6 (51) A 61 K 31/66, 31/675, 9/28

(21) 595-94

(71) Procter and Gamble Pharmaceuticals, INC., Norwich, NY, US;

(72) Dansereau Richard John, Sherburne, NY, US; Mosher Russel Youker, Norwich, NY, US; Axelrod Douglas Wayne, Norwich, NY, US; Sietsema William Kendall, Norwich, NY, US;

(54) Orálna dávkovacia forma

(22) 19.05.94

(32) 22.11.91

(31) 796 191

(33) US

(86) PCT/US92/09385, 02.11.92

(57) Je opísaná nová orálna dávkovacia forma, ktorá obsahuje risedronátovú účinnú zložku a farmaceuticky prijateľné excipienty. Uvedená dávkovacia forma nedovoľuje, aby risedronátová účinná zložka prišla do styku s epiteliálnymi a mukóznymi tkanivami ľicnej dutiny, hltanu, pažeráku a žalúdka, chráni tieto tkanivá pred eróziou, ulceráciou a ďalšími podráždeniami. Uvedená dávkovacia forma dodáva do dolného intestinálneho traktu človeka alebo cicavca bezpečné a efektívne množstvo risedronátovej účinnej zložky a podstatne zmierňuje ezofagitídu a podráždenie pažeráku, ktoré niekedy sprevádza orálne podávanie risedronátových účinných zložiek.

6 (51) A 61 K 31/66

(21) 683-94

(71) Bru Nicole, Paris, FR; Izrael Victor, Paris, FR;

(72) Bru Nicole, Paris, FR; Izrael Victor, Paris, FR;

(54) Farmaceutický prostriedok na liečenie nádorov

(22) 03.06.94

(32) 03.12.91

(31) 91/14967

(33) FR

(86) PCT/FR92/01118, 01.12.92

(57) Zlúčeniny obsahujúce fosfoamidový alebo enolfosfátový zvyšok, napr. kreatínfosfát alebo fosfoenolpyrohroznová kyselina, sa používajú na prípravu farmaceutického prostriedku na liečenie nádorov rezistentných voči chemoterapeutickému účinku.

- 6 (51) A 61 K 31/71
(21) 2785-92
(71) American Home Products Corporation, New York, NY, US;
(72) Caufield Craig Eugene, Plainsboro, NJ, US; Musser John Henry, Pacific Marina, CA, US; Seghal Surendra Nath, Princeton, NJ, US;
(54) **Farmaceutický prostriedok na liečenie imunozápalových ochorení**
(22) 09.09.92
(32) 17.09.91
(31) 761 120
(33) US
(57) Farmaceutický prostriedok na liečenie imunozápalových ochorení kože a močového mechúra, najmä na liečenie lupienky, atopickej dermatitídy, kontaktnej dermatitídy, ekzematózne dermatitídy, seboroickej dermatitídy, lichen planus, pemfiga, bullosis pemfigoides, epidermolysis bullosa, žihľavky, angioedému, vaskulitídy, erytému alebo kožnej eozinofilie obsahuje ako svoju účinnú zložku množstvo rapamycínu alebo kombinácie rapamycínu a cyklosporínu A, účinné proti imunologicky podmienenému zápalu, spolu s farmaceutickým nosičom.

- 6 (51) A 61 K 31/715, 35/78
(21) 4124-91
(71) Chemický ústav SAV, Bratislava, SK;
(72) Capek Peter CSc., Bratislava, SK; Kardošová Alžbeta Ing., CSc., Bratislava, SK; Nosáľová Gabriela doc. MUDr. DrSc., Martin, SK; Strapková Anna RNDr., CSc., Košťany nad Turcom, SK;
(54) **Antitusický prostriedok a spôsob jeho prípravy**
(22) 30.12.91
(57) Antitusický prostriedok obsahuje ramnogalakturonan, ktorý sa pripraví zo zmesi polysacharidov, izolovanej z koreňa ibiša lekárskeho, zmes sa rozpustí v destilovanej vode a zráža nasýteným roztokom hydroxidu bárnateho. Zrazenina sa oddelí, suspenduje vo vode, zneutralizuje sa zriedenou kyselinou octovou a dialyzuje sa. Vzniknutý roztok sa deionizuje na katexe a lyofilizuje sa.

- 6 (51) A 61 K 33/14, 33/06
(21) 708-94
(71) Lai John, Bendigo, Victoria, AU;
(72) Lai John, Bendigo, Victoria, AU;
(54) **Prípravok na tlmenie bolesti obsahujúci ióny cézia**
(22) 09.06.94
(32) 31.07.92
(31) PL 3891
(33) AU
(86) PCT/AU93/00384, 28.07.93
(57) Prípravok na tlmenie bolesti u pacientov trpiacich muskuloskeletárnymi, nervovými, respiračnými alebo kožnými ťažkosťami obsahuje riedidlo alebo nosič a ióny cézia, napr. vo forme chloridu cézneho, prípadne ióny horčíka vo forme síranu horečnatého. Uvedený prípravok môže obsahovať alebo byť pripravený z rastlín vypestovaných na pôde alebo hydroponickom roztoku obohatenom céziom a horčíkom. Možno ho aplikovať formou náplaste s absorpčným materiálom impregnovaným daným prípravkom, ďalej formou krému, tekutiny, spreja alebo liečebného kúpeľa.

- 6 (51) A 61 K 35/16, 37/02
(21) 659-94
(71) Kabi Pharmacia AB, Uppsala, SE;
(72) Österberg Thomas, Stockholm, SE; Fatouros Angelica, Stockholm, SE;
(54) **Kompozícia obsahujúca koagulačný faktor VIII, spôsob jej prípravy a použitie povrchovoaktívnej látky ako stabilizátora**
(22) 01.06.94
(32) 07.05.93, 11.06.93, 02.10.92
(31) 9301580-8, 9302006-3, 9202878-6
(33) SE, SE, SE
(86) PCT/SE93/00793, 01.10.93
(57) Kompozícia obsahuje koagulačný faktor VIII a neiónovú povrchovoaktívnu látku, ako sú blokové kopolyméry, napríklad polyoxaméry alebo polyoxyetylén (20) sorbitan estery mastných kyselín, napríklad polysorbát 20 alebo polysorbát 80 ako stabilizátor. Kompozícia môže taktiež obsahovať chlorid sodný, chlorid vápenatý, L-histidín a/alebo cukry alebo cukrové alkoholy. Vyrába sa elúciou faktora VIII z posledného čistiacieho stupňa tlmivým roztokom obsahujúcim neiónovú povrchovoaktívnu látku vo vodnom roztoku, s výhodou spo-

ločne s aminokyselinou, ako je L-histidín, soľou sodíka, sacharózou a vápenatou soľou. Ďalej sa nárokuje použitie neiónovej povrchovoaktívnej látky ako stabilizátora pre kompozíciu obsahujúcu koagulačný faktor VIII.

- 6 (51) A 61 K 37/02, C 12 N 15/24
(21) 747-93
(71) Schering Corporation, Kenilworth, NJ, US;
(72) Vieira Paulo J.M., Mountain View, CA, US; Moore Kevin, W, Palo Alto, CA, US;
(54) Farmaceutická zmes na liečenie nádorov a jej použitie
(22) 15.07.93
(32) 16.01.91
(31) 641 347
(33) US
(86) PCT/US92/00066, 15.01.92
(57) Farmaceutická zmes obsahuje interleukín-10 spolu s farmaceuticky prijateľným nosičom, pričom množstvo interleukínu-10 je 5 až 20 μg/ml zmesi. Interleukín -10 je vybraný zo skupiny, ktorá obsahuje vírusový interleukín -10 a ľudský interleukín-10. Zmes sa používa na výrobu lieku na liečenie nádorov a na prípravu zmesi je možné použiť tiež čistý kryštalický interleukín-10.

- 6 (51) A 61 K 37/36
(21) 737-94
(71) Novo Nordisk A/S, Bagsvaerd, DK;
(72) Sorensen Hans, Holmegaard, Virum, DK;
(54) Stabilizovaný farmaceutický prostriedok obsahujúci rastový hormón a asparagín
(22) 15.06.94
(32) 20.12.91
(31) 2047/91
(33) DK
(86) PCT/DK92/00378, 16.12.92
(57) Farmaceutický prostriedok obsahuje rastový hormón a asparagín ako stabilizačnú prísadu, ktorá má vysokú odolnosť voči deamidácii, oxidácii a štiepeniu peptidických väzieb. Stabilita produktu umožňuje skladovanie a prepravu prípravku v lyofilizovanom stave, vo forme roztoku alebo opätovne pripraveného roztoku pri teplote prostredia.

- 6 (51) A 61 K 37/36
(21) 754-94
(71) Novo Nordisk A/S, Bagsvaerd, DK;
(72) Sorensen Hans, Holmegaard, Virum, DK; Skriver Lars, Vedbaek, DK; Hoelgaard Annie, Rassing, Holte, DK;
(54) **Stabilizovaný farmaceutický prostriedok obsahujúci rastový hormón a histidín a spôsob jeho prípravy**
(22) 20.06.94
(32) 10.11.92, 20.12.91
(31) 1364/92, 2046/91
(33) DK, DK
(86) PCT/DK92/00379, 16.12.92
(57) Farmaceutický prostriedok obsahujúci rastový hormón a histidín alebo derivát histidínu ako stabilizačnú prísadu vykazuje veľmi vysokú odolnosť voči deamidácii, oxidácii lebo štiepeniu peptidových väzieb. Stabilita produktu umožňuje jeho skladovanie a dodávanie v lyofilizovanom stave, vo forme rozpustených alebo znovurozpustených prípravkov pri izbovej teplote. Kryštalizácia rastového hormónu v prítomnosti histidínu alebo jeho derivátov poskytuje vysoký výťažok kryštálov, ktoré majú vyššiu čistotu ako pri podobných metódach.

- 6 (51) A 61 K 39/145, 39/155
(21) 3779-92
(71) Virologický ústav SAV, Bratislava, SK;
(72) Slávik Ivan MUDr.CSc., Bratislava, SK; Pristašová Svetlana RNDr., CSc., Bratislava, SK; Višacká Elena Ing., CSc., Bratislava, SK; Toman Rudolf Ing., CSc., Bratislava, SK; Maňoška Jozef MUDr.,CSc., Bratislava, SK; Kmety Emil prof. MUDr., DrSc., Bratislava, SK; Kožuch Oto MUDr., CSc., Malacky, SK; Kocianová Elena RNDr., CSc., Bratislava, SK; Sláviková Katarína RNDr., CSc., Bratislava, SK;
(54) **Bivalentné imunogény a spôsob ich prípravy**
(22) 21.12.92
(57) Bivalentné imunogény proti ochoreniam vyvolávaným vírusmi z čeľadi Orthomyxoviridae alebo Paramyxoviridae a gram-negatívnymi baktériami alebo spirochétou *Borrelia burgdorferi* pozostávajú z vírusových glykoproteínov spojených svojimi C- resp. N-koncami a s baktriálnymi (spirochetálnymi) protozómami. Imunogény sa pripravujú dialýzou zmesi, ktorá obsahuje detergentné vírusové glykoproteíny a proteozómy baktérii (spirochety) s fyziologickým roztokom pri klesajúcom pH pros-

tredia. Po odstránení detergentu, keď dochádza k vzájomnému naviazaniu vírusových a bakteriálnych molekúl, sa očistený preparát vysuší lyofilizáciou.

- 6 (51) A 61 K 43/00
(21) 966-94
(71) Mallinckrodt Medical, Inc., St. Louis, MO, US;
(72) DeRosch Mark A., St. Louis, MO, US; Deutsch Edward A., Maryland Heights, MO, US; Dyszlewski Mary Marmion, Maryland Heights, MO, US; Nosco Dennis L., Florissant, MO, US;
(54) **Kit na výrobu rádiofarmaceutických prípravkov a spôsob stabilizácie jeho zložiek**
(22) 12.08.94
(32) 14.02.92
(31) 07/836 644
(33) US
(86) PCT/US93/01196, 09.02.93
(57) Kit na výrobu rádiofarmaceutických prípravkov obsahuje aspoň jeden ligand schopný viazať sa na rádioaktívny kov, redukčné činidlo, inertný, farmaceuticky prijateľný nosič a pomocné látky. Stabilizácia jeho zložiek sa dosiahne pridaním cyklického oligosacharidu, ako je modifikovaný alebo nemoifikovaný cyklodextrín.

- 6 (51) A 61 K 7/06
(21) 460-94
(71) The Procter & Gamble Company, Cincinnati, OH, US;
(72) Wells Robert Lee, Cincinnati, OH, US; Schmidt Robert Raymond, Ft. Wright, KY, US; King Bonie Theresa, Alexandria, KY, US;
(54) **Šampónový prostriedok s kondicionérom**
(22) 21.04.94
(32) 29.10.91, 22.10.92
(31) 784 278, 960 473
(33) US, US
(86) PCT/US92/09237, 27.10.92
(57) Vlasový šampónový prostriedok s kondicionérom obsahuje od 5 do 50 % hmotn. aniónovej povrchovoaktívnej zložky, od 0,05 do 10 % hmotn. dispergovaného, nerozpustného, neprchavého, neiónového silikónového činidla vlasového kondicionéru, od 0,05 do 5 % hmotn. vo vode rozpustného, organického, kationového polymérneho činidla vlasového kondicionéru s hustotou kationového náboja od 0,9 do 4 mekv./gram, od 0,05 do 5 % hmotn. organickej neprchavej vo vode nerozpustnej kvapaliny, vybratej zo skupiny pozostávajúcej z olejov, esterov mastných kyselín a ich zmesí a z vodného nosiča.

6 (51) A 61 K 7/20, 7/16

(21) 3346-92

(71) Prírodovedecká fakulta UK, Bratislava, SK;

(72) Jesenák Karol Ing., Bratislava, SK; Blažej Anton prof.Ing., DrSc., Bratislava, SK; Ležovič Ján prof., Bratislava, SK; Jesenák Viktor prof.Ing., CSc., Bratislava, SK;

(54) Zubný bieliaci gél

(22) 09.11.92

(57) Zubný gél obsahuje 40 až 60 % hmotn. oxidu kremičitého s veľkosťou častíc 5 až 15 nm a 40 až 60 % hmotn. vodného roztoku peroxidu vodíka s koncentráciou 3 až 30 % hmotn. Zubný gél podľa vynálezu je možné použiť ako súčasť zubných pást s bieliacim účinkom. V nízkych koncentráciách je možná jeho aplikácia priamo na zubnú sklovinu.

6 (51) A 61 K 9/10, 31/215

(21) 886-94

(71) Enichem Augusta Industriale S.r.l., Milan, IT;

(72) Genova Calogero, Vizzolo Predabissi, IT; Buosi Francesco, Milan, IT; Guarnerio Sandra, Cusano Milanino, IT;

(54) Transparentné gély na olejovej báze a spôsob ich prípravy

(22) 21.07.94

(32) 21.07.93

(31) MI 93 A 001610

(33) IT

(57) Transparentné gély obsahujú estery kyseliny vínnej alebo kyseliny jablčnej s oxidom kremičitým, s olejmi, rôznymi masťovými základmi a viacsýtnymi alkoholmi. Pripravujú sa miešaním za studena v určených pomeroch a vyznačujú sa širokým rozsahom viskozity. Môžu sa uplatniť a použiť na prípravu kozmetických a farmaceutických prípravkov.

6 (51) A 61 L 15/16, A 61 F 13/15

(21) 2943-92

(71) Johnson & Johnson Inc., Montreal, CA;

(72) Brisebois Henri, Lachenaie, QE, CA; Menard Michael J., Doylestown, PA, US; Fung Paul, South River, NJ, US;

(54) Spôsob výroby vrstveného absorpčného výrobku a zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu

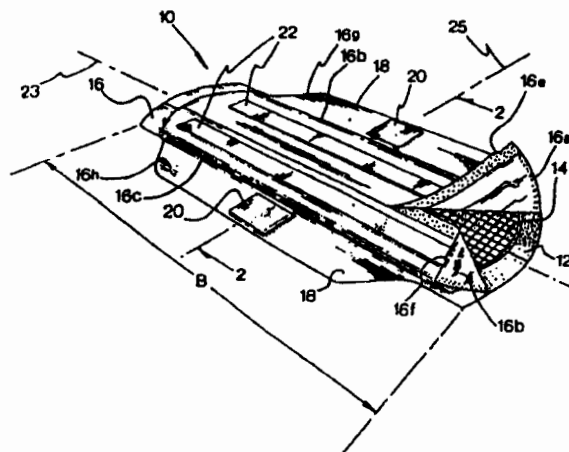
(22) 25.09.92

(32) 27.09.91, 27.09.91

(31) 766 982, 766 989

(33) US, US

(57) Vrstvený absorpčný výrobok s krídičkami (18) pozostáva z krycej vrstvy (12) priepustnej pre kvapalinu, absorpčnej stredovej vrstvy (14) a zadnej vrstvy (16) nepriepustnej pre kvapaliny, so zrovnateľne malým množstvom odpadového materiálu. Rozrezávanie nekonečného pásu sa uskutočňuje podľa cyklického vzoru pozostávajúceho z priamych úsekov zodpovedajúcich okrajovým obrysom absorpčného výrobku na jedno použitie. Rozrezávaním sa rozdeľuje nekonečný pás do dvoch pruhov, z ktorých každý má vzorovaný pozdĺžny okraj, ktorého obrys zodpovedá cyklickému vzoru. Tieto pruhy sa potom prekrížia a spájajú k sebe v rovnobežnom vzťahu s vopred určeným fázovým posunom na vytvorenie zloženého pásu, ktorého pozdĺžne okraje vytvárajú opakovane okrajové obrysy absorpčného výrobku na jedno použitie. Zariadenie pozostáva z prostriedku na pozdĺžne rozrezávanie pásu materiálu, z prostriedkov na dopravu jedného z pruhov po dlhšej dráhe ako druhý pruh a z prostriedku na priečne rozrezávanie vrstveného uzavretého pásu na jednotlivé vložky s krídičkami (18).



6 (51) A 61 N 1/16

(21) 2890-92

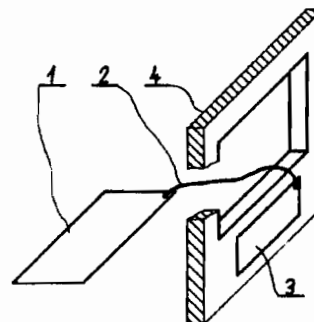
(71) Priborský Dušan Ing., Jihlava, CZ;

(72) Priborský Dušan Ing., Jihlava, CZ;

(54) Zariadenie na odtienenie geopotogénnych zón

(22) 21.09.92

(57) Skladá sa z odtieňovacej dosky (1), ktorá je z materiálu, ktorý neprepúšťa plyn, a z druhej dosky (3), ktorá je z vodivého materiálu a je umiestnená vonku na budove (4) tak, aby na ňu mohol prúdiť čerstvý vzduch a svietiť slnko, pričom obidve dosky sú spojené vodičom (2).



6 (51) A 63 H 33/12

(21) 3267-92

(71) Soremartec SA, Arlon -Schoppach, BE;

(72) Ferrero Pietro, Waterloo, BE;

(54) Zložená hračka, najmä v podobe zvierat'a alebo bábk

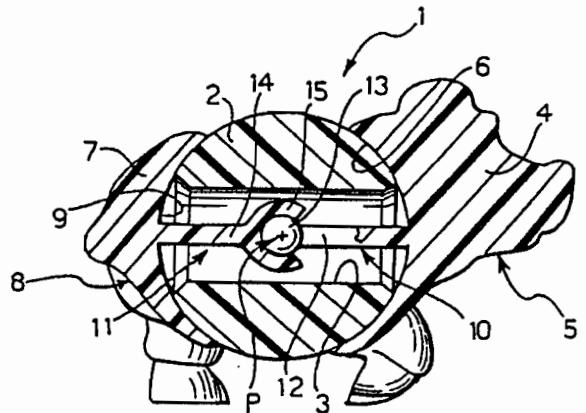
(22) 30.10.92

(32) 31.10.91

(31) 3187/91-5

(33) CH

(57) Hračka (1), ktorá sa hodí na skladanie zvieratiek alebo bábok a ktorá pozostáva z hlavného telesa (2) guľovitého tvaru a z dvoch pomocných telies (4, 7), ktoré predstavujú antropomorfné a/alebo zoomorfné útvary a majú príslušné vnútorné pohárikovité povrchy (6, 9) posuvne spriahnuté s hlavným telesom (2). Obe pomocné teliesá (4, 7) nesú doplnkové členy (10 až 15) spolu tvoriace guľový kĺb, ktorého stred (P) v podstate splýva so stredom guľového povrchu hlavného telesa (2).



6 (51) B 01 F 15/02

(21) 1139-94

(71) Buehler AG, Uzwil, CH;

(72) Goedicke Frank, Niederhelfenschwil, CH; Herzmann Wilhelm, Hockenruck, CH; Ruf Arthur, Schwerzenbach, CH;

(54) Spôsob dávkovania a zariadenie na jeho uskutočnenie

(22) 22.09.94

(32) 25.01.93

(31) 201/93-5

(33) CH

(86) PCT/CH94/00005, 11.01.94

(57) Spôsob je určený na dávkovanie a najmä zmiešavanie látok, najmä na zmiešavanie najmenej jednej zrnitej alebo práškovej tuhej látky s kvapalinou. Prvá látka, najmä zrnitá alebo prášková tuhá látka, je fluidizovaná s kontinuálne alebo pulzačne privádzaným plynom a potom je táto homogenizovaná zmes plynu a tuhej látky časovo konštantne dávkovaná s druhou látkou, najmä kvapalinou, je s ňou privádzaná dohromady a zmiešavaná. Na dávkovanie homogenizovanej zmesi plynu a látky sa k nej pred zmiešavaním s druhou látkou prídavne privádza plyn, pričom tento plyn sa privádza okolo, na-

příklad do zmiešavacieho zariadenia pritekajúceho prúdu plynu a tuhej látky a rovnobežne so smerom jeho prúdenia.

6 (51) B 03 C 3/14

(21) 1304-92

(71) Keiichi Hara, Tokyo, JP, Filtration Japan Co., Ltd., Yamagata-ken, JP;

(72) Keiichi Hara, Tokyo, JP;

(54) Elektrostatický precipitátor

(22) 29.04.92

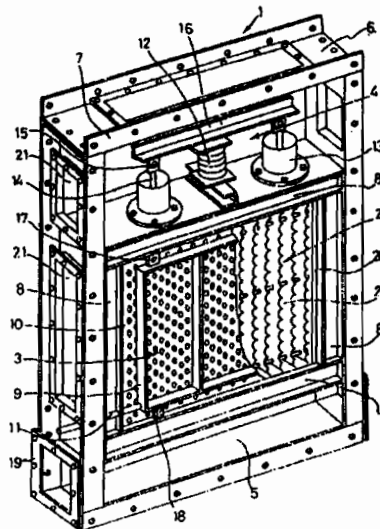
(32) 02.08.91

(31) Hei 3-216347

(33) JP

(57) Elektrostatický precipitátor (1) sa skladá jednak z výbojovej sekcie (2), umiestnenej v plášti pre nasávanie upravovaného plynu, ktorý obsahuje nežiaduce zložky, akými sú prach a rôznorodé baktérie, z privodového plynového kanálu do výfukového plynového kanálu, usporiadané naprieč k priechodu upravovaného plynu, jednak zo zberacích sekcií (3) na zachytávanie prachu, z ktorých každá má konfiguráciu priepustnú pre plyn, umiestnených paralelne vo vzdialenosti pred a za výbojovou sekciou (2), kde v tejto výbojovej sekcii (2) je usporiadaná jednotka (4) zdroja vysokého napätia, zatiaľ čo v dolnej časti zberacích sekcií (3) je umiestnená zberacia prachová komora (5), pričom výbojová sekcia (2), zberacia sekcia (3), jednotka (4) zdroja vysokého napätia a zberacia prachová komora (5) sú usporiadané v jednom ráme (6) ako jedno teleso a elektrostatický precipitátor (1) je vytvorený pre inštaláciu voľne do radu cez upevňovaciu prírubu (7)

umiestnenú na vonkajšom povrchu rámu (6) vzhľadom na priechod upravovaného plynu.



6 (51) B 05 C 3/02, B 65 G 49/02, C 25 D 13/22

(21) 3737-92

(71) Nütro Maschinen- und Anlagenbau GmbH a. Co. KG, Nürnberg, DE;

(72) Hentschel Michael, Dresden, DE; Brendel Gerhard Dipl.-Ing., Auerbach, DE;

(54) Zariadenie na elektroforetické nanášanie náterových hmôt máčaním

(22) 18.12.92

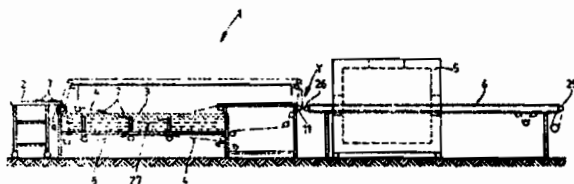
(32) 24.12.91

(31) P 41 42 997.4

(33) DE

(57) Zariadenie na nanášanie náterových hmôt pozostáva z privodného pásu (2), z vane (3) s lakovým kúpeľom (8) a k vani priradeného transportného pásu (4) a z nasledujúceho odoberacieho pásu (6), ktorý vedie cez vypaľovaciu pec (5). Privodný pás (2) privádza súčasti (7) v jednej vrstve na transportný pás (4), ktorý prebieha lakovým kúpeľom (8) vo vani (3). Pre plynulý a beznapätový pohyb transportného pásu (4) sú synchronne zapojené predné a zadné reťazové kolesá (9, 11). Transportný a odoberací pás (4, 6) sú konštruované ako lamelové pásy, pozostávajú z lamiel (12) so zubami (15), pričom tieto lamely (12) zapadajú do seba v oblasti

odovzdávania (Y) medzi reťazovými kolesami (11, 26).



6 (51) B 09 B 3/00

(21) 2994-92

(71) MARINE SHALE PROCESSORS, INC., St. Rose, LA, US;

(72) Kent John M., Slidell, LA, US; Robards Henry L. Jr., Thibodaux, LA, US;

(54) Spôsob a zariadenie na premenu nebezpečných odpadov na neškodné a nerozpustné produkty

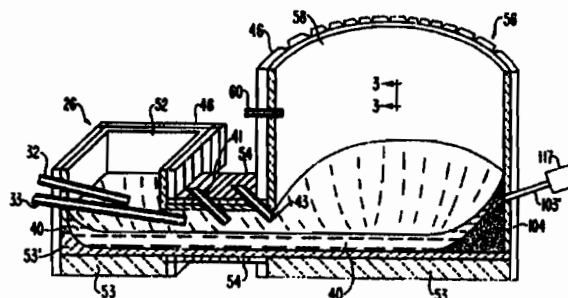
(22) 30.09.92

(32) 01.10.91

(31) 07769 260

(33) US

(57) Nebezpečné odpady sa premieňajú na neškodné a nerozpustné produkty zavádzaním časticového nespáliteľného materiálu do najmenej jednej oxidačnej komory (26, 56, 62) pod povrch nahromadeného roztaveného nespáliteľného materiálu. Zariadenie obsahuje najmenej jednu oxidačnú komoru (26, 56, 62) s ústrojenstvom vyvolávajúcim spaľovací proces a ústrojenstvo na zavádzanie nespáliteľného materiálu pod hladinu roztavenej časti materiálu a chladiace ústrojenstvo. Vo výhodnom uskutočnení sú steny oxidačnej komory (26, 56, 62) vybavené žiaruvzdornou výmurovkou (112) obsahujúcou kovové čapy (114) dotýkajúce sa kovových stien (46) vodou chladených oxidačných komôr (26, 56, 62).



6 (51) B 22 C 11/00, G 01 N 3/08, 3/24

(21) 946-94

(71) Fischer Georg Giessereianlagen AG, Schaffhausen, CH;

(72) Renner Christian, Beringen, CH; Mathys Ernst, Schaffhausen, CH; Kruse Ernst Otto, Gottmadingen/Randegg, DE;

(54) Spôsob a zariadenie na meranie vlastností formovacej hmoty

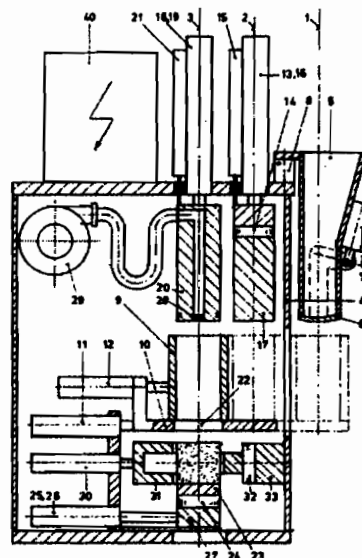
(22) 09.08.94

(32) 09.08.93

(31) 02 367/93-5

(33) CH

(57) Zariadenie má plniacu stanicu (1) a dve skúšobné stanice (2, 3). Zlivárenskou formovacou hmotou naplnené teleso v tvare puzdra (9) sa presúva spolu s pôdnou doskou (10) do prvej skúšobnej stanice (2), kde stláčacím zariadením (13) prebieha meranie stlačiteľnosti a zhotovuje sa skúšobné teleso. Po presunutí telesa v tvare puzdra (9) so skúšobným telesom na pôdnej doske (10) do druhej skúšobnej stanice (3) prebieha meranie plynopriepustnosti a dvojitej pevnosti v strihu.



6 (51) B 23 B 11/10

(21) 695-94

(71) Akhmetzyanov Izyaslav, Dmitrievich Ing., Cheboxary, RU; Zamman Atik Ing., Moscow, RU;

(72) Akhmetzyanov Izyaslav Dmitrievich Ing., Cheboxary, RU; Zamman Atik Ing., Moscow, RU;

(54) Spôsob chladenia zóny trieskového opracovania materiálu a zariadenie na jeho vykonávanie

(22) 07.06.94

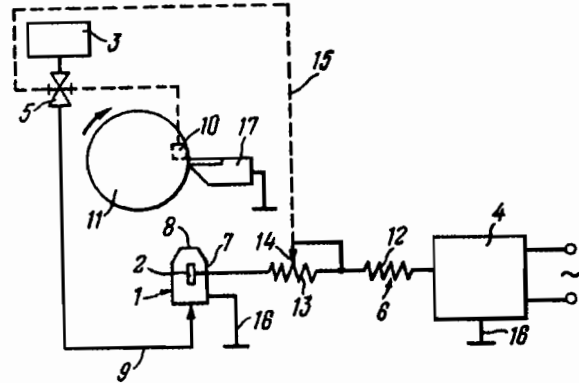
(32) 07.10.92

(31) 5060170/08

(33) RU

(86) PCT/RU93/00110, 17.05.93

(57) Pri tomto spôsobe chladenia sa privádza do zóny trieskového opracovania materiálu plynný mazací a chladiaci prostriedok, spracovaný v poli korónového výboja ionizátora, rýchlosťou, ktorá nie je menšia ako rezná rýchlosť. Na vyvolanie korónového výboja sa používa regulovateľný stabilizovaný elektrický prúd, ktorého intenzita sa mení podľa zmeny rýchlosti privádzaného plynného mazacieho a chladiaceho prostriedku. Pritom zariadenie na vykonávanie spôsobu disponuje ionizátorom(1), ktorého skriňa (7) s výstupnou dýzou (8) obsahuje sršiacu elektródu (2). Skriňa je spojená potrubím (7) s privodným zdrojom (3) plynného mazacieho a chladiaceho prostriedku. So sršiacou elektródou je vedením spojený zdroj dodávky prúdu (4).



6 (51) B 30 B 15/14, 15/12, H 02 P 5/30

(21) 6135-89

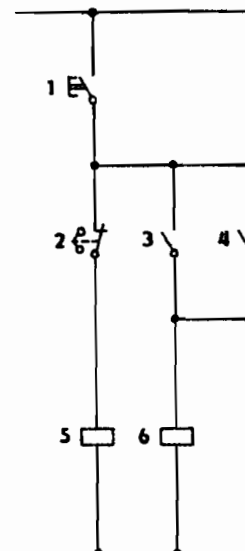
(71) ŽĎAS a.s., Žďár nad Sázavou, CZ;

(72) Švec Václav Ing., Velká Losenice, CZ; Dudek Vladimír, Nové Město na Moravě, CZ;

(54) Zapojenie na mikroposuv barana mechanických lisov

(22) 30.10.89

(57) Vynález rieši zapojenie na mikroposuv barana mechanických lisov, pričom sa docieli obmedzenie a stabilizácia otáčok hlavného motora lisu. Zapojenie zahrňuje spoločné tlačidlo (1) mikroposuvu na obvod cievky (5) stýkača hlavného motora a cievky (6) stýkača spojky a silové kontakty stýkača hlavného motora a silové kontakty stýkača spojky. V obvode cievky (5) stýkača hlavného motora je k tlačidlu (1) mikroposuvu zapojený rozpinací kontakt otáčkového relé (2) a v obvode cievky (6) stýkača spojky je v sérii k tlačidlu (1) mikroposuvu zapojená paralelná kombinácia pomocného kontaktu (3) stýkača hlavného motora a pridržného kontaktu (4) stýkača spojky.



6 (51) B 44 C 3/00

(21) 130-83

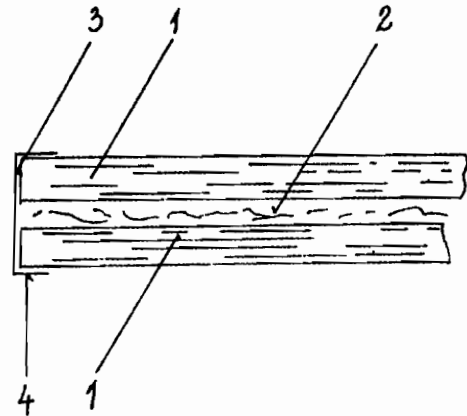
(71) Šlapák Václav, Praha, CZ;

(72) Šlapák Václav, Praha, CZ;

(54) Dekoratívny prvok

(22) 07.01.83

(57) Dekoratívny prvok podľa vynálezu pozostáva z dvoch dosiek (1) z transparentného materiálu, medzi ktoré je vložený dekor (2) vytvorený z voľne vrstvených alebo skladaných vlákien alebo rúna. Dosky (1) sú po obvode spojené spojovacím tmeľom (3), ktorý je zakrytý krycím rámečkom (4). Na vnútornej obvodovej hrane aspoň jednej dosky (1) môže byť vytvorená dutina (5) na vloženie absorpčnej látky (6). Dosky (1) môžu byť na vnútornej ploche (7) povrchovo upravené.



6 (51) B 60 K 17/06, A 01 D 69/06, F 16 H 15/50

(21) 3453-92

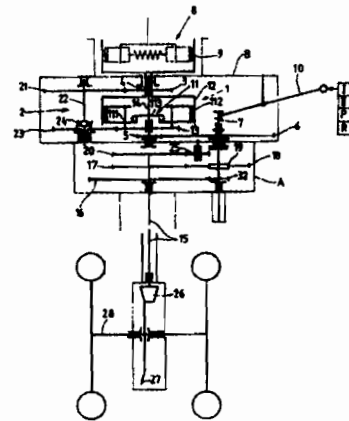
(71) Považské strojárne a.s., Považská Bystrica, SK;

(72) Michalík Jozef, Považská Bystrica, SK;

(54) Viacstupňová prevodovka

(22) 23.11.92

(57) Prevodovka je tvorená manuálne ovládanou predvoľbou (A) a automatickým násobičom (B) momentu, ktorý pozostáva z radiacej spojky (1) a k nej paralelne pripojenej predlohy (2) tak, že koleso (21) upevnené na predlohovom hriadeli (22) je v zábere s pastorkom (3) vytvoreným na vstupnom dutom hriadeli (4), spojenom s bubnom (12) radiacej spojky (1) a s bubnom (9) rozbehovej spojky (8). K výstupnej strane radiacej spojky (1) je predloha (2) pripojená prostredníctvom kolesa (23) uloženého na voľnobežnej spojke (24), ktoré je v zábere s kolesom (13) radiacej spojky (1) otočne uloženým na hriadeli (14), ktorý je otočne uložený v dutom hriadeli (4) a je opatrený kolesom (5), ktoré je v zábere s výstupným kolesom (6), v ktorom je uložený presuvný hriadeľ (7) predvoľby (A). Prevodovka je vhodná najmä pre jednonápravový malotraktor.



6 (51) B 60 R 27/00

(21) 938-94

(71) Roth Freres S.A., Strasbourg, FR;

(72) Manigold Alain, Romanswiller, FR;

(54) Panel absorbujúci akustickú energiu

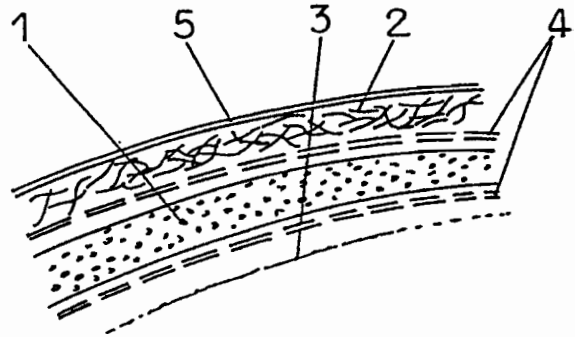
(22) 05.08.94

(32) 06.08.93

(31) 93 09846

(33) FR

(57) Panel absorbuje akustickú energiu pri nízkych, stredných a vysokých frekvenciách, najmä pri frekvenciách v rozsahu od 400 Hz do 5000 Hz. Panel pozostáva z dosky (1) z polotuhej peny s otvorenými spojovacími bublinami a vrstvy (2) spojených vlákien alebo ohybného hubovitého materiálu.



6 (51) B 60 S 1/14

(21) 2650-91

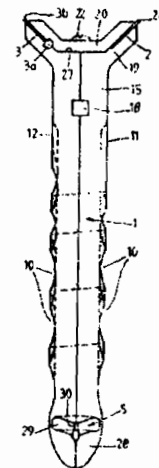
(71) Klotz Manfred, Paderborn, DE;

(72) Klotz Manfred, Paderborn, DE;

(54) Kombinovaný nástroj, hlavne na motorové vozidlá

(22) 28.08.91

(57) Kombinovaný nástroj má v držadle (1) škrabku (2) na ľad a/alebo stierku (3) na zarosené sklá, nůzové kladivko (4) a/alebo rezací element (5) a/alebo ostriaci element (6) na stierače a/alebo nádobku (7) na klzný prostriedok alebo mazadlo. Kombinovaný nástroj umožňuje vykonávať šesť rôznych úkonov, takže je mnohostranne použiteľný.



6 (51) B 62 D 55/6, 55/8, 55/24,11/18

(21) 1031-92

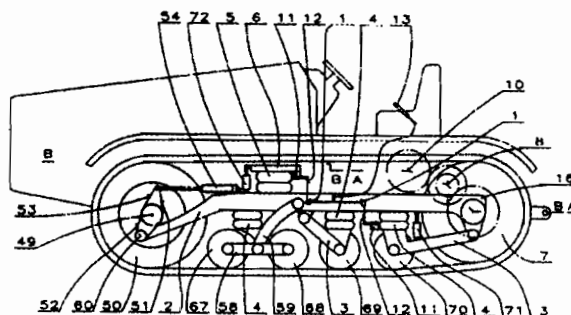
(71) Vrabc Ján Ing., Martin, SK; Urbánek Henrich Ing., Martin, SK;

(72) Vrabc Ján Ing., Martin, SK; Urbánek Henrich Ing., Martin, SK;

(54) Odpružený pásový podvozok traktora

(22) 06.04.92

(57) Hnacie kolesá odpruženého pásového podvozka traktora sú poháňané kuželovým prevodom umiestneným medzi diferenciálnymi planétovými reduktormi, za ktorými sú zaradené portálové prevody. Rameno pásu je začapované v čape upevnenom na telo alebo rám stroja. Čap (49) napínacieho kolesa (50) je upevnený k dvojramennému vahadlu (51) s dolným ramenom (2) začapovaným v ramene (2) pásu a s horným ramenom (53) začapovaným v napínači (54) ukotvenom na ramene (2) pásu, pojazdové kolesá (67 68, 69, 70) sú k ramenu (2) pásu upevnené vahadlami (3) s primárnymi pružinami (4) vloženými medzi vahadlá (3) a rameno (2) pásu. Z hornej strany je o rameno (2) pásu opretá sekundárna pružina (5) zakotvená v konzole (6) upevnenej k samonosnému telu traktora. Os hnacieho kolesa (7) je voči osi predlohového hriadeľa (8) portálového prevodu (9) umiestnená smerom dozadu a dole, pričom aj os predlohového hriadeľa (8) je voči osi tanierového kolesa (10) kuželového prevodu umiestnená smerom dozadu a dole.



6 (51) B 65 D 39/08

(21) 680-94

(71) Koninklijke Emballage Industrie Van Leer B.V., Amstelveen, NL;

(72) Kars Herman Paul, GJ Uithoorn, NL;

(54) Kovový sud s uzáverom

(22) 03.06.94

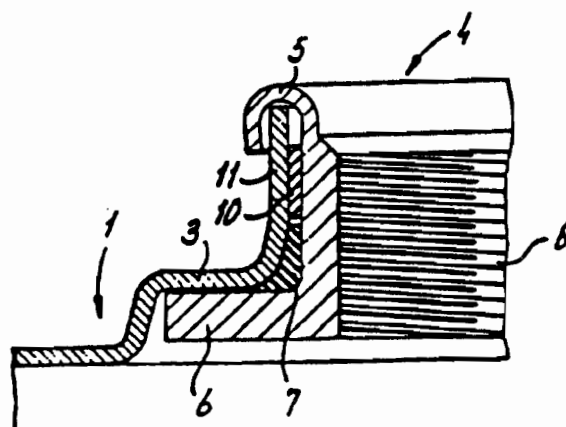
(32) 05.12.91

(31) 9102034

(33) NL

(86) PCT/NL92/00220, 04.12.92

(57) Kovový sud s uzáverom vytvoreným v stene (1) suda, kde uzáver pozostáva z vložky (4) a uzatváracej zátky, ktorú je možno vložiť do vložky (4), a vložka (4) je umiestnená v objímke (11) na stene (1) suda smerujúcej smerom von zo suda a je opatrená prvou prírubou (6), ktorá sa opiera o vnútornú plochu steny (1) suda a druhou prírubou (6), ktorá je prehnutá radiálne von cez objímku (11) a takisto z tesniaceho krúžku (7), ktorý je naklinovaný medzi prvou prírubou (6) a vnútornou stranou steny (3) suda. Prídavné tesnenie (10), ktoré môže byť spojené s tesniacim krúžkom (7), je vytvorené medzi objímkou (11) a vložkou (4) ležiacimi oproti sebe, aby sa zdokonalilo tesnenie.



6 (51) B 65 D 47/06, 55/06, 50/08

(21) 1027-94

(71) Herberts Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Wuppertal, DE;

(72) Dahl Jürgen, Dipl.-Ing. Wuppertal, DE; Brechler Jürgen, Wuppertal, DE;

(54) Zariadenie na uzatváranie nádoby a nádoba

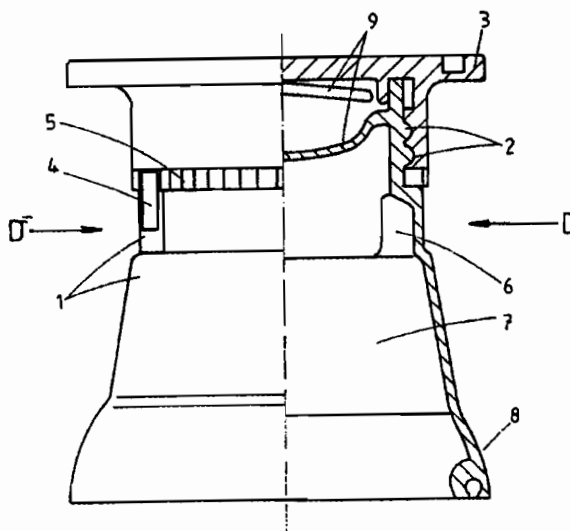
(22) 26.08.94

(32) 30.08.93, 02.08.1994

(31) P 43 29 036.1, G 94 12 449.3

(33) DE, DE

(57) Zariadenie je určené na uzatváranie nádoby s hrdlom (1) na nádobe upevneným alebo upevniteľným, ktoré je na svojom hornom konci opatrené vonkajším skrutkovým závitom (1) a viečkom (3) nasrutkovateľným na tento skrutkový závit (2), pričom hrdlo (2) a viečko (3) sú opatrené jedným alebo niekoľkými blokovacími zariadeniami (4, 5), ktoré do seba uvoľniteľne navzájom zasahujú. Blokovacie zariadenia (4, 5) na hrdle (1) a viečku (3) sú vždy vytvorené pod skrutkovým závitom (2) v smere k nádobe, pričom blokovacie zariadenie (4, 5) je na viečku (3) vyhotovené ako tuhé a na hrdle (2) ako pružne reverzibilne deformovateľné, a blokovacie zariadenia (4) na hrdle (2) v smere k nádobe majú takú dĺžku, že pri nasadenom viečku (3) za toto viečko (3) vyčnievajú, čím vzniknú tlačné miesta (D), umožňujúce odblokovanie blokovacích zariadení (4, 5). Nádoba je opatrená týmto zariadením na uzatváranie.



6 (51) B 65 G 19/10, 17/00

(21) 2263-92

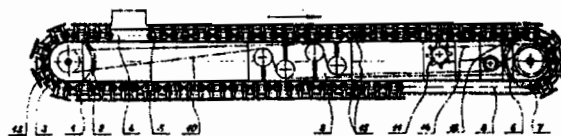
(71) Fraňo Pavel Ing., Pezinok, SK;

(72) Fraňo Pavel Ing., Pezinok, SK;

(54) Dopravník na plynulé oddeľovanie skupín dopravovaných kusov

(22) 21.07.92

(57) V uzavretom obežnom vedení, pozostávajúcom z dvoch polkruhových (3, 7) a dvoch priamych úsekov (4, 8) sú dve samostatné reťazové sekcie (1, 5) do ktorých zaberajú reťazové kolesá (2, 6) umiestnené v polkruhových častiach vedenia (3, 7), pričom obidve reťazové kolesá (2, 6) sú navzájom prepojené riadiacim prevodom (10). Reťaz riadiaceho prevodu prechádza nastavovacím mechanizmom (9), pre nastavenie vzájomnej polohy reťazových kolies (2, 6). Poloha prvého valčeka reťazovej sekcie (5) na hornej priamej časti vedenia (4) voči reťazovému kolesu (6) je vymedzená aretačným mechanizmom (11), ktorý sa opiera o zub (13) vyčnievajúci z jedného z článkov každej z oboch reťazových sekcií (1, 5).



- 6 (51) C 04 B 16/06, 16/02, 7/00, B 32 B 27/02
(21) 2410-92
(71) POLYFIBRE S.A., Nyon, CH;
(72) Studinka Josef, Zürich, CH; De Lhoneux Benoit, Namur, BE; Takai Yosuke, Kako-gun, Hyogo Prefecture, JP;
(54) **Tvarovaný pevný výrobok vystužený vláknami**
(22) 03.08.92
(32) 01.10.91
(31) 3-282268
(33) JP
(57) Je vyrobený z hydraulicky tuhnúcej zmesi obsahujúcej vodu, hydraulické spojivá a výstužné vlákna a spracovacie vlákna v množstve do 10 % hmotn. celkovej suchej zmesi, a plnivá v množstve do 50 % hmotn. celkovej suchej zmesi. Výstužné vlákna obsahujú od 0,1 do 5 % hmotnostných celkovej suchej zmesi vysoko kryštalických polypropylénových vlákien majúcich pevnosť lomu vlákien vyššiu ako 490 N/mm^2 a majúcich $Q < 5$ a $97 < HI < 100$ a $94 < IPF < 100$, kde Q je pomer hmotn. strednej molekulárnej hmotnosti k číselnej strednej molekulárnej hmotnosti, HI je obsah pri vare n-heptánu nerozpustného v % hmotnosti celkového množstva polyméru a IPF je izotaktická pentadová frakcia molárných %.

- 6 (51) C 04 B 41/60, 41/65
(21) 747-94
(71) Tarmac Construction Limited, Wolverhampton, West Midlands, GB;
(72) Page Christopher Lyndon, Aston Triangle, Birmingham, GB;
(54) **Spôsob ošetrovania betónu**
(22) 17.06.94
(32) 19.12.91
(31) 91 26899.5
(33) GB
(86) PCT/GB92/02345, 17.12.92
(57) Ide o spomaľovanie reakcie medzi alkalickými látkami a plnivom betónu alebo oxidom kremičitým v štruktúre betónu zavádzaním zlúčenín lítia alebo podobných látok v spojení s konvenčnými technikami používanými na ošetrovanie korózie oceľovej výstuže. Zlúčeniny lítia sa pridávajú tiež do vyspravovacích betónových zmesí, tmelov a mált a rozdielov koncentrácie zlúčenín lítia v opravovanej betónovej konštrukcii a vo vysprávkovej hmote sa využíva na privádzanie iontov lítia do betónu opravovaného prvku alebo konštrukcie, aby sa opäť

spomalili reakcie medzi alkalickými látkami a plnivom betónu alebo oxidom kremičitým.

6 (51) C 05 F 17/02

(21) 916-93

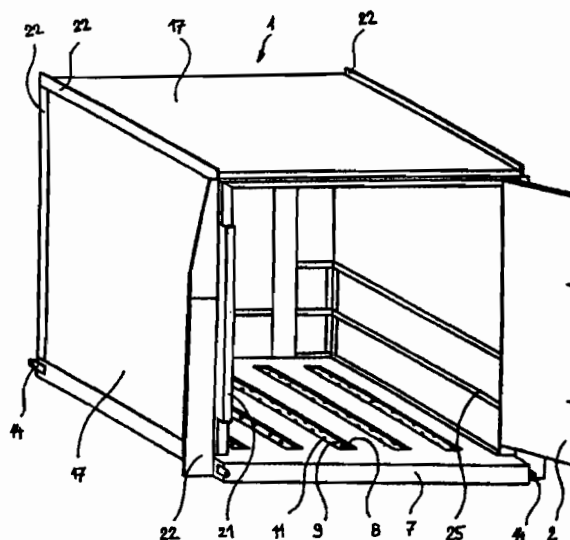
(71) Jirkovský Václav, Stará Huť, CZ;

(72) Jirkovský Václav, Stará Huť, CZ;

(54) Mobilný biofermentor

(22) 26.08.93

(57) Pozostáva z tepelno-izolačného plášťa (1) a je vybavený zariadením na prívod a odvod vzduchu. Tepelno-izolačný plášť (1) tvoriaci boky, strop a dvere (2) mobilného biofermentora, pozostáva z tvarovaných dosiek (3), ktorých povrch je vybavený sústavou rebier (4), na ktoré priliehajú tepelno-izolačné dosky (5) a vytvárajú tak v tepelno-izolačnom plášti (1) uzatvorené vzduchové medzery (6). Tepelno-izolačný plášť (21) je umiestnený v ráme (22), ktorý je spojený s podstavou (7), v ktorej sú vytvorené kanály (8) otvorené do vnútorného priestoru (28) mobilného biofermentora. V kanáloch (8) sú uložené rúrky (9), pripojené na spoločný zdroj (10) tlakového vzduchu a vybavené výdychovými otvormi (11).



6 (51) C 05 F 3/00, C 08 K 3/28, C 08 K 5/16

(21) 931-94

(71) Agrolinz Melamin GmbH, Linz, AT;

(72) Hohenwarter Karl Dr., Linz, AT; Hofmair Wolfgang Dipl.-Ing., Wels, AT;

(54) Spôsob a prípravok na zníženie emisií z hnojnice

(22) 04.08.94

(32) 06.08.93

(31) A 1569/93

(33) AT

(57) Spôsob zníženia plyných emisií z hnojnice prísadou účinného množstva baktericídnej látky a jednej alebo viacerých solí kyseliny dusičnej. Prípravok na zníženie plyných emisií z hnojnice obsahuje uvedené látky v účinnom množstve.

6 (51) C 06 B 29/08

(21) 3203-92

(71) Sellier & Bellot a.s., Vlašim, CZ;

(72) Nesveda Jiří Ing., Vlašim, CZ; Bílek Milan Ing., Vlašim, CZ;

(54) Vysoko vodovzdorná zápalná zlož

(22) 23.10.92

(57) Zlož obsahuje 50 až 75 % hmotn. chlorečnanu draselného, 5 až 30 % hmotn. tvrdých formaldehydových živíc ako je novolak alebo rezol a aspoň 5 % hmotn. mletého skla. Ďalej podľa potreby zlož obsahuje maximálne 5 % hmotn. síry, 1 až 3 % hmotn. hexametyléntetramínu a retardačné prísady v množstve 5 až 10% hmotn. uhličitanu horečnatého a/alebo uhličitanu vápenatého a/alebo kaolínu a/alebo hlinky.

6 (51) C 06 B 29/10, C 01 G 3/00, C 01 F 11/00

(21) 3202-92

(71) Sellier & Bellot a.s., Vlašim, CZ;

(72) Nesveda Jiří Ing., Vlašim, CZ;

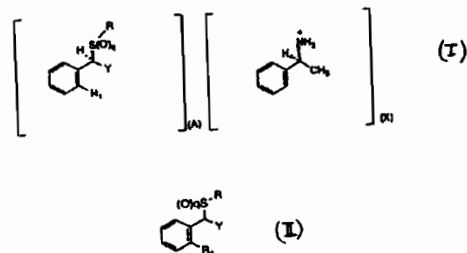
(54) Pyrotechnická zlož produkujúca modrý a/alebo fialový plameň

(22) 23.10.92

(57) Zlož pozostáva z 60,5 až 70 % hmotn. chloristanu draselného, 9 až 11 % hmotn. polyvinylchloridu a 5 až 15,5 % hmotn. kalafuny a/alebo akaroidu a/alebo laktózy, prípadne z 54,5 až 56 % hmotn. chloristanu draselného, 6 až 10 % hmotn. chloridu amónneho a 23,5 až 24 % hmotn. laktózy, prípadne zo 70 % hmotn. chloristanu amónneho a 20 % hmotn. laktózy. Ďalej zlož vždy obsahuje 10 až 20 % hmotn. oxidu meďnatého a/alebo azuritu a/alebo šťaveľanu stroncia a/alebo uhličitanu stroncnatého.

- 6 (51) C 07 B 57/00, C 07 D 257/06, 307/36
 (21) 690-94
 (71) Smithkline Beecham Corporation, Philadelphia, PA, US;
 (72) Mills Robert John, Norristown, PA, US;
 (54) **Optické izoméry antagonistov leukotriénu a spôsob ich separácie**
 (22) 07.06.94
 (32) 12.12.91
 (31) 07/806 031
 (33) US
 (86) PCT/US92/10583, 11.12.92
 (57) Soli všeobecného vzorca (I), kde A je 1 a X je 1 alebo 2; R₁ je alkyl C₈ až C₁₃, alkoxy C₇ až C₁₂, alkyltioskupina s C₇ až C₁₂, 1-alkynyl-10-undecinyloxy s C₁₀ až C₁₂, 11-dodecinylová skupina, fenylalkyl s C₄-C₁₀, fenylalkoxy skupina s C₃-C₉, fenyltioalkyl s C₃-C₉, kde fenyllová skupina môže byť monosubstituovaná brómom alebo chlóróm, ďalej trifluórmetylom, C₁-C₄ alkoxyloím, metyltio- alebo trifluórmetyltioskupinou, R₁ je ďalej furyl C₄-C₁₀ alkylový zvyšok, trifluórmetyl C₇-C₁₂ alkylový zvyšok, alebo cyklohexyl C₄-₁₀ alkylový zvyšok; q je 0, 1 alebo 2; Y je (CH₂)_mCOR₃ alebo (CH₂)_mtetrazol-5-yl; R₃ je O⁻, amino alebo alkoxy skupina s dĺžkou C₁-C₆; m je 0, 1 alebo 2; R je (CH₂)_nCOR₆; n je 0 až 6 R₆ je O⁻, aminoskupina, alebo alkoxy skupina C₁-C₆; Spôsob separácie izomérov pozostáva z: reakcie racemickej zmesi látky vzorca (II) s 0,5 až 1, 5 molárnymi ekvivalentami vzťahnutými na počet karboxylových skupín vo vzorci

(II) (S)-a-metylbenzénmetánamíu; oddelenia kryštálov soli a ich premeny na voľnú kyselinu alebo inú farmaceuticky prijateľnú soľ.



- 6 (51) C 07 C 17/087
 (21) 3878-92
 (71) Chemickotechnologická fakulta STU, Bratislava, SK;
 (72) Macho Vendelín prof. Ing., DrSc., Partizánske, SK; Jureček Ľudovít Ing., CSc., Prievidza, SK;
 (54) **Spôsob výroby 1-bróm-3-chlórpropánu a zariadenie na jeho uskutočnenie**
 (22) 28.12.92
 (57) Spôsob sa uskutočňuje "antimarkovnikovskou" hydrobromáciou alylchloridu pri teplote -10 až + 50°C, pri mólovom pomere alylchlorid: bromovodík -1 : 0,7 až 5 v kvapalnom bezvodnom prostredí, za prítomnosti kyslíka alebo zmesi kyslíka s organickým peroxidom a/alebo hydroperoxidom, v množstve 0,05 až 10 % hmotn., počítané na hmotnosť alylchloridu. Hlavný produkt sa oddelí destiláciou a/alebo rektifikáciou. Spôsob možno uskutočňovať diskontinuálne, polokontinuálne i kontinuálne.

- 6 (51) C 07 C 21/06, 17/08
(21) 1899-92
(71) SOLVAY & CIE(Société Anonyme), Bruxelles, BE;
(72) Strebelle Michel Dr., Bruxelles, BE; Devos André, Sint-Stevens-Woluwe, BE;
(54) **Katalytický systém pre hydrochloráciu a spôsob výroby vinylchloridu z acetylénu a chlorovodíka v prítomnosti tohto katalytického systému**
(22) 19.06.92
(32) 20.06.91
(31) 09100599
(33) BE
(57) Katalytický systém, obsahujúci aspoň jednu zlúčeninu kovu skupiny VIII a aspoň jeden hydrochlorid amínu, ktorého teplota topenia je nižšia alebo rovná 25 °C. Je vhodný na prípravu vinylchloridu reakciou acetylénu s chlóróvodíkom.

- 6 (51) C 07 C 21/06, 17/08
(21) 1900-92
(71) SOLVAY & CIE (Société Anonyme), Bruxelles, BE;
(72) Strebelle Michel Dr., Bruxelles, BE; Devos André, Sint-Stevens-Woluwe, BE;
(54) **Katalytický systém pre hydrochloráciu a spôsob výroby vinylchloridu z acetylénu a chlorovodíka v prítomnosti tohto katalytického systému**
(22) 19.06.92
(32) 20.06.91
(31) 09100600
(33) BE
(57) Kvapalný katalytický systém, obsahujúci aspoň jednu zlúčeninu kovu skupiny VIII, hydrochlorid mastného amínu, ktorého teplota topenia je vyššia ako 25 °C a organické rozpúšťadlo. Je vhodný na prípravu vinylchloridu reakciou acetylénu s chlóróvodíkom.

6 (51) C 07 C 211/31, 209/36

(21) 2984-92

(71) American Cyanamid Company, Wayne, NJ, US;

(72) Hlavka Joseph J., Tuxedo Park, NY, US; Sum Phaik-Eng, Pomona, NY, US; Lee Ving J., Monsey, NY, US; Gluzman Yakov, Upper Saddle River, NJ, US; Ross Adma A., Airmont, NY, US;

(54) 7-Substituované-9-substituované amino-6-demetyl-6-deoxytetracyklíny a spôsob ich výroby

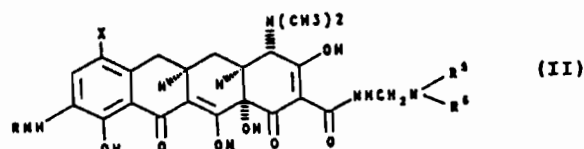
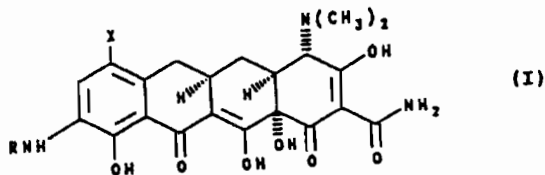
(22) 30.09.92

(32) 04.10.91

(31) 07/771 576

(33) US

(57) Opísané sú 7-subst.-9-/subst.amino/-6-demetyl-6-deoxytetracyklínové zlúčeniny všeobecného vzorca (I) a (II), kde jednotlivé všeobecné symboly majú význam uvedený v opise, ktoré vykazujú účinnosť proti širokému spektru mikroorganizmov, vrátane mikroorganizmov rezistentných voči tetracyklínom. Opisujú sa medziprodukty vhodné na výrobu týchto zlúčenín a spôsoby výroby týchto zlúčenín.



6 (51) C 07 C 215/28, 217/54, 209/08

(21) 3492-92

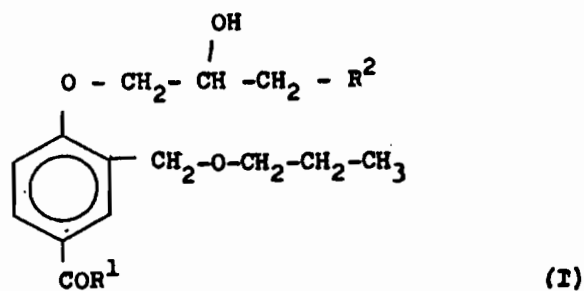
(71) Farmaceutická fakulta, UK, Bratislava, SK;

(72) Čižnáriková Ružena RNDr., CSc., Bratislava, SK; Mišíková Eva RNDr., Bratislava, SK; Račanská Eva RNDr., CSc., Bratislava, SK;

(54) Substituované fenylylalkylketóny a spôsob ich prípravy

(22) 26.11.92

(57) Boli pripravené substituované fenylylalkylketóny všeobecného vzorca (I) kde R¹ je metyl a etyl, R² je -perhydroazepinyl a 4-metyl-1-piperaziny, reakciou 4-/3-bróin-2-hydroxy-propoxy-/3-propoxymetylfenylylalkylketónu s nadbytkom aminu vo vodnom prostredí pri laboratórnej teplote. Z farmakologického hodnotenia vybraných látok vyplynulo, že vykazujú antiizoprenalínovú aktivitu na izolovaných predsieňach morčiat a hodnoty pA₂ sú podobné štandardu praktololu. Sú potenciálnymi beta-adrenolytikami resp. antiarytmikami.



6 (51) C 07 C 231/02, 231/24, 233/05

(21) 794-93

(71) Monsanto Company, St. Louis, MO, US;

(72) Chou Yueting, Chesterfield, MO, US;

(54) Spôsob prípravy monoamidov kyselín

(22) 26.07.93

(32) 28.07.92

(31) 07/920 717

(33) US

(57) V príprave monoamidu kyseliny s vysokou čistotou, reakciou dvojsýtnej kyseliny s aminom je použitý veľký molárny prebytok dvojsýtnej kyseliny, ktorý sa používa v recirkulácii pre prípravu ďalšieho množstva uvedeného monoamidu kyseliny. Zistilo sa, že súčasná amidácia obidvoch kyslých skupín dvojsýtnej kyseliny má nízku úroveň, a účinnosť reakcie sa udržiava recirkuláciou nezreagovanej zadržateľnej kyseliny. Nežiaduci diamid sa oddelí od požadovaného produktu najskôr tvorbou vo vode rozpustnej soli monoamidu kyseliny a potom jej odstránením od nerozpustného vedľajšieho produktu diamidu bežným spôsobom ako je filtrácia. Požadovaný monoamid kyseliny sa môže izolovať okyslením soli, čím sa vyzráža amid kyseliny, ktorý sa ľahko získa z vodného prostredia.

6 (51) C 07 C 233/01, 233/57, 213/06

(21) 2342-92

(71) Imperial Chemical Industries PLC, London, GB;

(72) Russell Keith, Wilmington, DW, US; Ohnmacht Cyrus John, Wilmington, Delaware, US; Gibson Keith Hopkinson, Macclesfield, GB;

(54) Amidy, spôsob ich prípravy a farmaceutické prostriedky obsahujúce tieto amidy

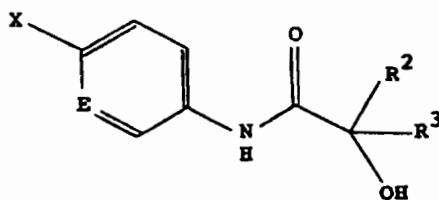
(22) 24.07.92

(32) 25.07.91, 30.04.92

(31) 91 16069.7, 92 09416.8

(33) GB, GB

(57) Amidy všeobecného vzorca (I), v ktorom E, X, R² a R³ majú špecifické významy uvedené v opisnej časti, ich farmaceuticky prijateľné soli a ich farmaceuticky prijateľné, in vivo hydrolyzovateľné estery sú vhodné pri liečení močovej inkontinencie. Opisuje sa spôsob prípravy týchto amidov a farmaceutické prostriedky, ktoré ich obsahujú ako účinnú látku.



(I)

6 (51) C 07 C 233/07, 233/09, A 61 K 31/16, 31/275

(21) 3198-92

(71) Hoechst Aktiengesellschaft, Frankfurt am Main, DE;

(72) Schleyerbach Rudolf Dr., Hofheim am Taunus, DE; Bartlett Robert Ryder Dr., Darmstadt, DE; Kuo Elizabeth Anne, Swindon, GB; Little Edward James, Swindon, GB;

(54) N-Fenyl-2-kyano-3-hydroxykrotónamidové deriváty, spôsob ich výroby a ich použitie na výrobu liečiv s imunomodulačným účinkom

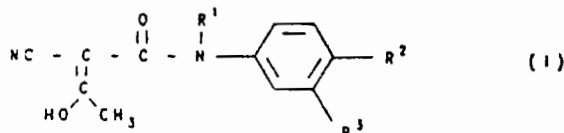
(22) 22.10.92

(32) 23.10.91

(31) P 41 34 934.2

(33) DE

(57) Deriváty všeobecného vzorca I, v ktorom R¹ znamená atóm vodíka alebo alkylovú skupinu s 1 až 4 atómami uhlíka, R² znamená skupinu CN, CX₃, WCX₃, W(CH₂)_nCX₃, NO₂, (CH₂)_nCX₃ alebo atóm halogénu, pričom X znamená atóm halogénu, W znamená atóm kyslíka alebo atóm síry a n znamená celé číslo od 1 do 3, a R³ znamená alkylovú skupinu s 1 až 4 atómami uhlíka, cykloalkylovú skupinu s 3 až 6 atómami uhlíka, CN alebo -CO- -R⁴, kde R⁴ znamená alkylovú skupinu s 1 až 4 atómami uhlíka alebo cykloalkylovú skupinu s 3 až 6 atómami uhlíka a/alebo ich fyziologicky prijateľné soli. Používajú sa na prípravu liečiv určených na liečenie reumatických ochorení, chorôb vyplývajúcich z porúch autoimunity ako aj odmietavých reakcii príjemcu proti transplantovanému orgánu.



6 (51) C 07 C 249/02, 251/24

(21) 686-92

(71) Chemickotechnologická fakulta STU, Bratislava, SK;

(72) Macho Vendelín prof. Ing., DrSc., Partizánske, SK; Schmidtová Mária Ing., Prievidza, SK; Vojček Lórant Ing., Banská Bystrica, SK; Mravec Dušan doc. Ing., CSc., Bratislava, SK;

(54) Spôsob prípravy imínov

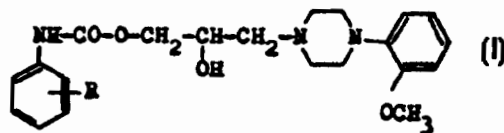
(22) 09.03.92

(57) Imíny (azometíny, aldimíny, ketimíny), tzv. Schiffove bázy, sa pripravujú priamo z aromatických nitro-alebo nitrozozlúčenín pôsobením najmenej jednej karbonylovej zlúčeniny, vybranej spomedzi aromatických, cykloalifatických alebo alifatických aldehydov a ketónov a oxidu uhoľnatého pri teplote 60 až 220 °C a tlaku 0,3 až 30 MPa. Karbonylačnú kondenzáciu katalyzuje systém pozostávajúci z elementárnej síry alebo zlúčeniny síry s mólovou hmotnosťou 34 až 98 g mol⁻¹ (H₂S, COS, CS₂) v množstve 0,1 až 10% hmotn. počítané na nitrozlúčeniny a nitrozozlúčeniny. Ďalej anorganickej (NaOH, KOH, CH₃COONa, CH₃COOK, CH₃ONa a i.) alebo organickej aprotickej dusíkatej bázy (trialkylamíny, pyridín, alkylpyridíny) v množstve

0,1 až 50 % hmotn. a zlúčeniny dvojmocného až päťmocného vanádu v množstve 0,001 až 3 % hmotn.

- 6 (51) C 07 C 27/28
 (21) 869-93
 (71) Chemko, š.p., Strážske, SK;
 (72) Pašek Josef prof., Ing., DrSc., Praha, CZ; Marha Karel Ing., Hradec Králové, CZ; Hrabčák Ján Ing., Trebišov, SK;
 (54) Spôsob izolácie 1-pentanolu z alkoholovej frakcie vznikajúcej pri výrobe cyklohexanónu
 (22) 11.08.93
 (57) Spôsob je kombináciou vákuovej rektifikácie pôvodnej alebo hydrogenačne rafinovanej alkoholovej frakcie a atmosférickej rektifikácie. 1-Pentanol je možné izolovať vsádkovým spôsobom na jednej kolóne, alebo kontinuálne na sérii najmenej dvoch kolón.

- 6 (51) C 07 C 271/28, C 07 D 295/15, 295/092, 295/096
 (21) 815-93
 (71) Farmaceutická fakulta, UK, Bratislava, SK;
 (72) Černušková Lucia Pharm.Dr., Bratislava, SK; Csöllei Jozef doc.RNDr.CSc., Bratislava, SK; Tumová Ingrid RNDr., CSc., Bratislava, SK;
 (54) 3-(4-(2-Metoxifenyl)-1-piperaziny)-2-hydroxy-1-propylestery kyselín alkoxyfenylkarbámových
 (22) 29.07.93
 (57) 3-[4-(2-Metoxifenyl)-1-piperaziny]-2-hydroxy-1-propylestery kyselín 2-, 3- resp. 4-alkoxyfenylkarbámových všeobecného vzorca I, kde R znamená alkoxy s 1 až 3 atómami uhlíka, ako aj ich soli s anorganickými a organickými kyselinami sa pripravujú reakciou 1-(alkoxyfenylkarbamoyloxy)-3-brom-2-hydroxypropánu s 1-(2-metoxifenyl)piperazínom v prostredí vody pri teplote miestnosti alebo reakciou 1-(alkoxyfenylkarbamoyloxy)-2,3-epoxypropánu s 1-(2-metoxifenyl)piperazínom v prostredí alkanolu pri teplote varu reakčnej zmesi. Uvedené zlúčeniny vykazujú antidysrhythmickú aktivitu.



6 (51) C 07 C 49/573, A 61 K 47/40

(21) 2311-92

(71) BIOCHEMIE GmbH, Kundl, AT;

(72) Matous Heinrich Franz Dr., Wögrl, AT; Zeisl Erich Dr., Jenbach, AT;

(54) Komplex pleuromutilinového derivátu a cyklodextrínu, spôsob jeho prípravy a farmaceutická kompozícia obsahujúca tento komplex

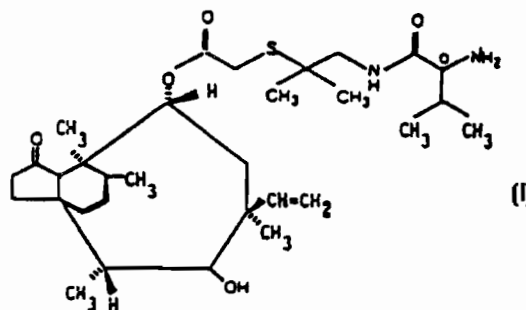
(22) 23.07.92

(32) 24.07.91

(31) A 1477/91

(33) AT

(57) Komplexy a farmaceutické prostriedky obsahujúce komplexy pleuromutilinového derivátu vzorca I vo forme voľnej zásady alebo vo forme adičnej soli s kyselinou alebo kvartérnej soli a cyklodextrínu. Tieto komplexy sa pripravujú uvedením pleuromutilinovej zlúčeniny do komplexu s príslušným cyklodextrínom. Zlúčeniny sa indikujú ako farmaceutiká, najmä vo veterinárnom lekárstve, napríklad ako prísady do krmív.



(I)

6 (51) C 07 C 49/84, 49/83, 49/835, A 61 K 31/12

(21) 4036-92

(71) Hoechst Aktiengesellschaft, Frankfurt am Main, DE;

(72) Naik Ramachandra Ganapati Dr., Bombay, IN; Mumbaikar Vilas Narayan Dr., Bombay, IN; Vasunathy Rangarajan, Bombay, IN; Lakdawala Aftab Dawoodbha Dr., Bombay, IN; Shirole Mandakini Vithalrao, Thane, IN; Lal Bansi Dr., Bombay, IN; Blumbach Jürgen Dr., Niedernhausen, DE; Weithmann Klaus Ulrich Dr., Hofheim am Taunus, DE; Bartlett Robert Ryder Dr., Darmstadt, DE;

(54) Arylcykloalkylové deriváty, spôsob prípravy týchto derivátov a ich použitie

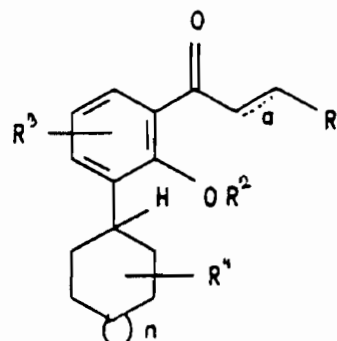
(22) 31.12.92

(32) 16.01.92

(31) 92 100 664.9

(33) EP

(57) Opisujú sa zlúčeniny všeobecného vzorca I, v ktorom majú substituenty (R^1 až R^4) a (a) v opise uvedené významy. Ďalej sa opisuje spôsob prípravy zlúčenín vzorca I a ich použitie ako liečiv, predovšetkým ako protizápalových prostriedkov.



(I)

- 6 (51) C 07 C 51/09, 53/124, 67/16, 231/02, C 07 D
333/32
(21) 1034-94
(71) Lonza A. G., Basel, CH;
(72) Quittmann Wilhelm Dr., Visp (Kanton Wallis),
CH; McGarrity John Dr., Visp (Kanton Wallis),
CH;
(54) Spôsob prípravy derivátov kyseliny γ -merkaptokarboxylovej
(22) 26.08.94
(32) 03.09.93
(31) 2626/93
(33) CH
(57) Kyseliny γ -merkaptokarboxylové a ich deriváty zvlášť estery a amidy sa pripravujú z γ -butyrolaktónov cez zodpovedajúce tiolaktóny. Tiolaktóny sa získavajú reakciou laktónov s tiokarboxylátmi v polárnych rozpúšťadlách a otvorením kruhu nukleofilnými činidlami, ako napríklad alkoholátmi alkalických kovov, vzniknú deriváty kyseliny γ -merkaptokarboxylovej. Tieto deriváty sú medziproduktami, napríklad pre syntézu leukotriénových antagonistov. Opísané sú i tiolaktóny ako medziprodukty prípravy.

- 6 (51) C 07 C 69/44, 67/38
(21) 3438-92
(71) Rhone-Poulenc Chimie, Courbevoie Cedex, FR;
(72) Denis Philippe, Decines, FR; Grosselin Jean-Michel, Francheville, FR; Jenck Jean, Chassieu, FR; Metz François, Vernaison, FR; Rouyer Paul, Lyon, FR;
(54) Spôsob prípravy alkyladipátov
(22) 19.11.92
(32) 21.11.91
(31) 91 14605
(33) FR
(57) Pri uvedenom spôsobe reaguje oxid uhľnatý a alkohol so zmesou alkylpentenoátov. Uvedená zmes sa obohatí ešte predtým, ako sa uvedie do reakcie s oxidom uhľnatým a alkoholom pri tlaku vyššom, ako je atmosférický tlak, za zvýšenej teploty a v prítomnosti katalyticky účinného množstva kobaltu alebo zlúčeniny kobaltu a dusíkatej heterocyklickej zásady, alkyl-2-pentenoátom.

6 (51) C 07 C 69/86, 69/76, 69/84, A 61 K 31/235

(21) 3125-92

(71) Sandoz AG, Basle, CH;

(72) Nussbaumer Peter Dr., Maria Enzersdorf, AT;
Stuetz Anton Dr., Vienna, AT;

(54) Deriváty bis(fenyl) etánu, spôsob ich prípravy a farmaceutická kompozícia obsahujúca tieto deriváty

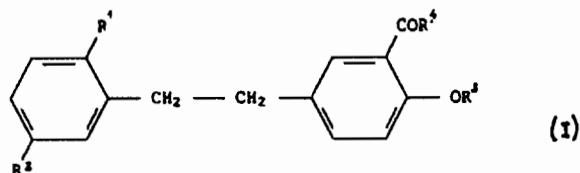
(22) 14.10.92

(32) 16.10.91

(31) 91 21943

(33) CH

(57) Zlúčeniny všeobecného vzorca I, v ktorom R¹ a R² nezávisle znamenajú alkoxylovú skupinu, R³ znamená atóm vodíka alebo acylovú skupinu a R⁴ znamená alkoxylovú skupinu, majú diferencované farmakologické, najmä antihyperproliferčné a protinádorové vlastnosti.



6 (51) C 07 C 271/28, C 07 C 269/02

(21) 742-93

(71) Farmaceutická fakulta, UK, Bratislava, SK;

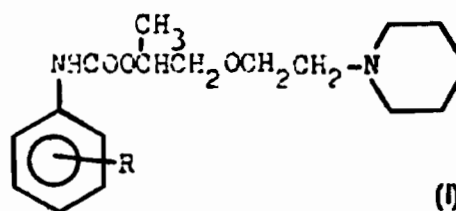
(72) Csöllei Jozef doc. RNDr. CSc., Bratislava, SK;

Kráľová Katarína RNDr., CSc., Bratislava, SK;

(54) 1-Metyl-2-(N-piperidinyloxy)etylestery alkoxyfenylnkarbámových kyselín a spôsob ich výroby

(22) 14.07.93

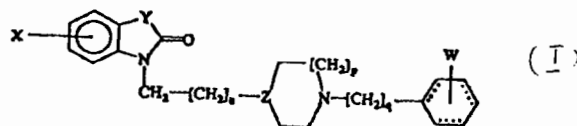
(57) 1-Metyl-2-(N-piperidinyloxy)etylestery 2-, resp. 3-alkoxyfenylnkarbámových kyselín všeobecného vzorca I, kde alkyl znamená nerozvetvený alifatický uhlíkovodíkový reťazec s počtom atómov uhlíka 3 až 6, sa pripravujú reakciou 1-(N-piperidinyloxy)-2-propanolu s 2-, resp. 3-alkoxyfenylnizokyanátmi s 3 až 6 atómami uhlíka v alkoxy skupine, v benzéne pri teplote varu rozpúšťadla počas 10 hodín. Zlúčeniny vykazujú algicidnú účinnosť.



- 6 (51) C 07 D 209/04
 (21) 753-94
 (71) Merck Patent Gesellschaft mit Beschränkter Haftung, Darmstadt, DE;
 (72) Hopf Martin Dr., Darmstadt, DE;
 (54) Spôsob výroby indolov
 (22) 20.06.94
 (32) 23.06.93
 (31) P 43 20 835.5
 (33) DE
 (57) Je opísaný spôsob výroby indolov dekarboxyláciou príslušných indol-2-karboxylových kyselín reakciou s kyselinou mravčou.

- 6 (51) C 07 D 209/34, 209/38, 295/067, 491/113, 403/00
 // A 61 K 31/495
 (21) 734-94
 (71) Aktiebolaget Astra, Södertälje, SE;
 (72) Boar Bernard Robin, Letchworth, Hertfordshire, GB; Cross Alan John, West Byfleet, Surrey, GB;
 (54) Izatínové deriváty, spôsob ich výroby a farmaceutický prostriedok s ich obsahom
 (22) 15.06.94
 (32) 18.12.91
 (31) 9103752-3
 (33) SE
 (86) PCT/SE92/00873, 16.12.92
 (57) Zlúčeniny všeobecného vzorca I, v ktorom X znamená jeden alebo viac substituentov nezávisle vybraných z vodíka, nižšieho alkylu, arylu, aryloxyskupiny, kyanoskupiny, nižšej alkoxykupiny, halogénu, hydroxyskupiny, nitroskupiny, trifluórmetylu, alkylsulfónamidokupiny, skupiny vzorca NHCOR, kde R predstavuje nižší alkyl alebo aryl, skupiny vzorca NR^1R^2 , kde R^1 a R^2 znamenajú nezávisle na sebe vodík, nižší alkyl alebo spolu tvoria kruh, skupiny vzorca CO_2R , kde R znamená nižší alkyl, cykloalkyl, cykloalkenyl alebo bicykloalkyl, Y znamená skupinu vzorca CO alebo CR^3R^4 , kde R^3 a

R^4 znamenajú nezávisle na sebe vodík, nižší alkyl nižšiu alkoxykupinu alebo spolu tvoria cyklický acetal a Z znamená dusík alebo CH, ich izoméry, pokiaľ existujú, rovnako ako ich farmaceuticky prijateľné adičné soli s kyselinami a ich solváty, ktoré majú terapeutický účinok, medzi produkty, spôsob ich výroby, farmaceutické prostriedky a použitie týchto zlúčenín v medicíne.



6 (51) C 07 D 211/46, 211/94, C 08 K 5/3435

(21) 839-94

(71) CIBA-GEIGY AG, Basle, CH;

(72) Borzatta Valerio Dr., Bologna, IT; Scrima Roberto Dr., Bologna, IT; Carrozza Primo, Verona, IT;

(54) Stabilizátory organických látok proti účinkom svetla, tepla a oxidácie na báze 2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidínolu

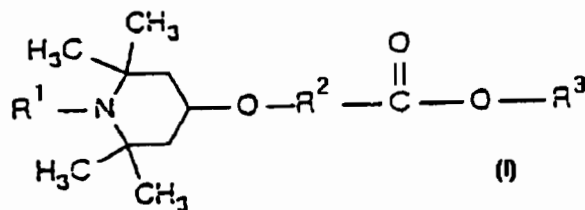
(22) 13.07.94

(32) 16.07.93

(31) MI93A001582

(33) IT

(57) Deriváty piperidínu všeobecného vzorca I, v ktorom R^1 , R^2 a R^3 majú špecifikované významy uvedené v opisnej časti, možno použiť ako stabilizátory organických látok, predovšetkým syntetických polymérov, proti degradácii spôsobenej svetlom, teplom a oxidáciou.



6 (51) C 07 D 233/66, 233/84

(21) 739-94

(71) Rhone-Poulenc Agrochimie, Lyon, FR;

(72) Bascou Jean-Philippe, Lyon, FR; Gadras Alain, Lyon, FR; Lacroix Guy, Lyon, FR; Perez Joseph, Lyon, FR;

(54) Opticky aktívne deriváty 2-imidazolín-5-ónu a 2-imidazolín-5-tiónu, spôsob ich výroby, fungicídne prostriedky obsahujúce tieto zlúčeniny ako účinné látky a ich použitie

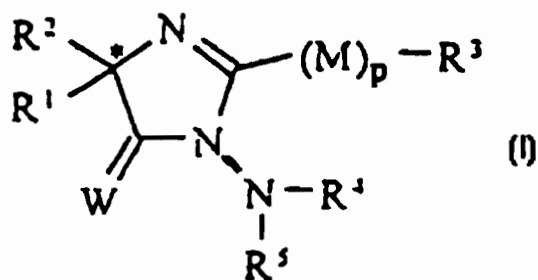
(22) 16.06.94

(32) 21.02.94, 18.06.93

(31) 94 02144, 93 07663

(33) FR, FR

(57) Opticky aktívne deriváty 2-imidazolín-5-ónu a 2-imidazolín-5-tiónu všeobecného vzorca I, v ktorom M znamená kyslík, síru, prípadne halogénom substituovanú metylénovú skupinu, W predstavuje kyslík, síru alebo skupinu S=O, p je 0 alebo 1, R^1 , R^2 a R^4 znamenajú uhl'ovodík, najčastejšie aryl, prípadne substituovaný, hlavne halogénmi, R^3 predstavuje vodík alebo halogénom substituovanú C_1 - C_2 alkylovú skupinu, R^5 znamená uhl'ovodík, ich použitie ako fungicídov v poľnohospodárstve.



6 (51) C 07 D 239/34, C 07 D 239/46, A 01 N 43/54

(21) 826-94

(71) Sandoz AG, Basle, CH;

(72) Eberle Martin Dr., Bottmingen, CH; Schaub Fritz Dr., Aesch, CH; Craig Gerald Wayne Dr., Basle, CH;

(54) Deriváty kyseliny pyrimidinylakrylovej, spôsob ich prípravy a fungicídne kompozície obsahujúce tieto deriváty

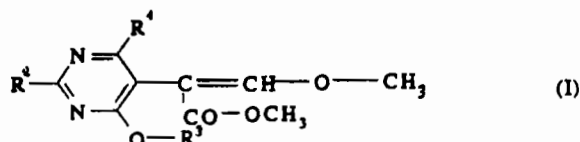
(22) 11.07.94

(32) 12.07.93

(31) 9314355.0

(33) GB

(57) Zlúčeniny všeobecného vzorca I, v ktorom R¹ znamená vodík, metyl, etyl alebo trifluórmetyl, R² znamená vodík, metyl, etyl, C₁₋₄-alkyltio, C₁₋₄-alkoxy alebo di-C₁₋₄-alkylamino a R³ znamená C₁₋₁₀-alkyl, C₁₋₁₀-halogénalkyl, aryl, heteroaryl, aryl-C₁₋₄-alkyl, heteroaryl-C₁₋₄-alkyl, aryloxy-C₁₋₄-alkyl, aryloxyaryl, biaryl, aryl-C₁₋₄-alkoxyaryl, aryl-C₁₋₄-alkoxy-C₁₋₄-alkyl, heteroaryloxyaryl, aryloxy-C₁₋₄-alkylaryl, aryl substituovaný skupinou zvolenou z množiny zahŕňajúcej -C(CH₃)=N-O-CH₂-Ar -C(CH₃)=N-O-CH(CH₃)-Ar, -C(CH₃)=N-C₁₋₄-alkoxy, -C(CH₃)=N-C₁₋₄-alkenyloxy, -C(CH₃)=N-C₃₋₄-alkinyloxy a -CH₂-O-N=C(CH₃) Ar, pričom každý z aromatických kruhov môže byť prípadne substituovaný, sú použiteľné na potlačanie fytopatogénov. Ďalej sú opísané kompozície uľahčujúce použitie uvedených zlúčenín a spôsob prípravy týchto zlúčenín.



52A VESTNÍK ÚRADU PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA SR 3 - 1995 - SK (zverejnené prihlášky vynálezov)

6 (51) C 07 D 239/69, 405/14, 401/12, 413/14, // A 61 K 31/505

(21) 779-94

(71) Hoffmann La Roche A. G., Basel, CH;

(72) Breu Volker, Schliengen, DE; Burri Kaspar, Binningen, CH; Ramuz Henri, Birsfelden, CH; Cassal Jean-Marie, Mulhouse, FR; Clozel Martine, St. Louise, FR; Hirth Georges, Huningue, FR; Löffler Bernd-Michael, Oberrimsingen, DE; Müller Marcel Dr., Frenkendorf, CH; Neidhard Werner, Barten-dorf, FR;

(54) Sulfonylaminopyrimidiny

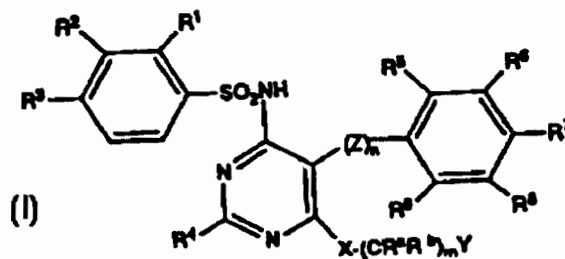
(22) 28.06.94

(32) 28.06.93

(31) 1924/93

(33) CH

(57) Zlúčeniny všeobecného vzorca I, kde R¹ až R⁹, R^a, R^b, X, Y, Z, m a n majú význam uvedený v opise, môžu byť použité ako liečivá, najmä na liečbu a profylaxiu stavov spojených s endotelinovými aktivitami.



6 (51) C 07 D 243/12 // A 61 K 31/55

(21) 864-94

(71) Glaxo SpA, Verona, IT;

(72) Finch Harry, Ware, Hertfordshire, GB; Trist David Gordon, Verona, IT; Tarzia Giorgio, Verona, IT; Feriani Aldo, Verona, IT;

(54) 1,5-Benzodiazepinové deriváty a ich použitie v medicíne

(22) 18.07.94

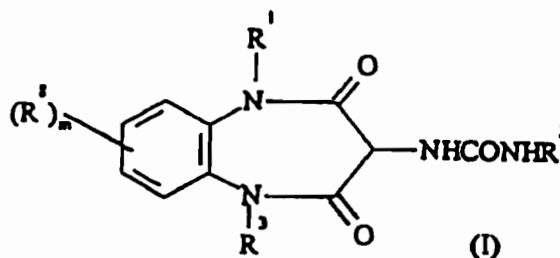
(32) 21.01.92

(31) 9201180.8

(33) GB

(86) PCT/EP93/00098, 19.01.93

(57) Zlúčeniny všeobecného vzorca I, kde R^1 znamená fenyl, C_{3-7} cykloalkyl, C_{7-11} mostíkový cykloalkyl alebo C_{1-6} alkyl, prípadne substituovaný hydroxylom, fenylom, C_{1-6} alkoxykarbonylom, C_{3-7} cykloalkylom alebo C_{7-11} mostíkovou cykloalkylovou skupinou, R^2 znamená substituovanú alebo nesubstituovanú fenylovú skupinu, kde substituenty môžu byť 1 alebo 2 halogény, C_{1-4} alkyl, nitro, kyano, trifluórmetyl, trifluórmetoxy, C_{1-4} alkyltio alebo $(CH_2)_3R^4$, kde R^4 je hydroxy, C_{1-4} alkoxy, CO_2R^5 alebo NR^6R^7 , R^3 je fenyl, prípadne substituovaný jedným alebo dvoma atómami halogénu, R^5 znamená vodík alebo C_{1-4} alkyl, R^6 a R^7 nezávisle predstavujú vodík alebo C_{1-4} alkyl, R^8 je vodík alebo halogén, m je 0, 1 alebo 2, n je 0 alebo 1, sú antagonisti gastrínu a CCK-B receptorov.


6 (51) C 07 D 257/08, A 01 N 43/713

(21) 858-94

(71) CHINOIN Gyógyszer és Vegyészeti Termékek Gyára R.T, Budapest, HU;

(72) Hajimichael Janis, Budapest, HU; Botár Sándor Dr., Budapest, HU; Bleicher Edit, Budapest, HU; Pap László Dr., Érd, HU; Székely István Dr., Dunakeszi, HU; Mármárosi Katalin, Biatorbágy, HU; Őri János, Budapest, HU;

(54) Tetrazinové deriváty s akaricídnu účinnosťou

(22) 15.07.94

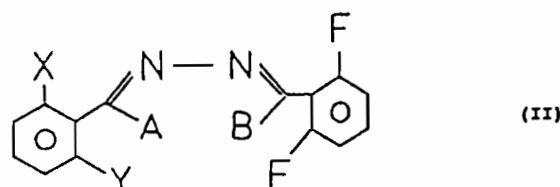
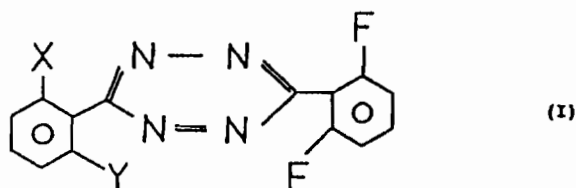
(32) 21.07.93

(31) 2098/93

(33) HU

(57) Zlúčeniny všeobecného vzorca I, v ktorom X znamená fluór, chlór alebo bróm, Y znamená vodík alebo fluór, ako aj prostriedky, ktoré ich obsahujú, majú akaricídne, larvicídne a ovicídne účinky. Sú obzvlášť vhodné na ničenie roztočov z rodu *Tetranychus*. Pripravujú sa reakciou zlúčenín všeobecného vzorca II s hydrazínom alebo jeho hydrátom, za vzniku 3,6-disubstituovaného 1,2-dihydro-1,2,4,5-tetrazínu, ktorý sa v ďalšom stupni oxiduje, alebo reakciou 1,3,4-tiadiazolu s alkylsulfátom za vzniku tiadiazólievej soli, na ktorú sa v ďalšom

kroku pôsobí hydrazínom alebo jeho hydrátom a vzniknutý 3,6-disubstituovaný 1,2-dihydro-1,2,4,5-tetrazín sa následne oxiduje.



6 (51) C 07 D 239/49, C 07 D 261/16, A 61 K 31/505, 31/635

(21) 3093-92

(71) Egis Gyógyszergyár RT., Budapest, HU;

(72) Szauder Hedvig, Budapest, HU; Nagy Margit, Budapest, HU; Nagy Attila Dr., Budapest, HU; Pus-kás László Dr., Budapest, HU; Kovács Mária, Szombathely, HU; Mosonyi Antal, Kőrmend, HU; Sűmecz Katalin, Budapest, HU; Góra Magdolna née Hernyes, Isaszeg, HU; Egri János, Budapest, HU;

(54) Injektovateľná veterinárna zmes a spôsob jej prípravy

(22) 09.10.92

(32) 11.10.91

(31) 3222/91

(33) HU

(57) Obsahuje 0,8 až 6 hmotn. dielov 2,4-diamino-5-(3'4'5'-trimetoxibenzyl)pyrimidínu, a 4 až 30 hmotn. dielov 3-(4-aminofenyl sulfonamido-5-mety-lisoxazolu, ako účinnú látku, ďalej obsahuje 25 až 65 hmotn. jedného alebo viacerých organických rozpúšťadiel miešateľných s vodou, 1 až 40 hmotn. dielov vody, 3 až 12 hmotn. dielov jedného alebo viacerých solubilizačných činidiel, 2 až 10

hmotn. dielov močoviny a 0,2 až 4 hmotn. diely jedného alebo viacerých aditív.

6 (51) C 07 D 277/74

(21) 6521-90

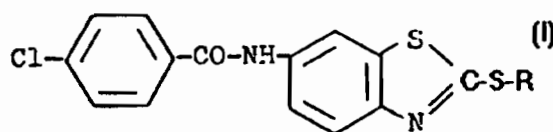
(71) Prírodovedecká fakulta UK, Bratislava, SK;

(72) Sidóová Eva RNDr., CSc., Bratislava, SK; Daněk Jaroslav MVDR., CSc., Jilové u Prahy, CZ;

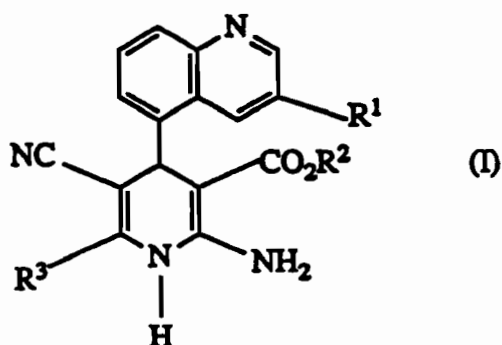
(54) 2-Alkyltio-6-/4-chlórbenzoylamino/benzotiazoly

(22) 21.12.90

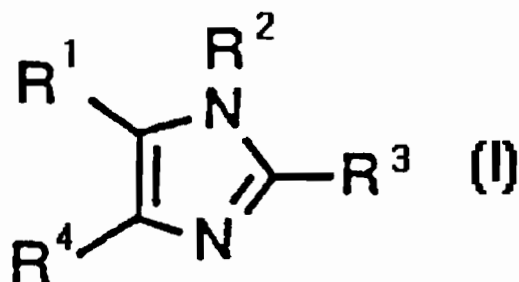
(57) Boli pripravené 2-alkyltio-6-/4-chlórbenzoylamino/benzotiazoly, kde R znamená alkyl s 2 až 9 atómami uhlíka, cyklopentyl, alyl alebo benzyl, reakciou draselnej soli 6-/4-benzoylamino-/2-merkaptobenzotiazolu s alkylhalogenidmi v zmesi etanolu a vody pri teplote varu rozpúšťadla. Zlúčeniny sú antihelminticky účinné proti modelovým helmintom *Nippostrongylus brasiliensis* a *Hymenolepis nana*.



- 6 (51) C 07 D 401/04, 211/90, 211/84//A 61K 31/47
 (21) 1586-92
 (71) Bayer Aktiengesellschaft, Leverkusen, DE;
 (72) Stoltefuss Jürgen, Haan, DE; Goldmann Siegfried Dr., Wuppertal, DE; Straub Alexander Dr., Wuppertal, DE; Böshagen Horst Dr., Haan, DE; Bechem Martin Dr., Wuppertal, DE; Gross Rainer Prof. Dr., Wuppertal, DE; Hebisch Siegbert Dr., Wuppertal, DE; Hütter Joachim Dr., Wuppertal, DE; Rounding Howard-Paul Dr., Wuppertal, DE;
 (54) 2-Amino-5-kyano-1,4-dihydropyridíny, spôsob ich výroby a ich použitie v liečivách
 (22) 26.05.92
 (32) 30.05.91
 (31) P 41 17 750.9
 (33) DE
 (57) 2-Amino-5-kyano-4-chinolín-1,4-dihydropyridíny všeobecného vzorca I, v ktorom má R¹, R² a R³ význam uvedený v opise, sú použiteľné v liečivách, najmä v prípravkoch na liečenie ochorení srdcového obehu. Je opísaný i spôsob výroby uvedených zlúčenín.



- 6 (51) C 07 D 401/04, 403/04 // A 61 K 31/44, 31/47, 31/505
 (21) 835-94
 (71) Smithkline Beecham Corporation, Philadelphia, PA, US;
 (72) Adams Jerry Leroy, Wayne, PA, US; Gallagher Timothy Francis, Harleysville, PA, US; Lee John C., Radnor, PA, US; White John Richard, Coatesville, PA, US;
 (54) Imidazolové deriváty, spôsob ich výroby, ich použitie na výrobu farmaceutických prostriedkov s ich obsahom
 (22) 12.07.94
 (32) 13.01.92, 10.04.92
 (31) 07/819 551, 07/867 249
 (33) US, US
 (86) PCT/US93/00674, 13.01.93
 (57) 2,4,5-Triarylimidazolové deriváty všeobecného vzorca I, ktoré je možné použiť na prevenciu a liečenie chorôb, vznikajúcich príliš vysokou neriadenou produkciou cytokínov.



6 (51) C 07 D 401/14, C 08 K 5/3435, 5/3492

(21) 147-94

(71) CIBA-GEIGY AG, Basle, CH;

(72) Borzatta Valerio Dr., Bologna, IT; Vignali Graziano, Sasso Marconi-Bologna, IT;

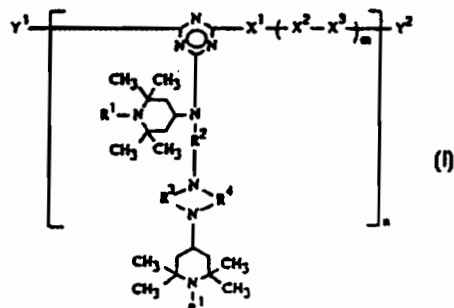
(54) Piperidinotriazínové zlúčeniny vhodné na použitie ako stabilizátory organických látok

(22) 09.02.94

(32) 11.02.93

(31) MI93A000247

(33) IT

(57) Piperidinotriazínové zlúčeniny všeobecného vzorca I sú použiteľné ako stabilizátory organických látok voči degradácii indukovanej svetlom, teplom a oxidáciou, významy R^1 , R^2 , R^3 , R^4 , X^1 , X^2 , X^3 , Y^1 , Y^2 , m a n sú definované v opisnej časti a nárokoch.

6 (51) C 07 D 401/14, C 08 K 5/3492

(21) 838-94

(71) CIBA-GEIGY AG, Basle, CH;

(72) Scrima Roberto Dr., Bologna, IT; Zagnoni Graziano, Vergato-Bologna, IT;

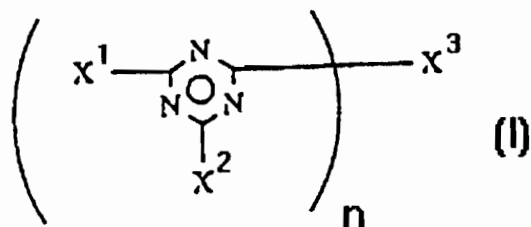
(54) Stabilizátory organických látok na báze piperidinových zlúčenín

(22) 13.07.94

(32) 16.07.93

(31) MI93A001581

(33) IT

(57) Zlúčeniny všeobecného vzorca I obsahujúce rôzne substituované piperidinové zvyšky s bližšou špecifikáciou významu X^1 , X^2 , X^3 a n v patentových nárokoch sa môžu použiť ako stabilizátory organických látok, najmä syntetických polymérov proti degradácii účinkom svetla, tepla a oxidácie.

6 (51) C 07 D 403/14, C 07 B 35/02, C 07 C 5/08

(21) 861-94

(71) Egis Gyógyszergyár RT., Budapest, HU;

(72) Mezei Tibor Dr., Budapest, HU; Blaskó Gábor Dr., Budapest, HU; Budai Zoltán Dr., Budapest, HU; Csörgö Margit Dr., Budapest, HU; Furdyga Éva, Budapest, HU; Klebovich Imre Dr., Budapest, HU; Koncz László, Mogyoród, HU; Sztruhár Ilona Dr., Budapest, HU; Mándi Attila Dr., Budapest, HU; Nagy Kálmán Dr., Budapest, HU; Reiter née Esses Klára Dr., Budapest, HU; Simig Gyula Dr., Budapest, HU; Szegő Judit Dr., Budapest, HU; Vereczkey Gyöngyi née Donáth, Budapest, HU;

(54) Spôsob prípravy vysoko čistého buspironu a jeho hydrochloridu

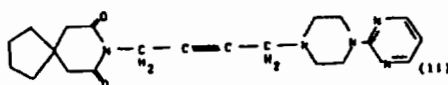
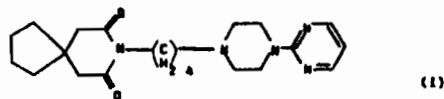
(22) 15.07.94

(32) 16.07.93

(31) P 93 02040

(33) HU

(57) 8-{4-[4-(Pyrimidin-2-yl)-piperazin-1-yl]-butyl}-8-aza-spiro[4.5]dekán-7,9-dión alebo buspiron vzorca I sa pripravuje s vysokou čistotou katalytickou hydrogenáciou 8-{4-[4-(pyrimidin-2-yl)-piperazin-1-yl]-but-2-ynyl}-8-aza-spiro[4.5]dekán-7,9-diónu vzorca II v prítomnosti paládiového alebo Raney-niklového katalyzátora v inertnom organickej rozpúšťadle, prípadne sa prevedie na hydrochlorid. Po odstránení katalyzátora sa izoluje látka I ako báza, alebo sa na ňu pôsobí chlorovodíkom v etanole, izopropanole alebo etylacetáte, s následnou izoláciou zodpovedajúceho hydrochloridu.



6 (51) C 07 D 405/12, 405/14, 233/80, 239/22, // A 61 K 31/415, 31/505, 31/445

(21) 171-94

(71) Procter and Gamble Pharmaceuticals, INC., Norwich, NY, US;

(72) Pelosi Stanford, Salvatore Jr., Norwich, NY, US; Yu Chia-Nien, Norwich, NY, US; Calcagno Mark, Arthur, Oxford, NY, US;

(54) 4-Oxocyklické močoviny použiteľné ako antiarytmické a antifibrilačné prostriedky

(22) 14.02.94

(32) 14.08.91

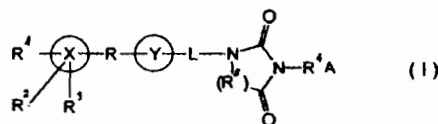
(31) 744 867

(33) US

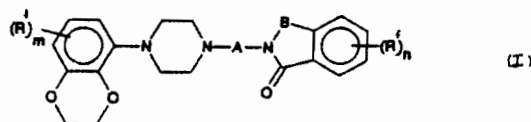
(86) PCT/US92/06684, 10.08.92

(57) 4-Oxocyklické močoviny všeobecného vzorca I a ich farmaceuticky prijateľné soli a estery sú použiteľné ako antiarytmické a antifibrilačné prostriedky, pričom X je nasýtený alebo nenasýtený 5-, 6- alebo 7-článkový heterocyklus alebo karbocykus, R je vybraný zo skupiny, ktorá obsahuje kovalentnú väzbu, nulu, heteroatóm, karbonyl, heterocyklus, karbocykus, alkyl, alkenyl, alkoxy, alkylamino, arylalkyl, aryloxy, acyl, acyloxy a acylamino, Y je substituovaný alebo nesubstituovaný, nasýtený alebo

bo nenasýtený 5-, 6-, alebo 7-článkový heterocyklus, alebo karbocykus alebo nula, R¹, R² a R³ sú nezávisle od seba nula, Cl, F, Br, NH₂, CF₃, OH, SO₃H, CH₃SONH, COOH, alkoxy, alkyl, alkoxykarbonyl, hydroxyalkyl, karboxyalkyl, aminoalkyl, acylamino a acyloxy, L je vybrané zo skupiny, ktorá obsahuje alkylamino, alkenylamino, alkylimino, alkenylimino a acylamino, pričom atóm dusíka týchto skupín je viazaný na 4-oxocyklickú močovinu, R⁴ je vybrané zo skupiny, ktorá obsahuje alkyl, alkenyl, alkynyl, alkylacyl, a heteroalkyl, A je substituovaný alebo nesubstituovaný, nasýtený alebo nenasýtený, rozvetvený alebo nerozvetvený C₁₋₈ heteroalkyl alebo 5-, 6- alebo 7-článkový heterocyklus, pričom A obsahuje jeden atóm dusíka, ktorý je viazaný na R⁴ a R⁵ je substituovaný alebo nesubstituovaný C₁ alebo C₂ alkyl.



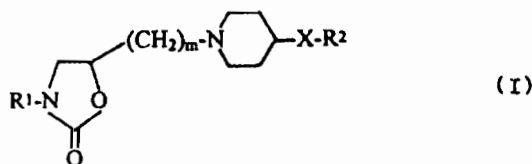
- 6 (51) C 07 D 405/14, 417/14, 319/16 // A 61 K 31/495
 (21) 788-94
 (71) Duphar International Research B.V., Weesp, NL;
 (72) Hartog Jan, Weesp, NL; Van Steen Bartholomeus Johannes, Weesp, NL; Mos Johannes, Weesp, NL; Schipper Jacques, Weesp, NL;
 (54) Deriváty 2,3-dihydro-1,4-benzodioxín-5-yl-piperazínu s 5-HT_{1A}-antagonistickou aktivitou
 (22) 30.06.94
 (32) 05.07.93
 (31) 93 201950.8
 (33) EP
 (57) Deriváty 2,3-dihydro-1,4-benzodioxín-5-yl-piperazínu všeobecného vzorca I majú antagonistickú aktivitu voči 5-HT_{1A} a sú vhodné na liečenie porúch centrálného nervového systému, R¹ predstavuje halogén, nižšiu alkylovú alebo alkoxylovú skupinu, hydroxyskupinu, trifluórmetyllovú skupinu alebo kyanoskupinu, m má hodnotu 1 alebo 2, n má hodnotu 0 alebo 1, A znamená alkylénový reťazec obsahujúci 2 až 6 atómov uhlíka, ktorý môže byť substituovaný jednou alebo niekoľkými nižšími alkylovými skupinami alebo monocyklickou heteroarylovou skupinou, B predstavuje metylénovú, etylénovú, karbonylovú, sulfinylovú či sulfonylovú skupinu alebo atóm siry. Ďalej je opísaný spôsob ich výroby a prostriedky, ktoré ich obsahujú.



58A VESTNÍK ÚRADU PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA SR 3 - 1995 - SK (zverejnené prihlášky vynálezov)

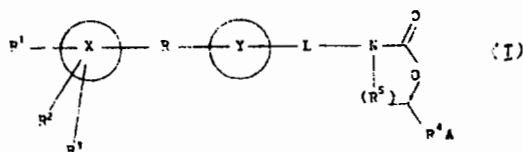
- 6 (51) C 07 D 413/06, 263/26, 211/46, 211/58, A 61 K 31/445
 (21) 852-94
 (71) Merck Patent Gesellschaft mit Beschränkter Haftung, Darmstadt, DE;
 (72) Prücher Helmut Dr., Darmstadt, DE; Gottschlich Rudolf, Darmstadt, DE; Bartoszyk Gerd Dr., Darmstadt, DE; Seyfried Christoph Dr. chem., Darmstadt, DE;
 (54) 4-Axyloxy- a 4-aryltiopiperidinové deriváty
 (22) 14.07.94
 (32) 21.07.93
 (31) P 43 24 393.2
 (33) DE
 (57) 4-Aryloxy-alebo 4-aryltiopiperidinové deriváty všeobecného vzorca I, kde R¹ a R² nezávisle od seba znamenajú fenylový zvyšok, ktorý je prípadne raz alebo dvakrát substituovaný R, OH, OR, aryloxy s 6-10 C-atómami, arylalkoxy so 7 až 11 C-atómami, -O-(CH₂)_n-O-, Hal, CF₃, NO₂, NH₂, NHR, NR², NHAc, NRAc, NHSO₂ R a/alebo NRSO₂R, X je O, S, SO alebo SO₂, m znamená 1, 2 alebo 3, n znamená 1 alebo 2, R je alkylový zvyšok s 1-6 C-atómami, Hal znamená F, Cl, Br alebo I a Ac znamená alkanoyl s 1-8 C-atómami, arylalkanoyl s 1-

10 C-atómami, ako aj ich fyziologicky prijateľné soli, vykazujú účinnosť ovplyvňujúcu centrálny nervový systém, najmä neuroleptickú účinnosť bez výraznej kateleptickej účinnosti.



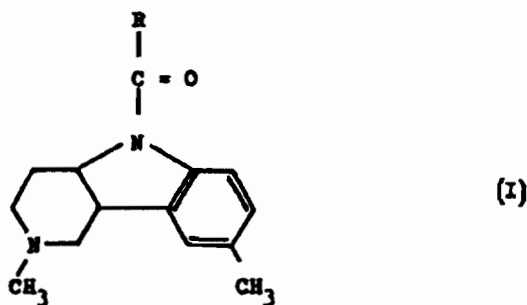
- 6 (51) C 07 D 413/12, 413/14 // A 61 K 31/42, 31/34, 31/41
 (21) 169-94
 (71) Procter and Gamble Pharmaceuticals, INC., Norwich, NY, US;
 (72) Pelosi Stanford, Salvatore Jr., Norwich, NY, US; Yu Chia-Nien, Norwich, NY, US;
 (54) **Cyklické uretány ako antiarytmické a antifibrilačné činidlá a farmaceutické prípravky, ktoré ich obsahujú**
 (22) 14.02.94
 (32) 14.08.91
 (31) 744 865
 (33) US
 (86) PCT/US92/06682, 10.08.92
 (57) Cyklické uretány a ich farmaceuticky prijateľné soli a estery sú použiteľné ako farmaceutické prípravky na výrobu liečiva na liečenie srdcových arytmií a fibrilácií. Cyklické uretánové zlúčeniny majú všeobecný vzorec I kde X je 5-, 6- alebo 7-článkový heterocyklus alebo karbocyklus, R je heteroatóm, karbonyl, heterocyklus, karbocyklus, alkyl, alkenyl, alkoxy, alkylamino, arylalkyl, aryloxy, acyl, acyloxy alebo acylamino, Y je 5-, 6-, alebo 7-článkový heterocyklus alebo karbocyklus, L je alkylamino, alkenylamino, alkylimino, alkenylimino alebo acylimino, R¹ R² R³ sú Cl, F, Br, NH₂, CF₃, OH, SO₃H, CH₃SO₂NH, COOH alkoxy, alkoxykarbonyl, alkyl, hydroxyalkyl, karboxyalkyl, aminoalkyl, acyloxy alebo acylamino, R⁴ je alkyl, alkenyl,

alkinyl, alkylacyl alebo heteroalkyl a R⁵ je C₁ alebo C₂ alkyl.



3

- 6 (51) C 07 D 471/04, C 07 C 231/02
 (21) 770-93
 (71) Farmaceutická fakulta, UK, Bratislava, SK;
 (72) Beneš Luděk prof. RNDr. DrSc., Bratislava, SK;
 (54) **Acyl-substituované deriváty hexahydropyridoindolu a spôsob ich prípravy**
 (22) 22.07.93
 (57) 5-Acylsubstituované deriváty všeobecného vzorca I, kde R je alifatický reťazec s 2 až 15 uhlíkovými atómami, prípadne substituovaný C₁₋₂ alkylom alebo nenasýtený uhlíkový reťazec zakončený fenylo, napríklad cinamoyl, ako aj ich soli je možné pripraviť reakciou príslušného pyridoindolu s chloridom organickej kyseliny v prostredí inertného rozpúšťadla pri teplote 0-25°C. Zlúčeniny všeobecného vzorca I sú potenciálne liečivá, ktoré v mieste účinku uvoľňujú účinnú látku, ktorou je neacylovaný pyridoindol.



6 (51) C 07 D 491/052, 519/00 // A 61 K 31/44

(21) 1778-92

(71) Bayer Aktiengesellschaft, Leverkusen, DE;

(72) Arlt Dieter Prof.Dr., Köln, DE; Heine Hans-Georg Dr., Krefeld, DE; Schone-Loop Rudolf Dr., Wuppertal, DE; Glaser Thomas Dr., Overath, DE; De Vry Jean Marie Viktor Dr., Rösrath, DE;

(54) Aminometylststituované 2,3-dihydropyrano[2,3-b]pyridíny, spôsob ich výroby a ich použitie v liečivách

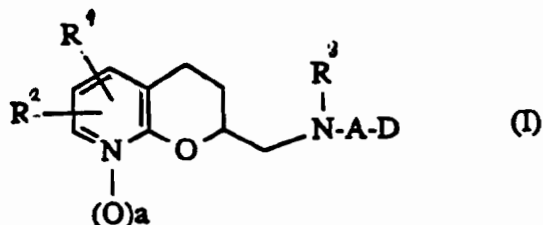
(22) 11.06.92

(32) 20.06.91

(31) P 41 20 322.4

(33) DE

(57) Aminometylststituované 2,3-dihydropyrano[2,3-b]pyridíny všeobecného vzorca I sa vyrábajú alkyláciou zodpovedajúcich amínov. Uvedené zlúčeniny sa môžu použiť ako účinné látky v liečivách, najmä na aplikáciu pri ochoreniach centrálného nervového systému.



6 (51) C 07 F 9/553, 9/59, A 61 K 31/685

(21) 670-93

(71) ASTA Medica Aktiengesellschaft, Dresden, DE;

(72) Nössner Gerhard Dr., Offenbach, DE; Kutscher Bernhard Dr., Maintal, DE; Engel Jürgen prof. Dr., Alzenau, DE; Schumacher Wolfgang Dr., Langen, DE; Stekar Jurij Dr., Bielefeld, DE; Hilgard Peter Dr., Frankfurt am Main, DE;

(54) Deriváty fosfolipidov, spôsob ich výroby a čistenie, liečivo a spôsob jeho výroby

(22) 28.06.93

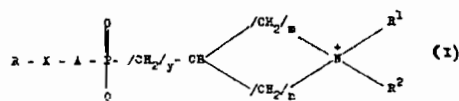
(32) 11.07.92

(31) P 42 22 910.3

(33) DE

(57) Deriváty fosfolipidov všeobecného vzorca I sa vyrábajú tak, že fosforoxychlorid reaguje s alkoholom s dlhým reťazcom za prítomnosti pomocnej bázy a rozpúšťadla alebo bez rozpúšťadla a následne reaguje s bázičnou látkou na zlúčeninu všeobecného vzorca I. Získaná zlúčenina všeobecného vzorca I prípadne reaguje s alkylačným činidlom. Získaná zlúčenina všeobecného vzorca I sa čistí spracovaním v organickom rozpúšťadle so zmesovým ionomom, súčasne kyslým alebo zásaditým ionomeni-

čom, alebo za sebou. Liečivo obsahuje ako účinnú látku vedľa pomocných látok aspoň jednu zlúčeninu všeobecného vzorca I. Pre výrobu liečiva sa vyrobí zmes obsahujúca aspoň jednu zlúčeninu všeobecného vzorca I vedľa nosičov a iných pomocných látok.



6 (51) C 07 H 1/08, 3/02, 9/04

(21) 1889-92

(71) Chemický ústav SAV, Bratislava, SK;

(72) Kvašnovský Jaroslav Ing., Bratislava, SK; Kozák Ján RNDr., CSc., Bratislava, SK; Lokaj Vladimír Ing., Bratislava, SK; Švec Jozef Ing., Bratislava, SK; Magdolen Peter Ing., Bratislava, SK;

(54) Spôsob prípravy a izolácie metyl- α -D-xylopyranozidu

(22) 19.06.92

(57) Metyl- α -D-xylopyranozid sa pripraví glykozidáciou technickej D-xylózy v technickom metanole za prítomnosti silne kyslého vymieňača kationov v H^+ forme pri refluxe počas minimálne 5 hodín. Potom sa z reakčnej zmesi frakčnou kryštalizáciou izoluje metyl- β -D-xylopyranozid. Z matečných lúhov sa zo zmesi 2-butanónu a 99,8 % etanolu vo vzájomnom pomere 4 až 30 dielov 2-butanónu na jeden diel etanolu izoluje metyl- α -xylopyranozid.

6 (51) C 07 H 9/04, 15/26

(21) 73-93

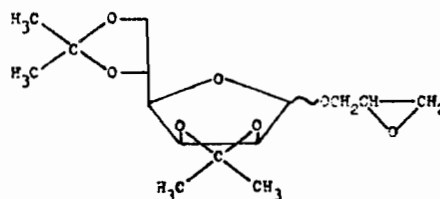
(71) Chemický ústav SAV, Bratislava, SK;

(72) Steiner Bohunil Ing., CSc., Malacky, SK; Kóoš Miroslav Ing., CSc., Bratislava, SK;

(54) 1-O-/2,3-epoxypropyl-/2,3:5,6-di-O-izopropylidén-D-manofuranóza

(22) 09.02.93

(57) Zlúčenina všeobecného vzorca I sa pripravuje tak, že sa k vodnému roztoku hydroxidu sodného pridá chlórmetoxyirán a tetrabutylamónium hydrogénsulfát. Po ochladení sa k zmesi pridá 2,3:5,6-di-O-izopropylidén-D-manofuranóza. Po ukončení reakcie sa produkt izoluje bežnými metódami.



/1/

- 6 (51) C 07 K 14/38, A 61 K 38/51
(21) 2312-92
(71) Imperial Chemical Industries PLC, London, GB;
(72) Fitton John Edward, Macclesfield, GB; Timms David, Macclesfield, GB;
(54) **Bielkoviny**
(22) 23.07.92
(32) 06.04.92, 16.04.92, 24.07.91, 24.07.91, 24.07.91, 24.07.91
(31) 9207488.9, 9208397.1, 9115999.6, 9116000.2, 9116001.0, 9116002.8, 9116011.9
(33) GB, GB, GB, GB, GB, GB, GB
(57) Opisujú sa bielkovinné analógy prírodných ribotoxínov restriktocínu, mitogillínu a alfa-sarcinínu, kde prírodný ribotoxín tak i analóg môžu štiepiť iba jednu jednoduchú fosfodiesterovú väzbu 28S rRNA v 60S ribozomálnej podjednotke, a kde analóg obsahuje iba jeden cysteín schopný kovalentne sa viazať na partnerskú látku ako na protilátku a pritom nestráca svoju biologickú účinnosť. Tento cysteín nie je prítomný v prírodnom ribotoxíne. Zvlášť výhodné analógy sú restriktocín, Cys13, Cys 82, Cys 106 a Cys 110 a restriktocín Cys 150 - Gly 151. Opisujú sa tiež odpovedajúce sekvencie DNA, vektory, hostiteľské bunky, imunotoxíny a farmaceutické prostriedky.

- 6 (51) C 07 K 5/02, C 07 C 237/22, A 61 K 38/04, 31/16
(21) 1077-94
(71) BIO-MEGA/BOEHRINGER INGELHEIM RESEARCH INC., Laval, Quebec, CA;
(72) Beaulie Pierre-Louis, Montreal, CA; Diezel Robert, Town of Mount-Royal, CA; Moss Neil, Laval, CA; Plante Raymond, Laval, Quebec, CA;
(54) **Izostérické antiherpesové peptidové deriváty**
(22) 08.09.94
(32) 12.03.92
(31) 849 918
(33) US
(86) PCT/CA93/00095, 12.03.93
(57) Peptidy vzorca A-B-D-CH₂CH(CH₂C(O)R¹)C(O)-NHCH(CR²(R³)-COOH)C(O)-E, v ktorých A je koncovou skupinou napríklad prípadne substituovaný fenyalkanoyl, B je N(CH₃)-CHR⁴C(O), kde R⁴ je nižší alkyl; alebo A a B spolu tvoria nasýtený alebo nenasýtený alkylaminokarbonyl, D je zvyšok aminokyseliny, R¹ je nižší alkyl, nižší cykloalkyl; monosubstituovaný alebo disubstituovaný aminom; R² je vodík alebo nižší alkyl a R³ je nižší alkyl, alebo R² je vodík a R³ nižší alkenyl alebo feny-(1-4C)alkyl, alebo R² a R³ tvoria spolu s uhlíkovým atómom, ku ktorému sú pripojené, nižší cykloalkyl

a E je koncová jednotka napríklad alkylamino alebo jednoväzbový zvyšok aminokyseliny ako NHCH(alkyl)C(O)OH, sú použiteľné na ošetrovanie herpesových infekcií.

6 (51) C 07 K 5/06, 5/02

(21) 650-94

(71) Boehringer Ingelheim KG, Ingelheim am Rhein, DE;

(72) Esser Franz Dr., Ingelheim am Rhein, DE; Schnorrenberg Gerd Dr., Gau-Algesheim, DE; Dollinger Horst Dr., Ingelheim am Rhein, DE; Jung Birgit Dr., Bingen am Rhein, DE; Bürger Erich Dr., Bingen am Rhein, DE;

(54) Deriváty aminokyselín, spôsob ich výroby a farmaceutické prípravky obsahujúce tieto deriváty

(22) 31.05.94

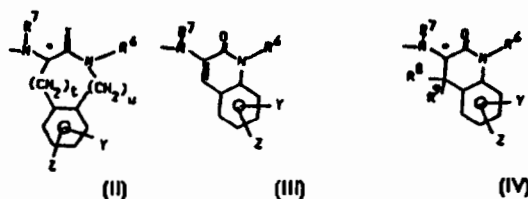
(32) 08.05.93, 03.09.92, 22.12.92

(31) P 43 15 437.9, P 42 29 447.9, P 42 43 496.3

(33) DE, DE, DE

(86) PCT/EP93/02329, 28.08.93

(57) Deriváty aminokyselín všeobecného vzorca I a ich farmaceuticky prijateľné soli, kde skupina B je $A^2-NR^2R^3$ alebo R^5 , kde skupina R^5 je skupina vzorca II, III alebo IV a $R^1, A^1, A^2, R^2, R^3, R^6, R^7, R^8, R^9, X, Y, Z, t$ a u majú významy uvedené v opise. Spôsob výroby zlúčeniny spočíva v kondenzácii príslušných aminokyselín, prípadne čiastkových sekvencií peptidových derivátov, karboxylových kyselín a aminov. Takto získaná zlúčenina sa izoluje vo voľnej forme alebo vo forme vhodnej soli. Nové zlúčeniny sú cennými antagonistami neurokinínu a používajú sa ako liečivo na ochorenia sprostredkované neurokinínom.



6 (51) C 07 K 7/06, A 61 K 38/08

(21) 1287-94

(71) Warner-Lambert Company, Ann Arbor, MI, US;

(72) Cody Wayne Livingston, Saline, MI, US; Doherty Annette Marian, Ann Arbor, MI, US; Topliss John Gordon, Ann Arbor, MI, US;

(54) Peptidy, spôsob ich výroby a farmaceutické prípravky na ich báze

(22) 21.10.94

(32) 22.04.92, 31.03.93

(31) 872 225, 033 515

(33) US, US

(86) PCT/US93/03658, 16.04.93

(57) Opisujú sa peptidy, spôsob ich výroby a farmaceutické prípravky na ich báze. Ich štruktúra zodpovedá všeobecnému vzorcu $AA^1-AA^2-AA^3-AA^4-AA^5-AA^6$, kde použité symboly majú význam uvedený v nárokoch, sú využiteľné pri liečbe zvýšenej hladiny endotelínu, akútneho a chronického renálneho zlyhania, hypertenzie, infarktu myokardu, metabolických, endokrinologických a neurologických chorôb, kongestívneho srdcového zlyhania, endotoxického šoku, subarachnoidového krvácania, arytmií, astmy, preeklampsie, aterosklerotických porúch, vrátane Raynaudovej choroby, restenózy, angíny, rakoviny,

pulmonárnej hypertenzie, ischemickej choroby, poškodenia žalúdočnej sliznice, hemoragického šoku, ischemickej choroby čriev a diabetes.

6 (51) C 07 K 7/54, A 61 K 38/16**(21) 3086-92**

(71) F.Hoffmann La Roche AG, Basle, CH;

(72) Bolin David Robert, Montclair, NJ, US; O'Donnell Margaret, Clifton, NJ, US;

(54) Cyklické vazoaktívne peptidy

(22) 09.10.92

(32) 11.10.91

(31) 773 747

(33) US

(57) Opísané sú analógy vazoaktívneho peptidu VIP, v ktorých je karboxylový koniec postranného reťazca jednej aminokyseliny v peptidovom reťazci kovalentne pripojený k aminovému koncu postranného reťazca inej aminokyseliny v peptidovom reťazci, za vzniku amidovej väzby. Kovalentným spojením medzi dvoma aminokyselinovými zvyškami v peptidovom reťazci vzniká kruhová štruktúra. Tiež sú opísané farmaceutické prípravky na báze týchto peptidov, ktoré sú vhodné na liečbu bronchotracheálnych konstričných porúch.

6 (51) C 08 F 14/06, C 08 F 2/16**(21) 5441-85**

(71) Shin-Etsu chemical Co.,LTD., Tokyo, JP;

(72) Shunichi Koyanagi, Kanagawa-ken, JP; Hajime Kitamura, Chiba-ken, JP; Toshihide Shimizu, Ibaraki-ken, JP; Ichiro Kaneko, Ibaraki-ken, JP;

(54) Spôsob výroby vinylchloridového polyméru

(22) 23.07.85

(32) 23.07.1984

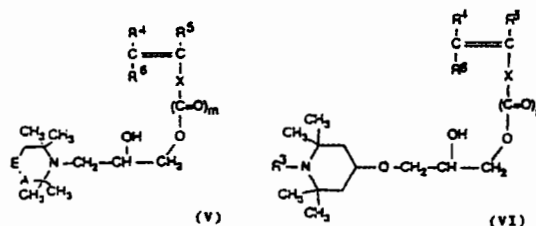
(31) 152522/84

(33) JP

(57) Polymerizácia sa uskutočňuje v polymerizačnej nádobe, ktorej vnútorné steny a súčasti pomocného vybavenia prichádzajúce do styku s monomérom pri polymerizácii, sú vopred povlečené činidlom na prevenciu inkrustácií. Činidlo obsahuje aspoň jednu látku vybranú zo súboru, ktorý zahŕňa azofarbivá a pigmenty, antrachinónové farbivá a pigmenty, indigoidné farbivá a pigmenty, ftalocyanínové farbivá a pigmenty, karboniové farbivá a pigmenty, chinónimínové farbivá, nitrofarbivá, benzochinónové a naftochinónové farbivá, naftalimidové farbivá a pigmenty, perinónové farbivá a fluorescentné farbivá, sulfidové farbivá, nerozpustné azofarbivá a

reaktívne farbivá a prípadne prísady, pričom koncentrácia chloridového iónu v reakčnej zmesi sa udržiava na hodnote najviac 100 ppm. Činidlo na prevenciu inkrustácií môže obsahovať azínové farbivo a ako prísadu anorganickú zlúčeninu, akou je kremičitan, koloidná kyselina kremičitá alebo koloidný hydroxid železitý. Ďalej môže činidlo obsahovať fixačnú zložku na podporu priľnutia činidla na prevenciu inkrustácií, ako sú olefinové, diénové a acetylénové polyméry, alifatické vinylové alebo vinylidénové polyméry, aromatické vinylové polyméry, heterocyklické vinylové polyméry, akrylové alebo metakrylové polyméry, polyétery, polysulfidy, polyestery, polyamidy, kondenzované polyméry, prírodné polyméry, prípadne modifikované, polysiloxány, organokovové a anorganické polyméry.

- 6 (51) C 08 L 39/04, C 07 D 295/088, 241/08
 (21) 823-94
 (71) CIBA-GAGY AG, Bazilej, CH;
 (72) Steinmann Alfred Dr., Praroman, CH;
 (54) Stabilizátory na báze polymérnych aduktov stéricky bránených amin-epoxidov
 (22) 11.07.94
 (32) 13.07.93
 (31) 2098/93-2
 (33) CH
 (57) Zlúčeniny, ktoré je možné získať polymerizáciou esterov alebo fenoléterov všeobecného vzorca V a/alebo VI, v ktorom m a n vždy predstavuje 0 alebo 1 a A, E, R¹ až R⁶ a X majú špecifikované významy uvedené v opisnej časti a až 50 % iných, etylenicky nenasýtených zlúčenín. Homo- a kopolyméry podľa vynálezu sa dajú výhodne použiť na stabilizáciu organických polymérov proti degradácii pôsobením svetla, kyslíka a/alebo tepla.



- 6 (51) C 08 L 93/00
 (21) 1520-92
 (71) Šiška Jozef RNDr., Bratislava, SK;
 (72) Šiška Jozef RNDr., Bratislava, SK;
 (54) Spôsob spracovania odpadových polymérnych materiálov
 (22) 21.05.92
 (57) Spočíva v primiešaní mechanicky upravených odpadových polymérov do roztopeného asfaltu alebo asfaltovej zmesi, pričom vzniknutá zmes sa použije na stavbu komunikácií.

6 (51) C 09 K 17/00

(21) 1624-92

(71) Compagnie Du Sol, Nanterre, FR;

(72) Vattelement Hubert, Montereau, FR; Gouvenot Daniel, Clichy, FR;

(54) Kaša na vstrekovanie a spôsob jej výroby

(22) 28.05.92

(32) 06.12.91

(31) 91 15155

(33) FR

(57) Kaša pozostáva zo zmesi prachu z trosky, ktorá je suspendovaná vo vode a z roztoku oxidu kremičitého. V roztoku oxidu kremičitého je molárny pomer oxidu kremičitého k oxidu sodnému menší ako 0,8 a obsah oxidu z kremičitého je od 0,01 do 5 % hmotn. Kaša sa používa na vytváranie nepriepustnosti a/alebo spevnenia pôd alebo materiálov s veľmi nízkou priepustnosťou. Je taktiež opísaný spôsob výroby kaše.

6 (51) C 10 L 1/10

(21) 970-94

(71) ÖMV Aktiengesellschaft, Wien, AT;

(72) Buchsbaum Alexander Dr., Wien, AT; Koliander Werner Dr., Wien, AT;

(54) Aditíva pre bezolovnaté motorové benzíny a pohonné hmoty tieto aditíva obsahujúce

(22) 15.08.94

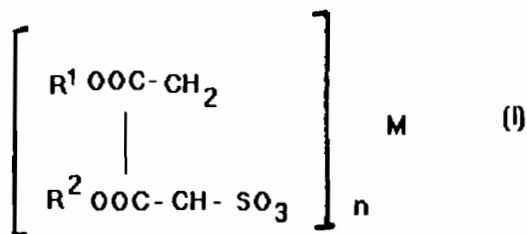
(32) 17.08.93

(31) A-1636/93

(33) AT

(57) Aditíva pre bezolovnaté motorové benzíny na zníženie, prípadne zabránenie opotrebenia sediel ventilov, ktoré obsahujú soľ organickej sulflónovej kyseliny s alkalickým kovom alebo kovom alkalickéj zeminy a aspoň jeden detergent bez obsahu popola, ako i prípadne iné známe prísady. Aditíva obsahujú neutrálnu soľ monoesteru alebo diesteru kyseliny sulfojantárovej s alkalickými kovmi a/alebo kovmi alkalických zemín všeobecného vzorca (I) v kombinácii s detergentom. R^1 a R^2 sú nezávislé od seba a znamenajú vodíkový atóm alebo alifatickú uhľovodíkovú skupinu, pričom najviac jeden zo zvyškov R^1 , prípadne R^2 , znamenajú vodíkový a-

tóm. M znamená ión alkalického kovu alebo kovu alkalickéj zeminy a n znamená mocenstvo kovu M.



- 6 (51) C 12 N 15/53, 9/04, C 12 P 13/06, 13/22
(21) 700-94
(71) Wacker-Chemie GmbH, München, DE;
(72) Burlingame Richard P., Manitowok, WI, US;
(54) **DNA kódujúca 3-fosfoglycerát dehydrogenázu**
(22) 08.06.94
(32) 12.12.91
(31) 91 121385.8
(33) EP
(86) PCT/EP92/01873, 17.08.92
(57) Je opísaná DNA kódujúca 3-fosfoglycerát dehydrogenázu (PGD) so zníženou citlivosťou k inhibícii serínom v porovnaní s divokým typom PGD. DNA kódujúca PGD má aspoň nejakú enzymatickú aktivitu použiteľnú pre biosyntézu a udržiava si túto aktivitu pri vyšších hladinách serínu ako nemodifikovaná PGD divokého typu. Sú tiež opísané PGD, majúce aminokyselinovú sekvenciu vyššie opísanej skonštruovanej DNA, expresné vektory, obsahujúce skonštruovanú DNA a regulačnú DNA umiestnenú a orientovanú pre expresiu skonštruovanej DNA v hostiteľskom expresnom systéme, bunky, obsahujúce takéto expresné vektory a spôsoby produkcie serínu a produktov odvodených od serínu kultiváciou takýchto buniek.

- 6 (51) C 12 N 15/34, 15/77, 15/67, 15/84, C 12 R 1:15
(21) 240-94
(71) American Cyanamid Company, Wayne, NJ, US;
(72) Metcalf Benjamin J., Rochester, NY, US;
(54) **Nový plazmid na produkciu CRM a difterického toxínu**
(22) 28.02.94
(32) 05.03.93
(31) 08/027 283
(33) US
(57) Je opísaný plazmidový systém na produkciu veľkého množstva CRM197 proteínu, difterického toxínu alebo iných CRM proteínov odvodených od difterického toxínu, ako aj mikroorganizmy transformované novým plazmidom a spôsob produkcie difterického toxínu a/alebo CRM proteínu, ktorý je skřížene reaktívny s difterickým toxínom.

- 6 (51) C 12 N 15/70, 9/72, A 61 K 37/02
(21) 845-94
(71) Grtenthal GmbH, Aachen, DE;
(72) Steffens Gerd J. prof.Dr., Aachen, DE; Wnendt Stephan Dr., Aachen-Forst, DE; Schneider Johannes Dr., Stolberg, DE; Heinzel-Wieland Regina Dr., Aachen, DE; Saunders Derek John Dr., Aachen, DE;
(54) **Bifunkčné varianty urokinázy so zlepšenými fibrinolytickými vlastnosťami a trombininhibičným účinkom**
(22) 14.07.94
(32) 15.07.93
(31) P 43 23 754.1
(33) DE
(57) Bifunkčné varianty urokinázy všeobecného vzorca $M^4 - X^1 - Y^1$, v ktorom M^4 znamená aminokyselinovú sekvenciu ^{47}Ser až ^{411}Leu glykozidu zbavenej prourokinázy, X^1 znamená priamu väzbu medzi M^4 a Y^1 , alebo peptid so sekvenciou uvedenou v opise a Y^1 znamená peptid sekvencie uvedenej v opise. Ďalej sa nárokuje plazmidy použité pri získavaní týchto polypeptidov a trombolýtiká, ktoré obsahujú ako účinnú látku dvojfunkčné varianty urokinázy.

- 6 (51) C 12 P 37/04, C 07 D 501/06
(21) 638-94
(71) Novo Nordisk A/S, Bagsvaerd, DK;
(72) Clausen Kim, Niva, DK;
(54) **Spôsob prípravy β -laktámového antibiotika**
(22) 30.05.94
(32) 14.05.92, 19.12.91
(31) 942/92, 91 610096.9
(33) DK, EP
(86) PCT/DK92/00388, 18.12.92
(57) Beta-laktámové antibiotikum sa pripraví enzymatickou acyláciou cefalosporínového jadra kyselinou alebo derivátom kyseliny na želatelný vedľajší reťazec za prítomnosti naftalénu v reakčnej zmesi.

6 (51) C 13 D 3/14

(21) 705-94

(71) Applexion, Epone, FR; Board of Supervisors of Louisiana State University and Agricultural and Mechanical College, Baton Rouge, LA, US;

(72) Saska Michael, Baton Rouge, LA, US; Lancrenon Xavier, Chicago, IL, US;

(54) Spôsob zmäkčovania vodných roztokov obsahujúcich cukor

(22) 08.06.94

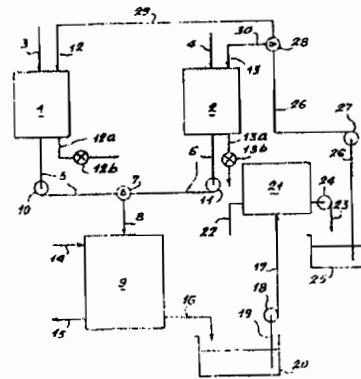
(32) 11.06.93

(31) 08/075 634

(33) US

(57) Spôsob zmäkčovania vodnej cukrovej šťavy obsahujúcej cukry a Ca^{2+} alebo Mg^{2+} ióny obsahuje zmäkčovací krok, v ktorom sa cukrová šťava privedie do kontaktu s katexovou živicom na Na^+ alebo K^+ forme, čím na jednej strane vznikne zmäkčená cukrová šťava obohatená o Na^+ alebo K^+ ióny a na druhej strane katexová živica obohatená o Ca^{2+} alebo Mg^{2+} ióny a regeneračný krok, v ktorom sa katexová živica privedie do kontaktu s kvapalným odpadom (rafinátom) vytvoreným oddelením cukrov pomocou chromatografie od zmäkčenej vodnej cukrovej šťavy obsahujúcej cukry a Na^+ alebo K^+ ióny. Zariadenie na zmäkčovanie vodnej cukrovej šťavy obsahuje najmenej jednu zmäkčovaciu jednotku (1, 2) s katexovou živicom, prívod (3, 4) vodnej cukrovej šťavy na zmäkčovanie, prívod (12, 13) regene-

račnej kvapaliny, odvod (5, 6) mäkkenej cukrovej šťavy a odvod (12a, 12b) vyčerpanej regeneračnej kvapaliny a najmenej jednu chromatografickú jednotku (9) s prívodom (14) elučného činidla, s prívodom (8) zmäkčenej cukrovej šťavy vzniknutej v zmäkčovacej jednotke (1, 2) a odvodom (16) kvapalného odpadu obohateného o Na^+ alebo K^+ ióny, a ochudobneného o cukry.



6 (51) C 21 B 7/24

(21) 610-94

(71) Wurth Paul A. S., Luxembourg, LU;

(72) Lonardi Emile, Bascharage, LU; Andonov Radomir, Mamer, LU; Cimenti Giovanni, Fentange, LU;

(54) Zariadenie na zasúvanie rúrky do tlakovej nádoby, najmä do vysokej pece

(22) 25.05.94

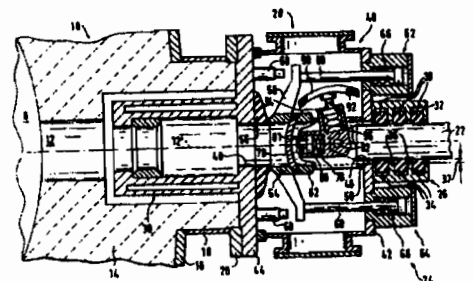
(32) 27.05.93

(31) 88 280

(33) LU

(57) Zariadenie predstavuje výstroj otvoru (12) vytvoreného v tlakovej nádobe (8), najmä vo vysokej peči, a je upravené pre axiálne zasúvanie tyče alebo rúrky (22) dovnútra nádoby (8). Zariadenie obsahuje axiálny tesniaci diel (26), utesnenú skriňu (40) prvé pevné sedlo (52), druhé axiálne posuvné sedlo (54) a uzatvárací prvok (70). Uzatvárací prvok (70) je vybavený oddeľovacou pružinou (78), ktorá vytvára axiálnu vôľu voči prvému sedlu (52). Uzatváracie pružiny (66) pritláčajú druhé sedlo (54) na uzatvárací prvok (70) a súčasne uzatvárací prvok (70) na prvé sedlo (52). Aktívne otváracie prvky, napríklad tekutinové valce (62, 64), pôsobia proti

uzatváracím pružinám (66). Zariadenie obsahuje vo výhodnom vyhotovení rozperný prvok (90), ktorý má rovnaké vytvorenie ako zatvárací prvok (70) s tým rozdielom, že je vybavený priechodovým otvorom (92) pre tyč alebo rúrku (22).



6 (51) C 22 B 5/12

(21) 533-94

(71) Voest-Alpine Industrieanlagenbau GmbH, Linz, AT;

(72) Kepplinger Werner Dipl.-Ing. Dr., Leonding, AT; Schrey Günter Dipl.Ing.Dr., Linz, AT; Tessmer Gerold Ing., Linz, AT;

(54) Spôsob zhodnotenia odpadových alebo zvyškových látok obsahujúcich železo

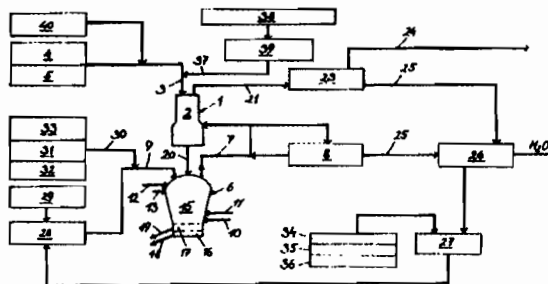
(22) 06.05.94

(32) 07.05.93

(31) A 904/93

(33) AT

(57) Spôsob zhodnotenia odpadových alebo zvyškových látok obsahujúcich železo vo forme oxidov a/alebo obsahujúcich uhlík, hlavne zvyškových a odpadových látok pochádzajúcich z oceliarskeho priemyslu pri výrobe kvapalného surového železa alebo ocelových polotovarov, pričom sa železná ruda v pásme priamej redukcie redukuje na železnú hubu, železná huba sa roztaví v páse taviaceho splyňovania materiálu obsahujúceho uhlík na redukčný plyn a redukčný plyn sa privádza do pásma priamej redukcie, tam reaguje a ako kychtový plyn sa odsáva. Odpadové a zvyškové látky sa podľa ich chemického zloženia oddelene zhromažďia v troch skupinách, z ktorých prvá obsahuje látky obsahujúce železo vo forme oxidov, druhá obsahuje látky obsahujúce hlavne železo v kovovej forme a tretia obsahuje hlavne látky obsahujúce uhlík. Prvá skupina sa zavádza do pásma priamej redukcie a druhá a tretia skupina sa zavádzajú do pásma tavného splyňovania.



6 (51) C 22 C 38/04, C 21 D 8/02, 8/04

(21) 5157-83

(71) Mannesmann Aktiengesellschaft, Düsseldorf, DE;

(72) Gráf Michael Dr., Ing., Ratingen, DE;

(54) Spôsob výroby jemnozrnných zvárateľných plechov

(22) 07.07.83

(32) 09.07.82

(31) P 32 26 160.8

(33) DE

(57) Jemnozrnné zvárateľné plechy na rúry veľkého priemeru sú z mikrolegovanej ocele, ktorá obsahuje 0,05 až 0,07 % hmotn. uhlíka, 1,5 až 2 % hmotn. mangánu, 0,01 až 0,04 % hmotn. titánu, 0,001 až 0,003 % hmotn. síry, 0,005 až 0,008 % hmotn. dusíka, 0,25 až 0,40 % hmotn. kremíka, 0,03 až 0,05 % hmotn. hliníka a stopy až 0,08 % hmotn. nióbu, zvyšok je železo a obvyklé nečistoty. Obsah titánu zodpovedá 3,5 až 4-násobku obsahu dusíka. Bramy vyrobené kontinuálnym liatím sa zahrievajú na 1120 až 1160 °C, pritom sa znižujú precipitáty nitridu titánu TiN na veľkosť 0,2 až 0,06 μm a bramy sa začínajú od tejto teploty predbežne valcujú pri stupni deformácie najmenej 55 % a po ochladení na 820 °C sa podrobia valcovaniu pri

teplote medzi 820 a 790 °C, a nakoniec valcovaniu na hotovo pri teplote medzi 700 a 680 °C. Na tieto operácie môže nadväzovať ochladenie na 550 °C až 500 °C s rýchlosťou chladenia najmenej 15 °C/s⁻¹ a potom voľne na vzduchu až na teplotu okolia.

6 (51) C 23 C 4/18

(21) 732-94

(71) W.R. Grace & Co.-Conn., New York, US;

(72) Pereira Carmo J., Silver Spring, MD, US; Plumlee Karl W., Ellicott City, MD, US;

(54) Spôsob pokrývania teplo prenášajúceho výplňového materiálu katalyzátorom a/alebo adsorbentom a spôsob použitia výplni v rekuperačných spaľovacích systémoch

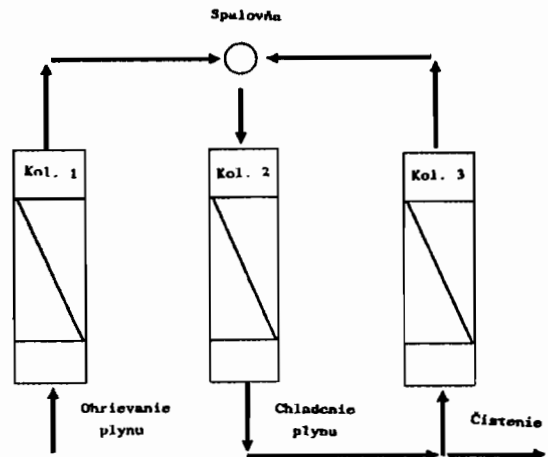
(22) 15.06.94

(32) 15.06.93

(31) USSN 077 840

(33) US

(57) Zlepšené rekuperačné výplňové materiály sú pripravené obalovaním konvenčných teplo prenášajúcich výplňových štruktúr povlakom obsahujúcim katalyzátor alebo adsorbent. Použitie týchto rekuperačných výplňových materiálov na rozklad prchavých organických zlúčenín v rekuperačných systémoch umožňuje používať nižšie priemerné teploty na ich oxidáciu, čím sa zlepšuje prevádzka a životnosť zariadenia.



6 (51) C 30 B 13/04, 7/08

(21) 1205-94

(71) ISOVER SAINT-GOBAIN, Courbevoie, FR;

(72) Bernard Jean-Luc, Clermont, FR;

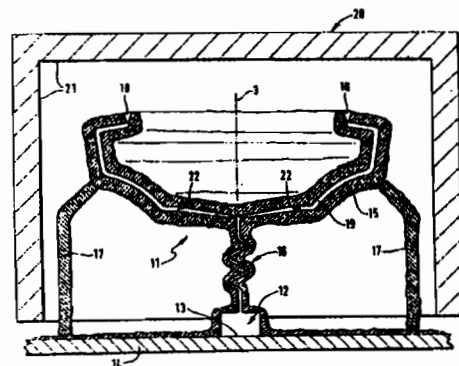
(54) Kovová súčasť na výrobu vlny z nerastného materiálu a spôsob výroby tejto kovovej súčasti

(22) 05.10.94

(86) PCT/EP93/00281, 05.02.93

(57) Kovová súčasť ako spriadací prsteň na výrobu nerastnej vlny pozostáva alebo aspoň obsahuje jediný liaty kus z kovovej superzliatiny prednostne na báze niklu alebo kobaltu, pričom tento jediný liaty kus je vo forme monokryštálu. Kovová súčasť sa vyrábí v liatej forme (11) pozostávajúcej zo spodnej tvarovacej komory (12) kryštálu a z hornej tvarovacej komory (15) výrobku spojených obmedzovacím kanálom (15) monokryštálu, takže v kombinácii s vhodným ohrievacím prostriedkom (20) a rýchlosťou ťahania sa vytiahne monokryštál tvoriaci jediný liaty výrobok v dutine (19) liatej formy (11). Monokryštál je značne odolnejší voči korózii než rovnaký materiál majúci štruktúru polykryštálu. Schopnosť znášať vyššie pretiahnutie pred prasknutím od tečenia po 1 000 hodín prevádzky na jednej strane a vysoká ťažnosť spôsobujúca rovno-

mernejšie rozdelenie pnutia v materiáli a zamedzenie vrcholov pnutí na druhej strane spolupôsobia, takže spriadací prsteň podľa vynálezu je najvýhodnejší na prevádzku pri vysokých teplotách používaných pri zvláknení nerastov ako je čadič, spôsobom vnútorného odstredovania.



6 (51) D 01 G 15/08, 15/24

(21) 1970-92

(71) Giuliani Marcello, Campi Bisenzio, Firenze, IT;

(72) Giuliani Marcello, Campi Bisenzio, Firenze, IT;

(54) Mykací stroj na bavlnu a iné materiály, obsahujúci pevné mykacie viečka

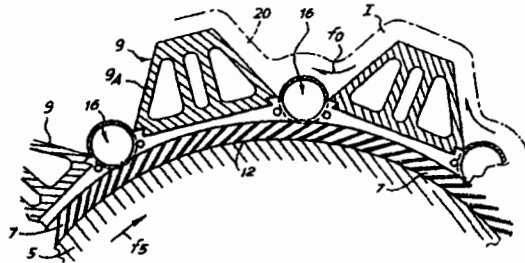
(22) 25.06.92

(32) 25.06.91

(31) FI/91/A158

(33) IT

(57) Konce mykacích viečok (9), obrátené k prichádzajúcim prvkom mykacieho povlaku (7) hlavného bubna (5), sú sklonené v ostrom uhle (α) a pôsobia ako čistiace prvky na odstraňovanie nečistôt a spolupracujú s odsávacími priečnymi kanálmi (16).



6 (51) D 06 C 17/00, 17/02

(21) 1865-92

(71) Officina Meccanica Biancalani & C. di Biancalani Fiorenzo and C. S.n.c., Prato, Firenze, IT;

(72) Biancalani Fiorenzo, Prato, Firenze, IT;

(54) Valchovací stroj na textilie a podobné materiály

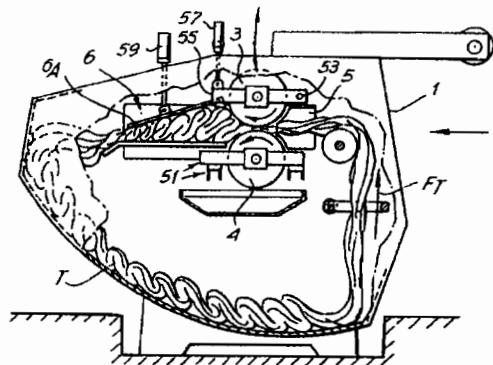
(22) 17.06.92

(32) 17.06.91

(31) FI/91/A141

(33) IT

(57) Je tvorený dvojicou preťahovacích valcov (3, 4), medzi ktorými je upravená dráha vedenia spracovávanej textilie a pohonným mechanizmom dvojice valcov (3, 4), ktorý je tvorený motorom pre každý valec (3, 4), pričom každý motor je uložený vo vnútri príslušného valca (3, 4), aby sa dosiahlo podstatné zmenšenie priečného rozmeru každého pracovného miesta.



6 (51) D 06 P 1/22, 5/15, 5/02

(21) 950-92

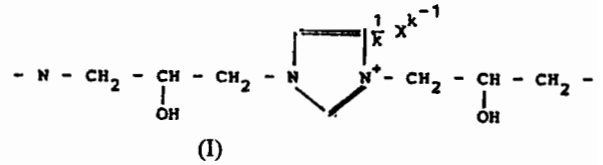
(71) Výzkumný ústav textilního zušlechťování, Dvůr Králové n.L., CZ;

(72) Dvorský Drahomír Ing., CSc., Dvůr Králové n. L., CZ;

(54) Spôsob výroby textílií s opratým efektom

(22) 31.03.92

(57) Je opísaná technológia na získanie povrchových efektov na celulóзовých materiáloch za použitia kypových farbív, nanesených v jemnej disperznej forme a zasušením. Výsledný efekt pri vypieraní ovplyvňuje kationaktívny prípravok charakterizovaný štruktúrnou skupinou vzorca I, kde X je aniónový zvyšok a k je celé číslo 1, 2 alebo 3, ktorý potláča vypieranie pigmentu kypového farbiva odplavením vodou, pričom sa zvýrazní účinok abrazív.



6 (51) E 01 B 27/02

(21) 164-94

(71) Franz Plasser Bahnbaumaschinen Industriegesellschaft m. b. H., Wien, AT;

(72) Theurer Josef Ing., Wien, AT; Wörgötter Herbert Ing., Gallneukirchen, AT;

(54) Stroj na zarovňavanie štrkového lôžka

(22) 11.02.94

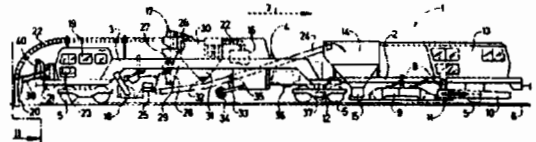
(32) 04.03.93

(31) A 421/93

(33) AT

(57) Má na podvozkoch (5) uložený strojový rám (4), prostredníctvom pohonov (8) výškovo prestaviteľný štrkový pluh (11), výškovo prestaviteľnú a rotujúcu zametacíu kefu (18), zdrojom (16) podtlaku opatrené nasávacie usporiadanie (17) a trakčnú kabínu (19). Strojový rám (4) je vytvorený v smere jazdy v prednej prvej časti (2) rámu, ktorá má štrkový pluh (11), a s ňou klbovo spojenú druhú časť (3) rámu, ktorá má zdroj (16) podtlaku a zametacíu kefu (18). Nasávacie usporiadanie (17) má nasávaciu dýzu (20), ktorá prečnieva vzhľadom na smer jazdy cez zadný koniec (21) stroja, ktorá je ohybnou odsávacou rúrkou (22) spojená so zdrojom (16) podtlaku, ktorá je spojená s pohonom (40), a ktorá je pre-

staviteľná radiacim ústrojenstvom (23), upraveným v príťahlej trakčnej kabíne (19).



6 (51) E 01 B 27/04

(21) 1030-94

(71) Franz Plasser Bahnbaumaschinen Industriegesellschaft m. b. H., Wien, AT;

(72) Theurer Josef Ing., Wien, AT; Wörgötter Herbert Ing., Gallneukirchen, AT;

(54) Sací stroj na odsávanie štrku lôžka koľaje

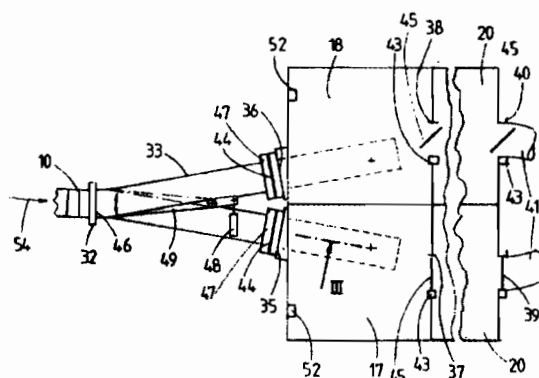
(22) 26.08.94

(32) 31.08.93, 18.04.94

(31) A 1749/93, A 805/94

(33) AT, AT

(57) Má dva zásobníky (17,18) štrku, ktoré majú vždy vlastný nasávací a vyprázdňovací otvor (35, 36) a ku ktorým je priradená sacia rúrka (10) na nasávanie štrku. Na voliteľné vzduchotesné zatváranie je vždy k najmenej jednému nasávaciemu otvoru (35, 36, 37, 38) priradené samostatné zatváracie ústrojenstvo (44, 45).



6 (51) E 01 B 27/10

(21) 6871-88

(71) Franz Plasser Bahnbaumaschinen Industriegesellschaft m. b. H., Wien, AT;

(72) Theurer Josef Ing., Wien, AT;

(54) Stroj na rozdeľovanie a profilovanie štrkového lôžka koľaje

(22) 18.10.88

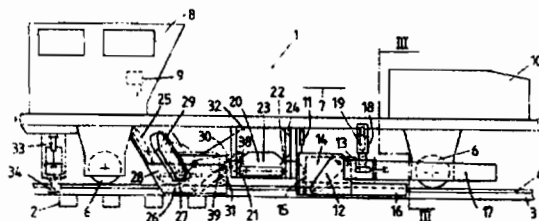
(32) 20.10.1987

(31) A 2768/87

(33) AT

(57) Stroj (1) na rozdeľovanie a profilovanie štrkového lôžka koľaje (4) má rám (5) stroja, uložený na koľajových podvozkoch (6), a urovňavací pluh (12) ktorý je výškovo prestaviteľný a vykývateľný okolo zvislej osi, ktorý je tvorený strednými doskami (13) pluhu, usporiadanými medzi koľajnicami (3), a ktorý má koľajnicové tunely (16), premostujúce koľajnice (3). K urovňavaciemu pluhu (12) je medzi oboma koľajnicovými tunelmi (16) a bezprostredne za strednými doskami (13) pluhu priradená naprieč na pozdĺžny smer stroja (1) upravená, výškovo prestaviteľná stieracia, prípadne hradiaca stena (15), za ktorou je bezprostredne upravené zariadenie

nie (20) na odvádzanie štrku prepadávajúceho cez hornú hranu (22) hradiacej steny (15).



6 (51) E 01 B 27/16

(21) 3205-92

(71) Franz Plasser Bahnbaumaschinen Industriegesellschaft m. b. H., Wien, AT;

(72) Theurer Josef Ing., Wien, AT; Peitl Friedrich, Linz, AT; Praschl Wilhelm, Linz, AT;

(54) Podbijací agregát

(22) 23.10.92

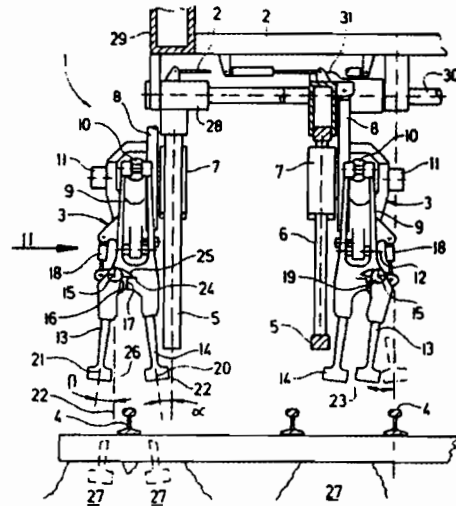
(32) 24.10.91

(31) A2125/91

(33) AT

(57) Podbijací agregát (1) pre podbijačku koľaje pozostáva z celkom štyroch v priečnom smere koľaje vedľa seba usporiadaných a prostredníctvom pohonov (2) od seba navzájom nezávisle priečne posuvných podbijacích jednotiek (3), ktoré majú vždy jeden rám (5) agregátu s výškovo prestaviteľne uloženým unášačom (7) nástrojov a dva na ňom uložené, v pozdĺžnom smere stroja navzájom protifaľne upravené, vibrovateľné a prisúvateľné podbijacie nástroje (9). Každý podbijací nástroj (9) je spojený s podbijacím kladivom (13), vykývnutelným prostredníctvom výkyvného pohonu (18) okolo osi (15) natáčania, upravenej v pozdĺžnom smere stroja. Prítom je s rámom (5) agregátu susediace vnútorné podbijacie kladivo (14) každej podbijacej jednotky (3) pevne spojené s podbijacím nástrojom (9), zatiaľ čo v priečnom smere stroja s ním susediace vonkajšie podbijacie kladivo (13) je vykývnutelné okolo osi (15) natáčania medzi dvoma, prostredníctvom odrazov (16, 17, 24, 25) vymedzenými konco-

vými polohami z prvej podbijacej polohy (23), ktorá bezprostredne nadväzuje na vnútorné podbijacie kladivo (14), do druhej podbijacej polohy (26), vhodnej pre zasunutie obidvoch podbijacích kladív (13, 14) po oboch stranách jednej koľajnice (4).


6 (51) E 03 B 1/04, 7/04

(21) 3506-92

(71) Friatec Aktiengesellschaft Keramik - und Kunststoffwerke, Mannheim, DE;

(72) Bläss Jürgen, Heddeshheim, DE; Schulze Hans, Mannheim, DE;

(54) Usporiadanie s inštaláčnymi elementami

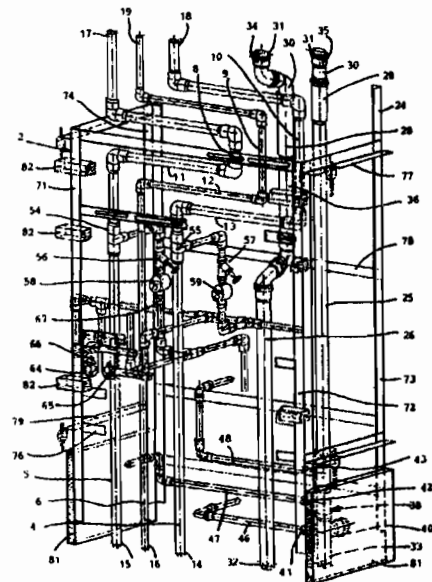
(22) 27.11.92

(32) 29.11.91

(31) G 91 14 896.0

(33) DE

(57) Usporiadanie má v pridržnom ráme (2) potrubia (4, 5, 6) a/alebo rúrky (25, 26), najmä na vodu, pričom toto potrubie (4, 5, 6) a/alebo rúrky (25, 26) sú vytvorené ako zvislo upravené vedenie, usporiadané najmenej po celej výške usporiadania. Potrubie (4, 5, 6) a/alebo rúrky (25, 26) sú prostredníctvom, v pridržnom ráme (2) vo vodorovnom smere usporiadaných, pozdĺžnych otvorov (80) upevnené vzhľadom na pridržný rám (2) vo vodorovnom smere vyrovnateľne. Potrubie (4, 5, 6) má s výhodou v hornej oblasti usporiadania vždy jednu slučku (8, 9, 10), ktorá je vytvorená ako dilatačná slučka a/alebo ako vyrovnávač tolerancie.



6 (51) E 04 B 2/92, 1/74

(21) 2559-92

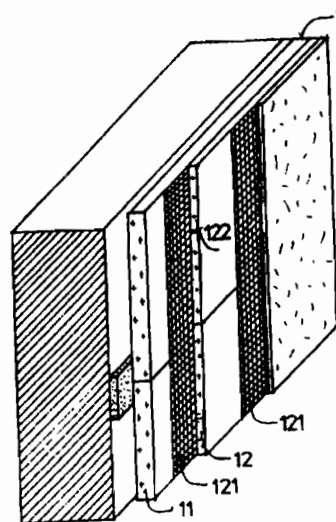
(71) UNID, výrobné a obchodné družstvo, Bratislava, SK;

(72) Pochylý Ondrej, Bratislava, SK;

(54) Sendvičový panel

(22) 20.08.92

(57) Pozostáva z vrstvenej polyuretánovej peny. So základnou izolačnou vrstvou (11) polyuretánovej peny nižšej objemovej hustoty je pevne spojená nosná vrstva (12) polyuretánovej peny vyššej objemovej hustoty, ktorá je po oboch svojich stranách vystužená vrstvou (121) tkaniny zo sklenených vlákien. V nosnej vrstve (12) sú prípadne stabilne zabudované kotviace prvky (122). Sendvičový panel (1) je na povrchu nosnej vrstvy (12) prípadne finálne upravený omietkou, alebo inou vhodnou povrchovou úpravou. Základná izolačná vrstva (11) a vystužená nosná vrstva (12) sú prípadne navzájom posunuté a vytvárajú tak jednoduché zámky uľahčujúce aplikáciu sendvičového panelu (1).



6 (51) E 04 C 2/06, 2/26

(21) 61-92

(71) SÜBA Cooperation Gesellschaft für Bauforschung, Hockenheim, DE;

(72) Ambrosch Adolf Ing., Weiterstadt, DE;

(54) Strešný doskový dielec pre šikmé strechy

(22) 09.01.92

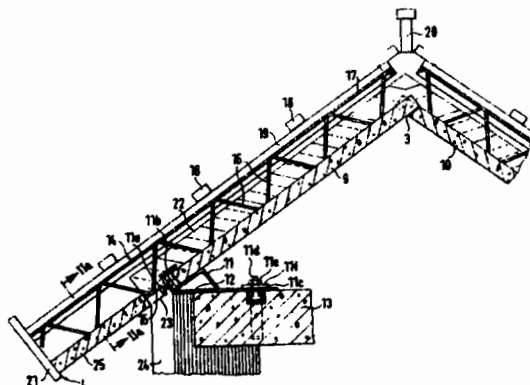
(32) 11.01.91

(31) P 41 00 623.2

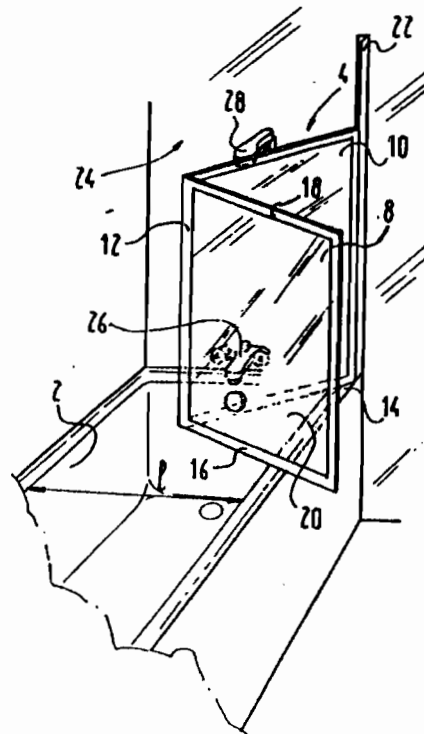
(33) DE

(57) Má konštrukciu pozostávajúcu z dosky (9) z vytvrditeľného materiálu, predovšetkým betónu alebo betónu podobných látok, a hlavnej výstuže (14) prebiehajúcej s výhodou v smere spádu. Dielec sa uplatňuje ako nosič strešnej krytiny. Hlavná výstuž (14), s výhodou vo forme vyfahčených mrežovaných nosníkov, napríklad priehradových, má priebežné dolné pásy (15), uložené vo vnútri dosky (9) a z dosky smerom nahor vybiehajúce stojinové časti (16), nesúce horný pás (17), ktorý nesie podpornú konštrukciu krytiny. Výstuž je aspoň v časti vybiehajúcej z dosky vytvorená z nerezovej ocele alebo je opatrená ochranou proti korózii. Doska (9) je na svojej hornej strane plošne pokrytá izolačným materiálom (22). Horný pás (17) výstuže je opatrený

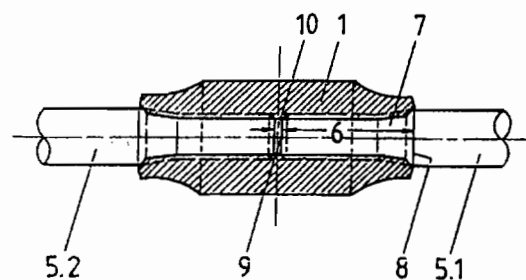
upevňovacími prvkami, napríklad priebežnou latou (19), na ktoré sú upevňiteľné priečne nosníky (18) ako podkladné konštrukcie pre strešné krytiny.



- 6 (51) E 04 C 2/40, E 04 B 2/76, A 47 G 5/00
 (21) 1284-92
 (71) LES ATELIERS DE LA MOTTE S.A., Cusset, FR;
 (72) Marielle Jean, Vichy, FR;
 (54) Zariadenie z panelov, tvoriace zástenu pre vaňu alebo sprchovací kút
 (22) 28.04.92
 (32) 30.04.91
 (31) 91 05536
 (33) FR
 (57) Pozostáva z väčšieho množstva základných panelov, tvoriacich zástenu pre vaňu alebo sprchovací kút. Zástena (4), ktorá je otočná vzhľadom na stenu (24) s armatúrou (26), je vybavená prostriedkami na svoj vertikálny posuv pozdĺž steny a obsahuje klbové spojovacie prostriedky medzi základnými panelmi (8, 10), pričom tieto základné panely pozostávajú z rámov, nesúcich výplne (20) a rámy sú tvorené vždy dvoma stojkami (12, 14) a dvoma priečkami (16, 18). Podstatou tohto zariadenia je, že stojka (14) rámu aspoň jedného z panelov sa nachádza oproti ružici (28) sprchy v prípade, že sa zástena (4) otočí k stene (24) a nad armatúrou (26), a zabráňuje tak nebezpečenstvu pretrhnutia výplne (20) základných panelov ružicou (28) sprchy. Zástena je rovnako vybavená aretačnými prostriedkami, zaisťujúcimi ju v polohe hore a tlmiacimi prostriedkami a pre jej pohyb dolu. Každý z týchto prostriedkov je uskutočnený pomocou zariadenia, ktoré obsahuje rozľahlý kužel.



- 6 (51) E 04 C 5/16, F 16 B 31/00, 37/00, 7/18
 (21) 1070-92
 (71) Wayss & Freytag AG, Frankfurt am Main, DE;
 (72) Schimpff Frjithjof, Wiesbaden, DE; Knodel Rolf, Kelkheim, DE; Wendt Andreas, Königstein, DE;
 (54) Objímka na spojenie tyčí
 (22) 28.04.92
 (32) 29.08.90
 (31) P 40 27 230.3
 (33) DE
 (86) PCT/DE91/00676, 27.08.91
 (57) Spojenie objímkou (1) so závitom (2) je uskutočnené pri arnovacích tyčiach (5), zaskrutkovaných svojimi koncami (5.1, 5.2), opatrenými závitom (6) kužeľovito vybiehajúcim v závitovej koncovej časti (7), do kovovej objímky (1) opatrenej zodpovedajúcim vnútorným závitom (2). Obe koncové časti (3) objímky (1) majú vonkajší obrys progresívne stúpajúci do stredu objímky (1).



6 (51) E 04 F 13/08, E 04 B 1/74

(21) 3584-92

(71) Vesel Vladimír, Ing., Banská Bystrica, SK; Čupka Peter, Ing., Krásno nad Kysucou, SK;

(72) Vesel Vladimír Ing., Banská Bystrica, SK; Čupka Peter Ing., Krásno nad Kysucou, SK;

(54) Spôsob uchytenia fasádneho obkladu

(22) 07.12.92

(57) Navrhnutý spôsob umožňuje montáž a upevnenie obkladových prvkov v nosnej kovovej, napr. hliníkovej konštrukcii. Na upevnenie obkladových prvkov sa používajú príchytne prvky tvarovo prispôbené tak, že po nasadení na príchytne prvky upevnené na nosnej kovovej konštrukcii sa využíva ich pružnosť, čím sa fasádny obklad pevne a bezpečne uchyťí. Na vyplnenie medzery medzi fasádnyimi obkladmi a na zabezpečenie upevnenia týchto obkladov medzi sebou sa používajú známe lepidlá.

6 (51) E 04 F 13/08

(21) 967-94

(71) Fischerwerke Arthur Fischer GmbH & Co. KG, Waldachtal, DE;

(72) Lind Atefan Dipl.-Ing., Waldachtal, DE;

(54) Dvojitá spojka

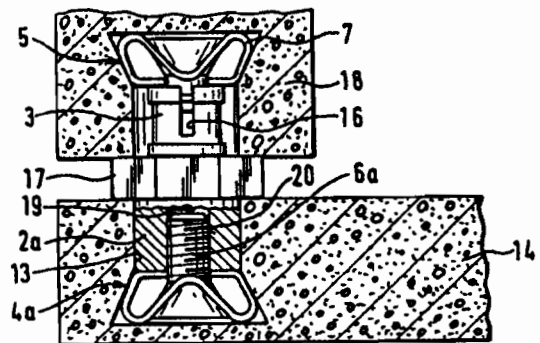
(22) 12.08.94

(32) 14.08.93

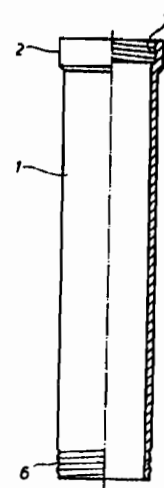
(31) G 93 12 195.4

(33) DE

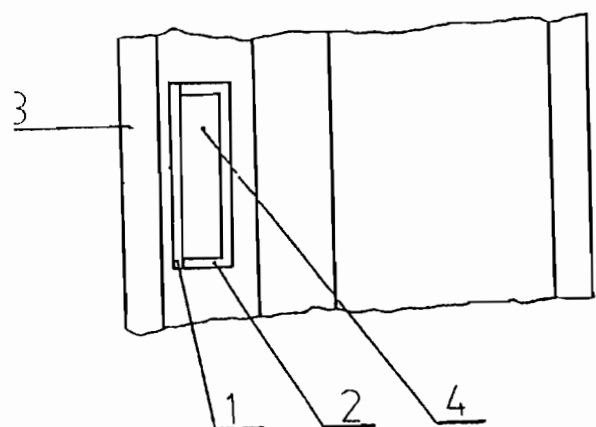
(57) Pozostáva z puzdrovitého spojovacieho dielu s dvoma čapovými časťami (3), ležiacimi proti sebe a zasahujúcimi do vŕtania (13) v doskách (14, 18), ktoré sa majú spájať, ktoré sú spojitelné vždy so zodpovedajúcim kotevným prvkom (5), upevniteľným v doske. Aby sa prídavne k jednoduchej montáži umožnilo aj účinné prenášanie ťahových a tlakových zaťažení, je aspoň jeden z oboch kotevných prvkov (5) kužeľový čap, ktorého čapová časť je opatrená nákrúžkom zaberajúcim do zodpovedajúceho zárezu štrbinami opatrenej čapovej (3), a pričom čelnou stranou čapovej časti (3) pri nasunutí na kužeľový čap je upnutý vo vyvŕtanej diere (13) dosky (14, 18) rozperný prvok (7).



- 6 (51) E 04 F 17/02, E 04 H 12/28, F 23 J 13/04
 (21) 797-94
 (71) Oberpfälzische Schamotte- und Tonwerk GmbH
 Ponholz, Maxhütte-Haidhof, DE;
 (72) Dirscherl Josef, Teublitz, DE; Mulzer Karl-Heinz,
 Maxhütte-Haidhof, DE;
(54) Niekoľkodielné zostaviteľné komínové zariadenie
 (22) 01.07.94
 (32) 21.07.93, 04.11.93
 (31) P 43 24 514.5, P 43 37 696.7
 (33) DE, DE
 (57) Pozostáva z vonkajšej vrstvy, z vnútornej vrstvy
 tvorenej vnútornými rúrkami (1) a prípadne z izo-
 lačnej vrstvy umiestnenej medzi vonkajšou vrstvou
 a vnútornou rúrkou (1), pričom na spodnom konci
 hornej vnútornej rúrky, ako aj na hornom konci
 nasledujúcej spodnej vnútornej rúrky je vytvorený
 spojovací koniec a každá vnútorná rúrka (1), má
 najmenej jeden spojovací koniec s vonkajším závi-
 tom (6).



- 6 (51) E 05 B 15/00
 (21) 602-92
 (71) Kokeš Pavel Ing., Praha, CZ;
 (72) Kokeš Pavel Ing., Praha, CZ;
(54) Plávajúca bezpečnostná vložka, najmä kovových zárubní
 (22) 28.02.92
 (57) Na zárubni dverí je upevnené vedenie vo forme
 tvarovaného otvoru v čelnej stene stojky zárubne
 a/alebo vodiacej objímky (3) upevnenej na bočnej
 stene stojky zárubne, ktoré je umiestnené proti zá-
 vore zámku a v ňom je posuvne v smere pohybu
 závory uložený dutý profil (1) so zapadacím otvo-
 rom (4) pre závoru zámku, ktorý je pevne spojený s
 nosnou upevňovacou doskou (1), ktorá má kotevné
 prvky na upevnenie k murívu.



6 (51) E 05 C 3/24, 21/00, 17/26

(21) 3048-92

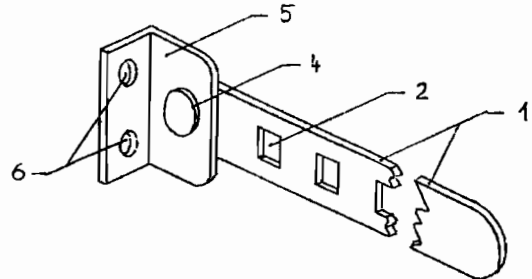
(71) Valkovičová Daniela Ing., Žilina, SK; Žilinčík Luboslav Ing., Žilina, SK; Valkovič Ladislav Ing., Žilina, SK;

(72) Valkovičová Daniela Ing., Žilina, SK; Žilinčík Luboslav Ing., Žilina, SK; Valkovič Ladislav Ing., Žilina, SK;

(54) Zabezpečovacie zariadenie telies

(22) 07.10.92

(57) Tvorené je nastaviteľnou časťou a pevnou časťou so záchytným jazýčkom. Na sklopnom ramene (1) nastaviteľnej časti je najmenej 5 otvorov (1), vybratí (3) alebo výstupkov, podľa použitého materiálu, pre záchytný jazýček na pevnej časti zariadenia.



6 (51) E 21 C 41/00, 5/00, E 21 D 17/02, 23/03

(21) 1913-92

(71) Hornotrianske bane, š.p., Prievidza, SK;

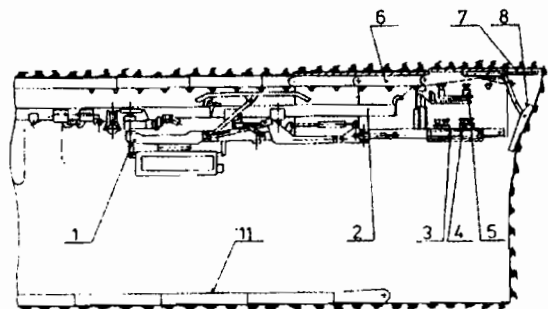
(72) Šmida Ladislav Ing., CSc., Prievidza, SK; Mrázik Štefan Ing., Prievidza, SK; Puťoš Timotej Ing., Prievidza, SK; Pipiška Vladimír Ing., Bojnice, SK; Kolář Jozef, Prievidza, SK; Ondovčín Kamil, Prievidza, SK;

(54) Spôsob razenia banských chodieb

(22) 22.06.92

(57) Je určený predovšetkým na razenie chodieb v nesúdržných horninách. Pomocou manipulátora (1), osadeného držiakmi stropných (5) a bočných (4) segmentov výstuže a pohyblivou, roztáhovacou plošinou (3), ktorého pohyby sú ovládané ovládacím panelom, sa pod zaisteným stropom, prípadne aj čelbou ľahkým raziacim štítom (6) opatreným nezávislým pohybovým ústrojenstvom a výsuvnými stropnicami (7) ovládanými priamočiarymi motormi, prípadne aj predstropnicami, pohybujúcim sa v priestore medzi plášťom chodby a zabudovanou výstužou, z ktorého sa do nezabudovaného priestoru vysúvajú výsuvné stropnice (7), prípadne aj predstropnice, mechanizovane buduje výstuž. Jej paženie sa vykonáva na dvakrát tak, že najprv sa zapa-

žia boky chodby nového záberu a jej strop až po vytvorení ďalšieho záberu a presunutí ľahkého raziaceho štítu (6) do nového záberu, čiže o krok späť.



6 (51) E 21 D 17/02, 23/03, E 21 C 41/00, 5/00

(21) 1912-92

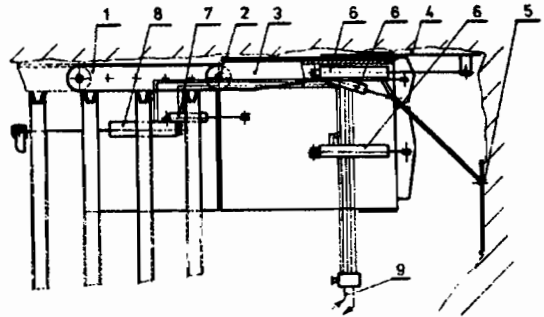
(71) Hornonitrianske bane, š.p., Prievidza, SK;

(72) Pipiška Vladimír Ing., Bojnice, SK;

(54) Spôsob a zariadenie na razenie a budovanie ban-
ských diel

(22) 22.06.92

(57) V nesúdržných horninách sa vykonáva tak, že strop sa ručne alebo iným známym spôsobom po častiach postupne odkrýva a do takto vytvorených priestorov sa ihneď zasúvajú predstropnice (4). Po podchytení celého stropu predstropnicami (4) sa presunie krycí segment (1) a výkyvná stropnica (3), smerom k čelbe. Po rozpojení a vytážení horniny z celého profilu čelby sa pod výkyvnou stropnicou (3) zabuduje definitívna výstuž, ktorej spodná časť a boky sa zapažia v potrebnej hustote až do výšky spodných okrajov výkyvnej stropnice (3). Následne sa zapaží i strop banského diela medzi krycím segmentom a výstužou, zabudovanou v predošlom pracovnom cykle.



6 (51) F 01 C 1/00

(21) 3170-92

(71) Milly Miron Ing., CSc., Prešov, SK;

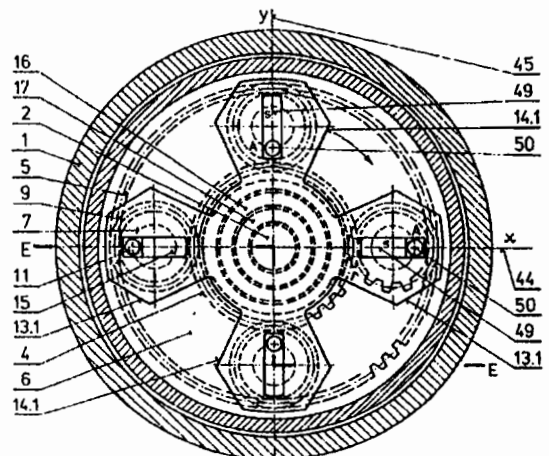
(72) Milly Miron Ing., CSc., Prešov, SK;

(54) Stroj s otáčavým pohybom piestov

(22) 20.10.92

(57) Je riešený stroj, čerpadlo, kvapalinový motor, výveva, kompresor, plynový motor a parný motor s otáčavým pohybom dvojice piestov klzne uložených v pracovnej skrini, ktorej vnútorný povrch má tvar rotačnej plochy, pričom medzi susediacimi ramenami jednotlivých piestov s vnútorným povrchom pracovnej skrini sú pracovné komory, ktorých objem sa periodicky mení v závislosti od vzájomného uhla výkyvu piestov otáčajúcich sa okolo centrálnej osi. Ďalej vo vnútornom povrchu pracovnej skrini sú aspoň dve skupiny vstupných otvorov a aspoň dve skupiny výstupných otvorov, ďalej sú piesty prostredníctvom dvoch súosých ovládacích hriadeľov (16 a 17) spojené s príslušnými ovládacími členmi riadiaceho mechanizmu, ktorých ovládacie ramená (13.1 a 14.1) sú pohyblivo spojené, výhodne prostredníctvom príslušných strmeňov (11), aspoň s jedným obehovým ozubeným kolesom (9) v určených miestach mimo jeho osi. Pritom jednotlivé

vé obehové ozubené kolesá (9) sú rotačne uložené na unášači (6) a časťami svojich ozubení zapadajú do príslušných častí ozubenia nepohyblivého centrálného ozubeného kolesa (4) spojeného s telesom (1) motora.



6 (51) F 01 C 1/00

(21) 3171-92

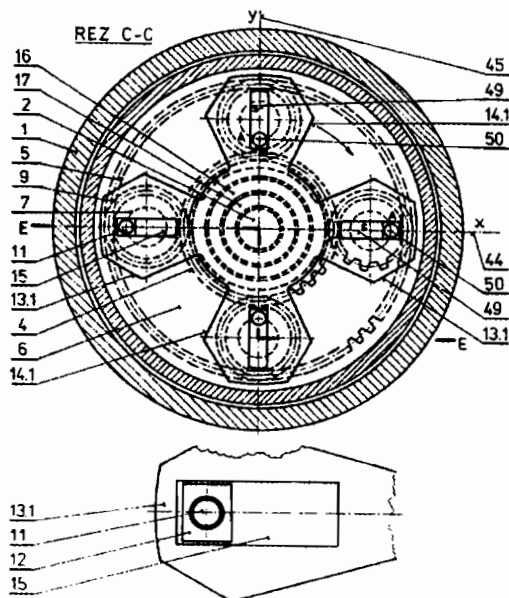
(71) Milly Miron Ing., CSc., Prešov, SK;

(72) Milly Miron Ing., CSc., Prešov, SK;

(54) Spaľovací motor s otáčavým pohybom piestov

(22) 20.10.92

(57) Dvojica piestov (19 a 20) je klzne uložená v pracovnej skrini (22), ktorej vnútorný povrch má tvar rotačnej plochy, pričom medzi susediacimi ramenami jednotlivých piestov (19 a 20) a vnútorným povrchom pracovnej skrini (22) sú pracovné komory (23), ktorých objem sa periodicky mení v závislosti od vzájomného uhla výkyvu piestov (19 a 20) otáčajúcich sa okolo centrálnej osi. Vo vnútornom povrchu pracovnej skrini (22) sú zážihové otvory (36) a/alebo dávkovacie otvory (38), ďalej nasávacie otvory (24), výfukové otvory (26) prípadne skupiny pomocných otvorov. Piesty (19 a 20) sú prostredníctvom dvoch súosých ovládacích hriadeľov (16 a 17) spojené s príslušnými ovládacími členmi riadiaceho mechanizmu, ktorých ovládacie ramená sú pohyblivo spojené aspoň s jedným obehovým ozubeným kolesom v určených miestach mimo jeho osi. Jednotlivé obehové ozubené kolesá sú rotačne uložené na unášači a časťami svojich ozubení zapadajú do príslušných častí ozubeného nepohyblivého centrálneho ozubeného kolesa spojeného s telesom motora.



6 (51) F 01 C 5/02

(21) 2281-92

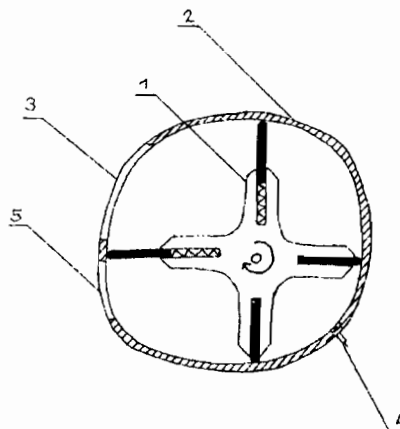
(71) Zacher Lubomír, Spišská Nová Ves, SK;

(72) Zacher Lubomír, Spišská Nová Ves, SK;

(54) Štvortaktný turbínový motor

(22) 22.07.92

(57) Pozostáva z rotora v tvare rotačného križa (1), v každom ramene ktorého, je umiestnená lamela s pružinou. Rotačný križ (1) je excentricky umiestnený voči statoru (2), ktorý tvorí teleso motora v tvare valca. Stator (2) obsahuje nasávací otvor (3) s rebrami a výfukový otvor (5) s rebrami a zapalovaciu sviečku (4).



6 (51) F 01 L 5/20

(21) 1130-92

(71) Lecnar Josef Ing., Praha, CZ;

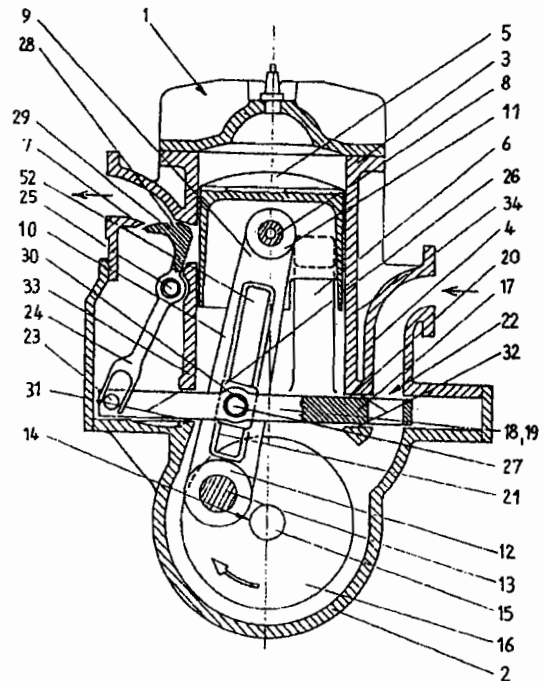
(72) Lecnar Josef Ing., Praha, CZ;

(54) Dvojtaktný spaľovací piestový motor s riadeným nasávaním média

(22) 14.04.92

(57) Dvojtaktný spaľovací motor (1) s piestom (5), ojnicou (9), kľukovým hriadeľom (14) a rozvodovým mechanizmom, zahrňujúcim vratne pohyblivý posúvač spojený prostredníctvom krížového šmykadlového ložiska (26) posuvne a otočne s ojnicou (9), má krížové šmykadlové ložisko (26) uložené posuvne vo vedení (21) vytvorenom v telese (10) ojnice (9) medzi ojnicovým okom (12) a piestovým okom (11) ojnice (9) spojené ložiskovým čapom (27) otočne s ramenom (18, 19) posúvača (17) uloženého v spaľovacom motore (1) pre pohyb ložiskového čapu (27) po priamej dráhe v zásade priečnej k osi valca (3). Posúvač (17) podlhovastého plochého tvaru môže byť uložený posuvne vo vedeniach (31, 32) vytvorených v stenách (33, 34) kľukovej skrine (21) kolmo na os valca (3), alebo môže byť ložiskový čap (27) krížového šmykadlového ložiska (26) uložený v otvore (30) ramena (35) posúvača (38) plochého tvaru, opatreného excentricky vzhľadom na otvor (30) otvorom (46) pre kývne uloženie posúvača (38) na čape (63) rovnobežnom s osou kľukového hriadeľa (14). Vedenie (21) môže byť usporiadané na pozdĺžnom výstupku (46) vytvorenom na jednej strane plochého telesa (10) ojnice (9) alebo môže byť vytvorené na vnútorných stenách (61, 62) pozdĺžneho otvoru vytvoreného v telese (10) ojnice (9). Posúvač (17) môže

byť spojený s uzatváracím členom (43) na uzavretie výfukového kanála (7).



6 (51) F 01 N 3/02

(21) 3638-92

(71) ERNST - Apparatebau GmbH & Co., Hagen 1, DE;

(72) Krumme Karl-Heinz Dipl.-Ing., Werl, DE;

(54) Filter na sadze s prstencovým priestorom

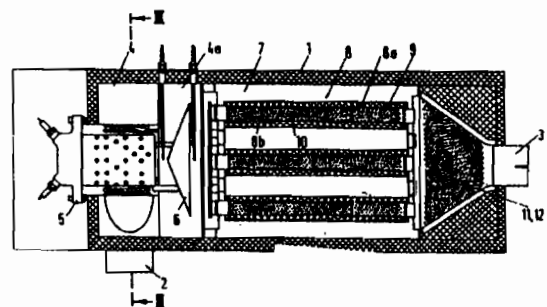
(22) 11.12.92

(32) 01.02.92

(31) P 42 02 960.0

(33) DE

(57) Opatrený je horákom (5), ktorý opaľuje vrstvy sadzi usadené na filtračných sviečkach (8), pričom spaliny z motora sú vedené tangenciálnym vstupom (2) do prstencového priestoru (43), obklopujúceho horák (5), z ktorého prechádzajú cez spaľovaciu komoru (4a) do filtračného priestoru (7). Oblasť (4a) prstencového priestoru (4), do ktorej vstupujú spaliny je od oblasti (4b) prstencového priestoru (4), do ktorej prichádzajú spaliny po úplnom prietoku prstencovým priestorom (4), oddelená stenou (13).



6 (51) F01P 5/02, 5/04

(21) 2740-92

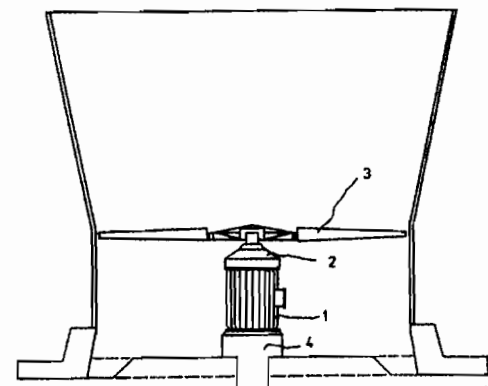
(71) Kyselý František Ing., Sabinov, SK;

(72) Kyselý František Ing., Sabinov, SK;

(54) Pohon ventilátora chladiacej veže

(22) 02.09.92

(57) Pohon obežného kola axiálneho pretlakového ventilátora je vytvorený priamym spojením upraveného elektromotora (1) s planétovou prevodovkou (2), čím sa vytvorí jeden celok pracujúci vo vertikálnej polohe a umiestnený na ráme (4) v strede difúzora. Obežné koleso (3) je nasadené na výstupnom hriadeľi planétovej prevodovky (2).



6 (51) F 03 H 5/00

(21) 3538-92

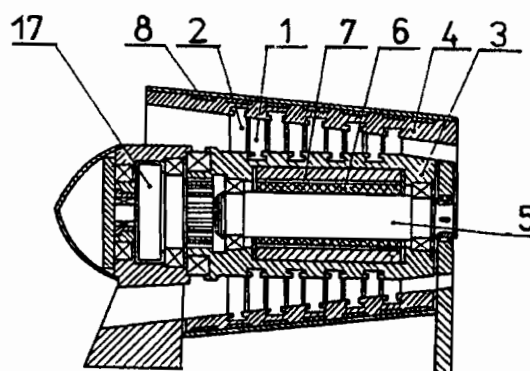
(71) Szijjarto Daniel, Bratislava, SK;

(72) Szijjarto Daniel, Bratislava, SK;

(54) Pohonné zariadenie pracujúce v plynnom alebo kvapalnom prostredí

(22) 02.12.92

(57) Skladá sa z axiálneho turbokompresora, v ktorého ráme (4) je upevnené pohonné zariadenie (17) s drážkovým hriadeľom, ktorý je v styku s vnútorným drážkovaním dutého otočného hriadeľa (3). Otočný hriadeľ (3) nesie na vonkajšom povrchu obežné lopatky (1) a na vnútornom povrchu je vybavený magnetmi (7). Na neotočnom hriadeľi (5), umiestnenom koaxiálne v dutom otočnom hriadeľi (3), sú navinuté elektrické vodiče (6). Na ráme (4) sú umiestnené vyhlievacie telesá (8) a stabilné lopatky (2).



6 (51) F 04 D 17/00, 13/04

(21) 528-94

(71) SIGMA Lutín, a. s., Lutín, CZ;

(72) Dolínek Josef, Lutín, CZ; Gyűrösi Štefan Ing., Komárno, SK; Marák Ladislav Ing., Nové Zámky, SK;

(54) Kalové čerpadlo

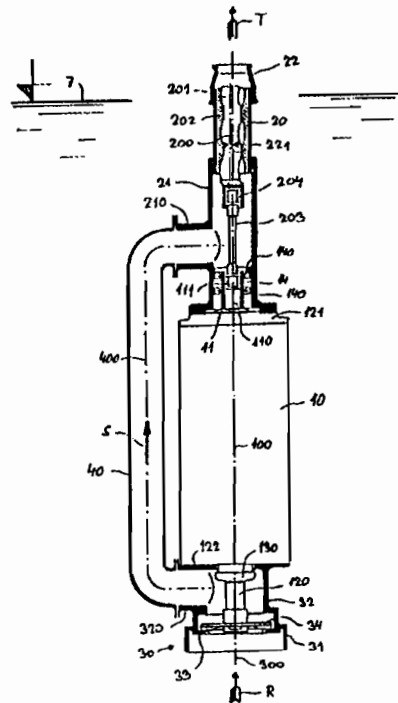
(22) 05.05.94

(32) 19.05.93

(31) PV 0939-93

(33) CZ

(57) Je tvorené ponorným elektromotorom (10), ku ktorému je pripojené jednovretenové čerpadlo (20) s predradeným desintegrátom (30) na rozbitie pevných častí, nachádzajúcich sa v čerpaných kaloch a ktoré by znemožnili prevádzku samostatného jednovretenového čerpadla (20). Na tento účel sa použije jednovretenové čerpadlo (20) s pevným statorom (201), ktorý má vyvedený hriadeľ na oboch stranách. K hornému koncu je potom pripojené uvedené jednovretenové čerpadlo (20), k dolnému koncu desintegrátor (30), ktorého výstup je opatrený medzikusom (32) hydraulicky prepojeným so sacou časťou (21) jednovretenového čerpadla (20). Hydraulické prepojenie je tvorené aspoň jedným rúrkovým obtokom (40).



6 (51) F 15 B 15/02, F 15 C 3/00

(21) 2574-92

(71) ZTS Turčianske strojárne š.p., Martin, SK;

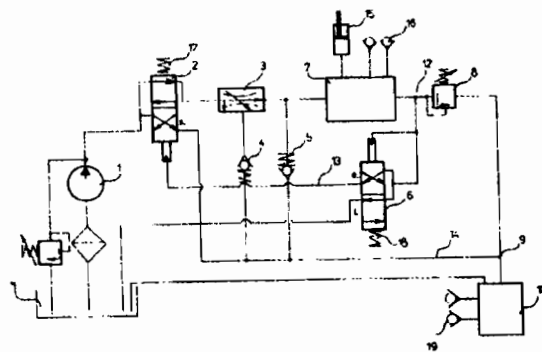
(72) Danko Jozef Ing., Martin, SK;

(54) Systém odľahčenia hydrogenerátora v hydraulických zapojeniach mobilných strojov

(22) 21.08.92

(57) Systém pozostáva z primárneho pracovného okruhu, z odľahčovacieho okruhu a z prídavného okruhu. Primárny pracovný okruh obsahuje hydrogenerátor (1), rozvádzač (7) primárneho pracovného okruhu, pracovné priamočiarne hydromotory (15), hydraulické rýchlospojky (16) a nádrž (11) média. Odľahčovací okruh tvorí hydraulický rozvádzač (2) s pružinou (17) rozvádzača (2), trojcestný škrtiaci ventil (3) so stabilizáciou tlakového spádu, spätný ventil (4) trojcestného škrtiacieho ventilu (3), spätný ventil (5), odľahčovací hydraulický rozvádzač (6) s pružinou (18), škrtiaci ventil (8), spojovací člen (9), spojovací uzol (12), ovládacia vetva (13) a odľahčovacia vetva (14). Prídavný okruh obsahuje prídavný rozvádzač (10) a hydraulické rýchlospojky (19) prídavného okruhu. Systém odľahčenia hydrogenerátora v hydraulických zapojeniach mobilných strojov je vhodné využiť v strojoch

a zariadeniach, ktoré majú vlastný hydraulický okruh.



6 (51) F 16 D 25/02, 25/04

(21) 751-92

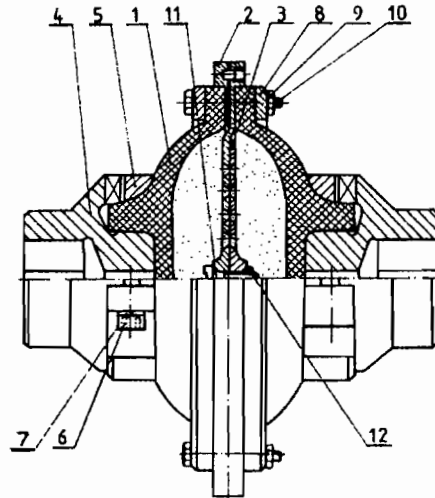
(71) Technická univerzita v Košiciach, Košice, SK;

(72) Lacko Pavol doc.Ing., CSc., Šemša, SK;

(54) **Pneumatická pružná hriadeľová spojka**

(22) 13.03.92

(57) Pneumatická pružná hriadeľová spojka zabezpečuje pružný prenos mechanickej energie z hnacieho na poháňaný stroj s pružnými a tlmiacimi účinkami. Na náboj (4) spojky je skrutkovým zverným spojením prichytený pružný element (1) pomocou delenej objímky (5) zoskrutkovanej prichytnými skrutkami (6) s poistnými podložkami (7). Pevná škrtiacia membrána (2) je zvieraná medzi polovicami pružného elementu (1) prírubami (8) zoskrutkovanými upevňovacími skrutkami (10) a upevňovacími maticami (9). Pevná škrtiacia membrána (2) má na svojom čele priskrutkovanú pohyblivú škrtiacu membránu (3) pomocou skrutky (11) a matice (12).



6 (51) F 16 D 25/04, 3/12, 3/80

(21) 753-92

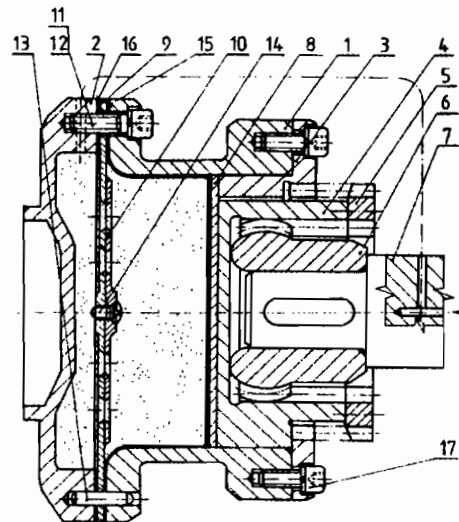
(71) Technická univerzita v Košiciach, Košice, SK;

(72) Lacko Pavol doc.Ing., CSc., Šemša, SK;

(54) **Pneumatická pružná hriadeľová spojka zubová s nepružným uzáverom**

(22) 13.03.92

(57) Spojka na pružný prenos mechanickej energie s nepružným uzáverom s plynule meniteľnou nelineárnou charakteristikou s tlmením torziých kmitov a nárazov. Spojka sa skladá z hnacej a poháňanej časti, ktorej hnacia časť má osovo posuvný piest (4) vybavený ozubmi zodpovedajúcimi ozubom na prírubu (3). Kompresný priestor spojky je delený najmenej jednou škrtiacou membránou (9) a je napojený na regulátor tlaku plynného média. Na osovo posuvný piest (4) je pripojený ozubený prstenec (5) zapadajúci do ozubenia príruby (3). Príruba (3) je prichytená skrutkami (17) k valcu (1), ktorý je priskrutkovaný na poháňané veko (2).



6 (51) F 16 D 65/02

(21) 3804-92

(71) ITT Automotive Europe GmbH., Frankfurt am Main, DE;

(72) Rückel Helmut, Reinheim, DE;

(54) Brzdová čeľusť na kotúčové brzdy a spôsob jej výroby

(22) 21.12.92

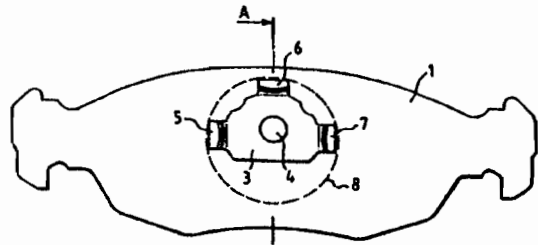
(32) 02.11.91

(31) P 41 36 107.5

(33) DE

(86) PCT/EP92/02168, 19.09.92

(57) Brzdová čeľusť má chrbtovú dosku (1) obloženia, ktorá je na jednej strane vybavená trecím obložení (2) a na druhej strane je neotočne upevnená pridrzná pružina (3) na výstupku (4) chrbtovej dosky (1) obloženia. Výstupok (4) prechádza oválnym alebo hranatým, s výhodou štvorcovým otvorom (9, 11, 12, 13, 14) pridržnej pružiny (3) a je s ňou roznitovaním tvarovo pevne spojený. Vo vnútri otvoru (9, 11, 12, 13, 14) upravený úsek výstupku (4) sa najprv roznitovaním prispôbí tvaru otvoru (9, 11, 12, 13, 14) pričom sa bočne rozšíri a tesne doľahne na okraje otvoru (9, 11, 12, 13, 14). Vytvorí sa pritom tvarový spoj, ktorý zabráni pootočeniu pridržnej pružiny (3) okolo bodu upevnenia.



6 (51) F 16 K 17/34

(21) 3786-92

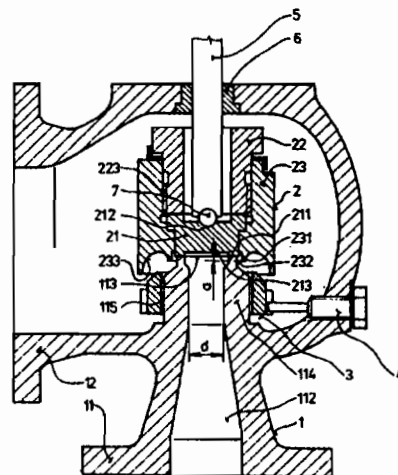
(71) Severočeská armaturka a.s., Ústí nad Labem, CZ;

(72) Roček Jaroslav Ing., CSc., Praha, CZ; Parma Jaroslav, Praha, CZ; Maxa Václav Ing., Praha, CZ; Kropáček Jaroslav Ing., Ústí nad Labem, CZ;

(54) Poistný ventil priamočinný

(22) 21.12.92

(57) Spodná plocha (233) vonkajšej časti (23) kuželíka je vybavená výstupkom (231) so stanovenou vzdialenosťou (a) od kuželíkového sedla (211), pričom táto vzdialenosť (a) nie je väčšia ako 2,5 % najmenšieho priemeru (d) prietochnej plochy dýzy (112).



6 (51) F 16 L 1/024

(21) 2941-91

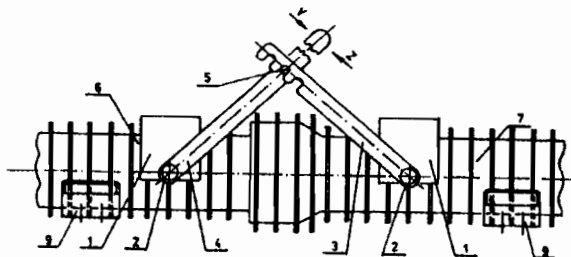
(71) VÚIS-Vodovody a kanalizácie spol. s r.o., Bratislava, SK;

(72) Pašek Ján Ing., Bratislava, SK; Hyža Gustáv doc.Ing., CSc., Bratislava, SK;

(54) **Prípravok na montáž plastových kanalizačných potrubí z rúr s vonkajšími rebrami**

(22) 26.09.91

(57) Montážny prípravok sa skladá z dvoch polobjímok (1) s vnútorným rebrovaním plastovej rúry, z ktorých každá má po stranách v horizontálnej osi dva čapy (2), na ktoré sú otočne nasunuté zasúvacie páky (4) a páky (3) so zárezní, ktoré zapadajú na čapy (5) zasúvacej páky (4). Dve polobjímky (1) s vnútorným rebrovaním zodpovedajúcim rebrovaniu plastovej rúry sa voľne položia na konce spájaných rúr. Pomocou pákového mechanizmu sa rovný koniec pripojovanej rúry zasunie do hrdla rúry na konci položeného potrubia. Rúry sú pri montáži uložené na klzných podložkách (9). Prípravok je možné použiť pre montáž a demontáž všetkých druhov plastových potrubí s vonkajším rebrovaním.



6 (51) F 16 L 55/16, 55/18, 57/00, 58/18, 41/04

(21) 3789-92

(71) Insituform International Inc., Monrovia, LR;

(72) Wood Eric, Kirk Michael, GB;

(54) **Spôsob obnovovania prípojok ropovodov a spojovacích kanálov po ich obložení**

(22) 21.12.92

(32) 23.12.91

(31) 91 2731.5.1

(33) GB

(57) Spôsob obnovovania prípojok ropovodov a spojovacích kanálov po ich obložení, keď je pri obložení zakrytá bočná prípojka. Riešenie spočíva v lokalizácii zakrytej prípojky, vyrezaní obloženia a obnovení spojenia hlavnej rúrky a prípojky. To sa robí uložením ocelevej guľôčky alebo umiestnením aktívnych bodov, ktoré sú odhaliteľné pomocou senzorov žiarenia, vo vopred danej vzdialenosti od bočnej prípojky.

6 (51) F 21 S 11/00

(21) 2696-91

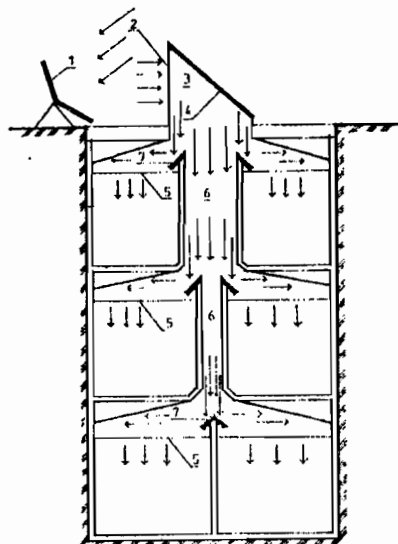
(71) Slovenská technická univerzita, Bratislava, SK;

(72) Hraška Jozef doc.Ing., CSc., Bratislava, SK; Vasilenko Alexander Ing., Charkov, SU;

(54) Zariadenie na denné osvetlenie podzemných priestorov

(22) 02.09.91

(57) Zariadenie pozostáva z heliostatu (1) umiestneného oproti klinovému svetlovodu (3) s rovinným zrkadlovým vnútorným povrchom (4), ktorý je uložený nad svetelnou šachtou (6), v ktorej sú umiestnené zrkadlá (7) nasmerované do bočných šácht, opatrených matnými priesvitnými plochami (5).



6 (51) F 23 D 14/62, 14/58

(21) 3196-92

(71) Linde Aktiengesellschaft, Wiesbaden, DE;

(72) Lissack Wilfried Dipl.-Ing., Pullach, DE; Czajka Erich Dipl.-Ing., Wolfratshausen, DE; Herfeldt Arne Dipl.-Ing., Riedering-Mitterf, DE;

(54) Horák na spaľovanie paliva pri nízkej emisii škodlivých látok

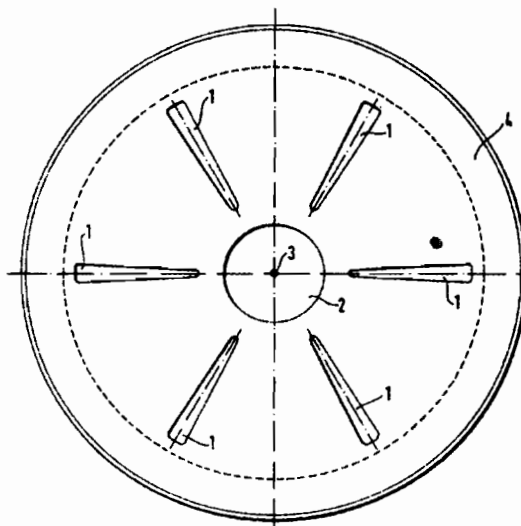
(22) 22.10.92

(32) 23.10.91

(31) P 41 34 979.2

(33) DE

(57) Vytvorením výstupných otvorov (1) privodných kanálov pre oxidačný plyn s pozdĺžnym, najmä klinovým prierezom, sa dosahuje zníženie množstva NOx na základe zvýšenej recirkulácie spalín a stupňového spaľovania. Tieto výstupné otvory (1) sú sústredne usporiadané okolo osi (3) privodného kanála (2) pre palivo a pozdĺžna os ich prierezu prechádza osou (3) privodného kanála (2).



6 (51) F 24 B 1/189

(21) 3364-92

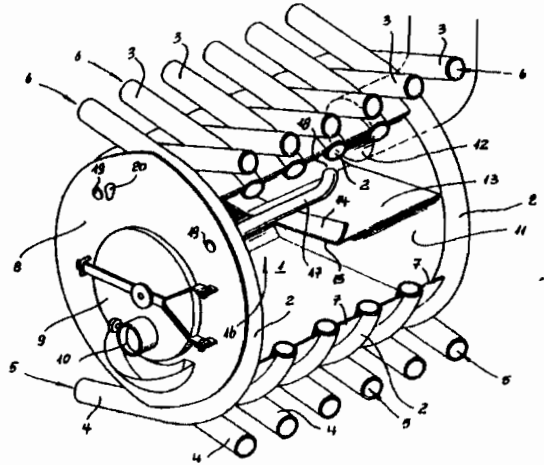
(71) ENERGETEC Gesellschaft für Energietechnik GmbH, Hannover, DE;

(72) Knöfler Erhard, Hannover, DE;

(54) Teplovzdušná pec na pevné palivo

(22) 10.11.92

(57) Teplovzdušná pec na pevné palivo s prevažne valcovou a s pozdĺžne uloženou spaľovacou komorou (1), ktorá má na prednej čelnej stene (8) prikladaacie dvierka (9) a na zadnej čelnej stene (11) s odťahom (12) pre dymové plyny má plášť pre vzduchové kanály. Plášť spaľovacej komory (1) je z časti vytvorený rúrkovými oblúkmi (2), ktoré sú na obvode plášťa spaľovacej komory (1) vo vzájomnom zákryte a nadväzujú na ne v tangenciálne šikmom smere von vyčnievajúce horné nadstavce (3) a spodné rovné nadstavce (4) s otvorenými koncami, ktoré tvoria horné výstupné otvory (6) a spodné výstupné otvory (5) pre vzduch. Vo vnútri spaľovacej komory (1) je umiestnený vodorovný odchyľovací priečinok (13), pred ktorým alebo nad ktorým sú umiestnené výstupné dýzy (18) pre sekundárny vzduch. Dýzy sú umiestnené na rúrkach (17), ktoré sú spojené so vstupnými otvormi (19) v prednej čelnej stene (8) spaľovacej komory (1).



6 (51) F 27 B 14/16, C 03 B 5/04, F 23 J 15/00, B 01 D 53/34

(21) 3702-92

(71) Grünzweig + Hartmann AG, Ludwigschafen, DE;

(72) Fleckenstein Hermann, Ludwigshafen, DE; Unge-
rer Heinz-Jürgen, Viernheim, DE;

(54) Spôsob tavenia silikátových surovín, najmä na výrobu minerálnej vlny a zariadenie na uskutočnenie tohto spôsobu

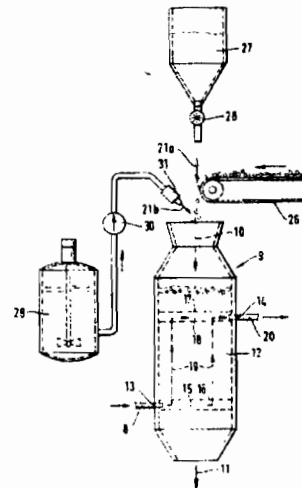
(22) 16.12.92

(32) 17.12.91

(31) P 41 41 625.2

(33) DE

(57) Spôsob tavenia silikátových surovín, napr. zrnitého čadiča, pri ktorom sa súčasne predohrieva surovina, čistia sa vaňové odpadové plyny a odlúčené podiely z odpadových plynov sa znova zavádzajú do taveniny vo forme integrovaného prevádzkového kroku na tom istom zariadení. Zariadenie má nad predohrievačom (9) suroviny zásobník (27) na sorbčné činidlo a násypku (28) na dávkovanie sorbčného činidla do zbierača (12) predohrievača (9) suroviny, alebo má kvapalinovú nádrž (29) a rozprašovaciu trysku (31) na dávkované nastriekanie kvapaliny z kvapalinovej nádrže (29) do zbierača (12).



6 (51) F 27 B 15/16, F 23 C 11/02

(21) 3795-92

(71) Metallgesellschaft, Aktiengesellschaft, Frankfurt am Main, DE;

(72) Ströder Michael Dr. Ing., Neu Anspach, DE; Albrecht Johannes Dr. Ing., Wöllstadt, DE; Hirsch Martin Ing., Friedrichsdorf, DE; Reimert Rainer Dr. Ing., Idstein, DE; Lewandowski Wladyslaw Ing., Schwalbach, DE; Kral Rudolf Ing., Neu-Anspach, DE;

(54) Spôsob a zariadenie na chladenie horúcich pevných látok vychádzajúcich z fluidačného reaktora

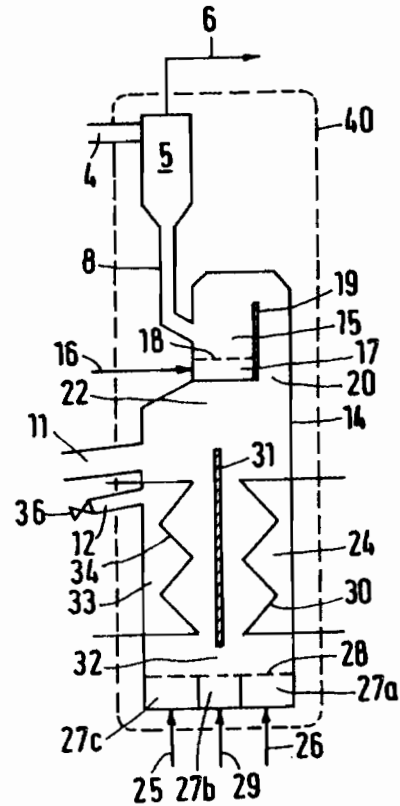
(22) 21.12.92

(32) 08.01.92

(31) P 42 00 244.3

(33) DE

(57) Horúce pevné látky, ktoré vychádzajú z fluidačného reaktora (1), sa vedú chladiacim zariadením (9) a aspoň sčasti sa vedú späť do fluidačného reaktora (1). V chladiacom zariadení (9) prechádzajú horúce pevné látky najprv prvým fluidným lôžkom (15), potom smerom dole zbernou komorou (22) plynov do druhého fluidného lôžka (24). Pevné látky prechádzajú druhým fluidným lôžkom (24), vybaveným chladiacim zariadením (30), smerom dole do priechodu (32) a ďalej pokračujú tretím fluidným lôžkom (33) nahor do odvádzajúceho potrubia (11). Regulačné zariadenie umožňuje privádzať pevné látky vychádzajúce z prvého fluidného lôžka (15) zbernou komorou (22) plynov priamo do odvádzajúceho potrubia (11).



6 (51) G 01 B 11/02, G 01 R 27/00

(21) 560-94

(71) Dator3 spol. s r.o., Praha, CZ;

(72) Čadek Vlastimil, Praha, CZ;

(54) Zapojenie merača káblov

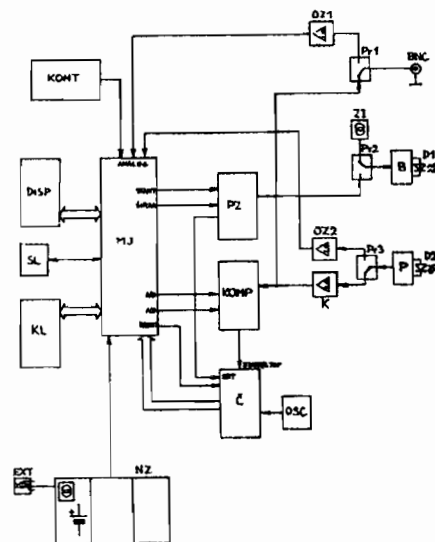
(22) 12.05.94

(32) 14.07.93

(31) PV 1399-93

(33) CZ

(57) Obsahuje elektrický vstupný/výstupný konektor (BNC), optický vysielateľ (D1) a optický detektor (D2), pričom konektor, optický vysielateľ a detektor (BNC, D1, D2) sú pripojené cez prepínače (Pr1, Pr2, Pr2) na výstup pulzného zdroja (PZ) a na vstup rýchleho A/D komparátora (KOMP), ktoré sú ovládané mikroprocesorovou jednotkou (MJ). Mikroprocesorová jednotka (MJ) prijíma údaje z čítača (Č), ovládaného pulzným zdrojom (PZ) a rýchlym A/D komparátorom (KOMP). K mikroprocesorovej jednotke (MJ) je ďalej pripojená klávesnica (KL), displej (DISP) a sériová linka (SL), a ďalej kontrolný obvod (KONT) napájania a teploty. Batériový napájací zdroj (NZ) je vybavený svorkou (EXT) pre pripojenie externého napájacieho zdroja.



6 (51) G 01 B 5/06, 21/08, B 02 C 4/36

(21) 785-94

(71) Buehler AG, Uzwil, CH;

(72) Greminger Hansueli, Niederuzwil, CH; Schoenenberger Niklaus, Herisau, CH;

(54) Spôsob merania hrúbky vrstvy a zariadenie na uskutočňovanie tohto spôsobu

(22) 29.06.94

(32) 30.10.92

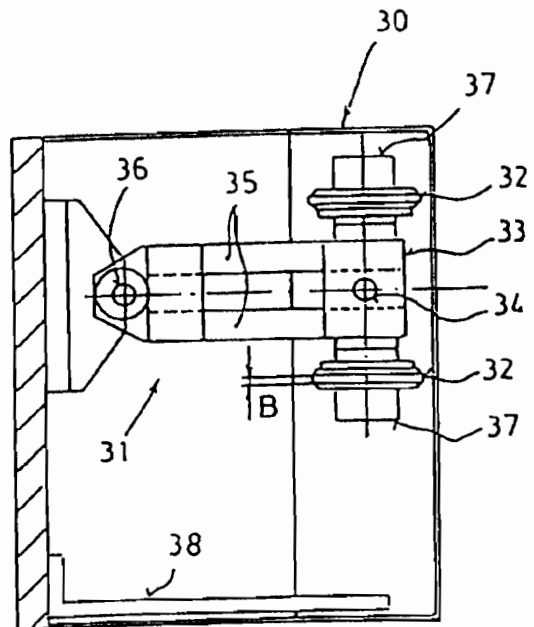
(31) 3386/92-7

(33) CH

(86) PCT/CH93/00238, 06.10.93

(57) Meranie hrúbky vrstvy meliva sa uskutočňuje na pohybujúcej sa ploche pohyblivo uloženým meracím kotúčom, pričom počas pohybu plochy, opatrnej vrstvou materiálu sa zaregistruje výchylka meracieho kotúča prične k smeru pohybu plochy senzom generujúcim výstupný signál, pričom parameter tohto východiskového signálu je vo funkčnom vzťahu s veľkosťou výchylky meracieho kotúča, prípadne s hrúbkou vrstvy. Na zachovanie presnosti a na predídanie navinutia meranej vrstvy na merací kotúč, sa nechá na túto pôsobiť definovaná brzdná sila. Zariadenie pozostáva z aspoň jedného kotúča (32), priečne usporiadaného k smeru pohybu plochy, ako cylindrická povrchová plocha valca (5) valcovacej trate (WW), ktorému je priradený elektronický senzor (34), ktorý sníma jeho pohyb a/alebo jeho polohu aspoň podľa výšky nad pohybujúcou sa plochou (5), pričom každému meraciemu kotúču (32) je priradené brzdné zariadenie (37), ktorého brzdná sila je regulovateľná najmä v

závislosti od rýchlosti pohybu povrchovej plochy valca (5), prípadne meracieho kotúča.



92A VESTNÍK ÚRADU PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA SR 3 - 1995 - SK (zverejnené prihlášky vynálezov)

6 (51) G 01 D 5/24, G 01 P 15/125

(21) 1026-94

(71) Mannesmann Kienzle GmbH, Villingen-Schwenningen, DE;

(72) Gruler Martin, Aixheim, DE;

(54) Zapojenie snímača

(22) 26.08.94

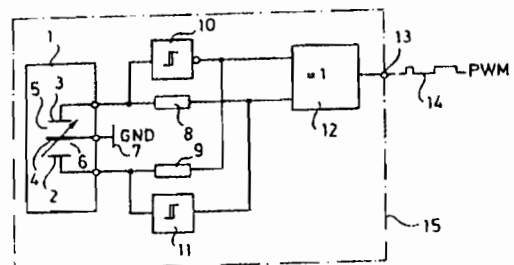
(32) 27.02.92

(31) P 42 05 989.5

(33) DE

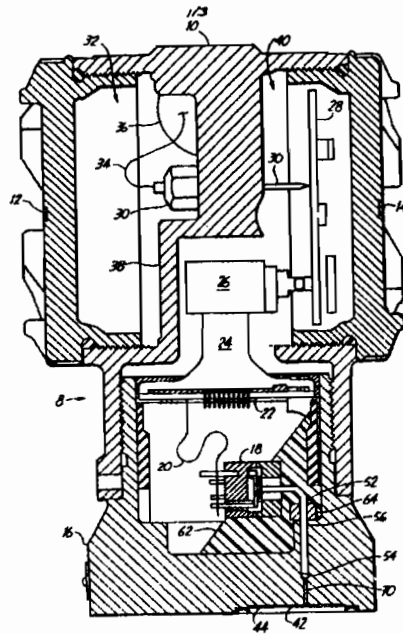
(86) PCT/EP93/00342, 12.02.93

(57) Na vyhodnocovanie a spracovanie meracích signálov kapacitného diferenciálneho snímača (1) nameraných hodnôt sú v jednom uzatvorenom obvode upravené dva vzájomne sa ovládajúce RC-oscilátory, pričom číastkové kondenzátory (5, 6) diferenciálneho snímača (1) nameraných hodnôt, určujúce dobu trvania, sú spínané proti spoločnému nulovému potenciálu (7) a po nonekvivalentnom spojení číastkových signálov určuje jeden číastkový kondenzátor "dlhú" dobu trvania a druhý číastkový kondenzátor "krátku" dobu trvania výstupného signálu (14) s moduláciou šírky impulzov tohto zapojenia (15).



- 6 (51) G 01 L 19/06, 13/02
 (21) 1248-94
 (71) ROSEMOUNT, INC., Eden Prairie, MN, US;
 (72) Broden David A., Chanhassen, MN, US;
 (54) **Modulový prenášač s hlavou potláčajúcou plameň**
 (22) 12.10.94
 (32) 14.04.92
 (31) 868 451
 (33) US
 (86) PCT/US93/01774, 01.03.93
 (57) Prenášač (8), s hlavou (16) potláčajúcou plameň, sníma tlak sledovaného fluida membránou (44), ktorá je pripevnená k telesu hlavy. Membrána (44) prenáša tlak od sledovaného fluida, ktorý pôsobí na jej vonkajší povrch, na náplň. Tlakový snímač (18) v prenášači (8) sníma tlak náplne a premieňa ho na výstupnú veličinu odpovedajúcu hodnote tlaku sledovaného fluida. Hlava (16) pozostáva z komory umiestnenej na vonkajšom povrchu hlavy (16) a z kanálika (54), vedúceho do komory (48) ku kužeľovitému otvoru (56) vnútri prenášača (8). Prvá časť (58) kanálika zasahuje ku kužeľovitému otvoru (56) tvarovanému tak, aby zachytil prívodnú rúrku (52), utesnenú kužeľovitým tesnením a vedúcu k snímaču (18), a druhou časťou (7) kanálika je úsek potláčajúci plameň, ktorý ústi do komory. Druhá časť (70) kanálika je tvarovaná tak, aby od-

deľovala kužeľovité tesnenie od sledovaného fluida.



- 6 (51) G 01 N 33/50, 33/68
 (21) 440-94
 (71) Torf Establishment, Vaduz, LI;
 (72) Inglot Anna, Wrocław, PL; Blach-Olszewska Zofia, Wrocław, PL;
 (54) **Spôsob a pripravok na stanovenie imunologickej aktivity biologicky aktívnych látok**
 (22) 15.04.94
 (32) 26.10.91
 (31) 91 118269.9
 (33) EP
 (86) PCT/EP92/02228, 28.09.92
 (57) Imunologická aktivita biologicky aktívnych, cytokinínov indukujúcich látok sa stanovuje tak, že sa na kultúry ľudských leukocytov periférálnej krvi alebo na suspenziu rezidentných peritoneálnych buniek myši pôsobí roztokom látky, ktorá má byť testovaná tak, aby sa indukovala tvorba cytokinínu-interferónov, faktorov nekrózy nádorov, ktoré sú potom stanovované podľa štandardných identifikačných metód, najmä s použitím rôznych známych antisér, ktoré rozpoznávajú jednotlivé indukované cytokiníny. Výsledky testov s imunoaktívnymi extraktami rašelinového materiálu sú amplifikované synergickým účinkom niektorých známych imuno-

modulátorov, ako sú organoselénové zlúčeniny a indomethacín, čo umožňuje stanovenie biologickej aktivity týchto extraktov alebo ich frakcií v mikromierke.

6 (51) G 01 T 1/20, 1/16

(21) 313-94

(71) Notaristefani Francesco, Roma, IT; Preciosa a. s., Jablonec nad Nisou, CZ;

(72) Notaristefani Francesco, Roma, IT; Blažek Karel Ing., Turnov, CZ; Malý Petr Ing., CSc., Turnov, CZ;

(54) Scintilačný detektor

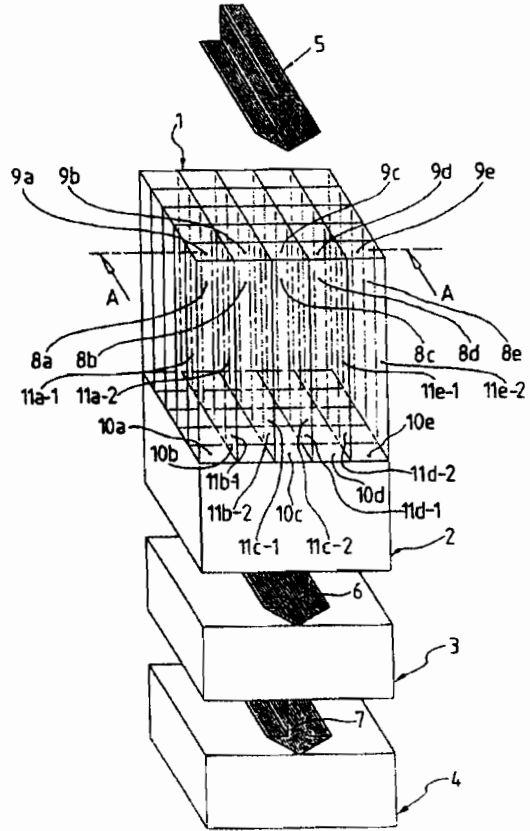
(22) 15.03.94

(32) 03.08.93

(31) PV 1568-93

(33) CZ

(57) Pozostáva zo scintilačných prvkov (8a až 8e), ktoré sú tvorené monokryštálmí ytritohlinitého granátu alebo perovskytu, s lešteným povrchom. Vstupné plochy (9a až 9e) a základne (10a až 10e) pre výstup scintilačného žiarenia sú na protiľahlých koncoch scintilačných prvkov (8a až 8e). Hodnota odrážavosti dielektrických reflexných vrstiev pre svetlo emitované scintilačnými prvkami (8a až 8e), ktoré dopadá na reflexné vrstvy pod uhlom dopadu v rozmedzí 0 až 45° je vyššia ako 50%. S výhodou sú základne (10a až 10e) pre výstup scintilačného svetla opatrené antireflexnými vrstvami, na ktoré dopadá svetlo pod uhlom v rozmedzí 0 až 45°. Jednotlivé scintilačné prvky (8a až 8e) sú výhodne účinne opticky oddelené svetlotesnou vrstvou, ktorú tvorí kovový nápar. Zvlášť kompaktné zhotovenie detektoru (1) sa dosahuje tmeľom. Optické vyhodnocovacie zariadenie (4), spojené so základňou (10a až 10e), je tvorené fotonásobičom s vysokou priestorovou rozlišovacou schopnosťou.



6 (51) G 02 B 6/255

(21) 2948-92

(71) Corning Incorporated, Goring, NY, US;

(72) Beguin Alain, Vulaines S/Seine, FR; Presotto Jean-Claude, Chateau-Landon, FR; Laborde Pascale, Champagne-sur-Seine, FR;

(54) Spôsob výroby integrovaných optických súčiastok s použitím kremikovej masky

(22) 25.09.92

(32) 27.09.91

(31) F 91 11923

(33) FR

(57) Maska vymedzuje oblasti, kde dochádza k iónovej výmene. Nanášanie vrstvy kremika sa výhodne vykonáva pri súčasnom zahrievaní skleneného telesa na teplotu okolo 200 až 500 °C. Vrstva kremika sa môže nanášať odparovaním vo vákuu z kremikovej vsádzky. Nanášaniu vrstvy kremika predchádza príprava povrchu, ktorý sa má pokrývať, obsahujúca čistenie napríklad pomocou vodného roztoku čistiaceho prostriedku alebo pomocou roztoku kyseliny. Masky v podobe vrstvy obsahujúcej zvyšky

soli a/alebo oxidu tália sa môže odstraňovať zo skleneného telesa leptacím procesom s pomocou plazmy fluórovaneho alebo chlórovaného plynu, pričom pred leptacím procesom sa vykonáva čistenie pomocou vodného roztoku riedeného kyselinou chlorovodíkovou obsahujúcou najviac 0,40 hmotn. % kyseliny chlorovodíkovej.

6 (51) G 05 D 7/06, F 17 D 3/01

(21) 293-94

(71) Benda Milan Ing., Praha, CZ; Klásek Viktor Ing., Praha, CZ; Křepelka Karel, Poříčany, CZ; Vambera František Ing., Praha, CZ;

(72) Benda Milan Ing., Praha, CZ; Klásek Viktor Ing., Praha, CZ; Křepelka Karel, Poříčany, CZ; Vambera František Ing., Praha, CZ;

(54) Riadiace zariadenie prietoku v potrubí

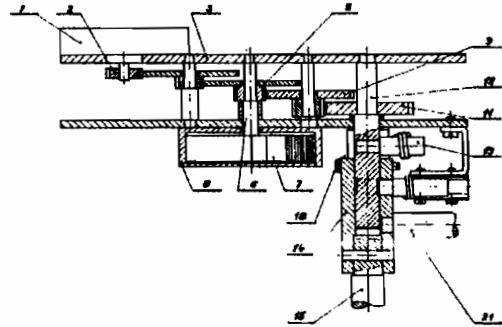
(22) 09.03.94

(32) 08.09.93

(31) PV 1858-93

(33) CZ

(57) Otáčavý pohyb hnacieho elektromotora (1) sa prenáša prostredníctvom vstupného pastorka (2), trojice ozubených dvojkolies (3, 5, 9) a výstupného ozubeného kolesa (11) na výstupný hriadeľ (12). Ten je spojený prostredníctvom dosadacieho kuličky (13) a spojovacej pružiny (18) so spojkou (14), ktorá je pevne spojená s otáčacím hriadeľom (15) regulačného prvku. Na strednom hriadeľi (6) stredného ozubeného dvojkolesa (5) je ochranný bubienok (8) s vratnou pružinou (7), ktorá sa pri otáčaní stredného hriadeľa (6) napína a pri strate napájacieho signálu hnacieho elektromotora (1) vracia regulačný prvok do základnej polohy. Pri ručnom prestavovaní sa napína spojovacia pružina (18), ktorá pri uvoľnení ručnej prestavovacej páčky (21) vracia regulačný prvok do základnej polohy.



6 (51) G 05 G 19/00, F 16 H 63/04, B 60 K 23/02

(21) 1126-94

(71) Crasset Dominique, Soisy-sous-Montmorency, FR;

(72) Crasset Dominique, Soisy-sous-Montmorency, FR;

(54) Ovládacie zariadenie spojky alebo prevodovky

(22) 19.09.94

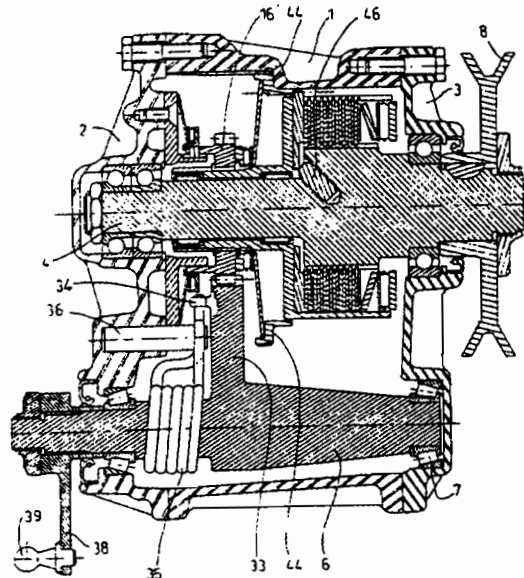
(32) 20.03.92

(31) 92/03377

(33) FR

(86) PCT/FR93/00272, 18.03.93

(57) Obsahuje riadiace prostriedky a ovládaci člen (38) a súčasne zahŕňa prvý hriadeľ (4) poháňaný motorom, druhý hriadeľ (6) spojený s ovládacím členom. Ďalej obsahuje spojovacie prostriedky (26, 33) na spojenie druhého hriadeľa s prvým hriadeľom pri pôsobení riadiacich prostriedkov, prostriedky na rozpojenie druhého hriadeľa od prvého hriadeľa a prostriedky na privádzanie druhého hriadeľa do jeho počiatočnej polohy po jeho odpojení od prvého hriadeľa.



6 (51) G 09 F 7/18, F 21 V 21/00

(21) 704-94

(71) S.I.N.T. S.p.A., Assago Milanofiori, IT;

(72) Mentasti Pietro, Assago Milanofiori, IT;

(54) Nosná konštrukcia svetelných panelov z ľahko demontovateľných prvkov

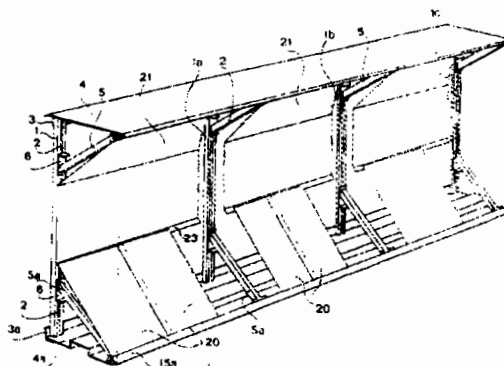
(22) 08.06.94

(32) 10.06.93

(31) MI93 A 001230

(33) IT

(57) Pozostáva z množstva zvislých nosníkov (1), pripevnených na stenu, konzolovú strechu a podobne, zo spodných (5) a horných (5a) kotviacich ramien sklonených o 45°, na koncoch ktorých sú pripevnené horná napínacia tyč a spodná napínacia tyč, z množstva horných (21), stredných a spodných (20) reflexných dosiek. Reflexné dosky môžu byť horizontálne posúvané v priebežnej drážke, umiestnenej na spodných kotviacich ramenách a vertikálne na záhybe (23), vytvorenom na dolných okrajoch stredných reflexných dosiek. Spodná napínacia tyč je pohyblivá hore a dole súčasne so spodnými kotviacimi ramenami.



96A VESTNÍK ÚRADU PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA SR 3 - 1995 - SK (zverejnené prihlášky vynálezov)

6 (51) G 09 F 7/18

(21) 873-94

(71) Franken Plastik GmbH, Fürth, DE;

(72) Günter Frick, Fürth, DE;

(54) Zariadenie na aretovanie poľa štítu

(22) 19.07.94

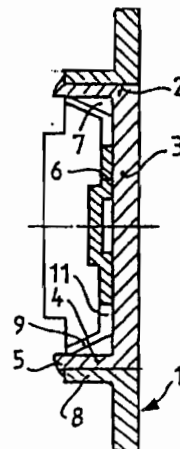
(32) 23.07.93

(31) P 43 24 736.9-32

(33) DE

(57) Zariadenie je určené na aretovanie poľa (3) štítu. Nosná doska (1) je opatrená oknom (2) a naprieč neho prechádzajúcim priečnym rebrom (6) a vždy medzi jedným okrajovým kusom okna (2) a okrajom priečného rebra (6) sú upravené dve štrbiny (7). Ďalej je do okna (2) vsadené pole (3), ktoré vždy jedným pružne ohnuteľným ramenom (4) prechádza vždy jednou štrbinou (6) a vždy zaskočí zaskakovacím výstupkom (5) za jednu zo susedných ríms (8), vytvorených na okrajovom kuse okna (2) a na okraji priečného rebra (6). Jedna z ríms, ohraničujúca štrbinu (7), odvrátená od zaskakovacieho výstupku (5), je vytvorená ako aretačný jazýček (9) pohyblivý pružným ohybom naprieč dĺžkového rozloženia štrbiny (7), ktorý je svojim voľným koncom usporiadaný tlačne šikmo proti ramenu (4), a štrbina (7) sa vo svojej hĺbke dozadu zužuje. Jedna z ríms, ohraničujúcich štrbinu (7), ktorá je už upravená, je teda tvorená ako aretačný jazýček (9) pohyblivým

pružným ohybom, čím sa náklady na aretačné zariadenie značne znížia.



6 (51) G 10 K 1/062, H 04 R 7/02

(21) 2392-92

(71) Kahoun Jan, Praha, CZ;

(72) Kahoun Ladislav, Praha, CZ;

(54) Zariadenie na nastavenie hlasitosti, najmä melodických domových zvončekov

(22) 31.07.92

(57) Vo vnútri vonkajšieho puzdra je usporiadaný elektroakustický menič s nastaviteľnou membránou, ktorá je v styku s regulačným prvkom usporiadaným oproti výstupnému otvoru elektroakustického meniča, pričom v osi výstupného otvoru je usporiadaný priechodný otvor vonkajšieho puzdra zariadenia.

6 (51) G 11 B 23/023

(21) 848-94

(71) Fischerwerke Arthur Fischer GmbH & Co. KG, Waldachtal, DE;

(72) Bieck Torsten, Waldachtal, DE;

(54) Držiak na magnetofónové kazety zasunuteľné v pozdĺžnom smere

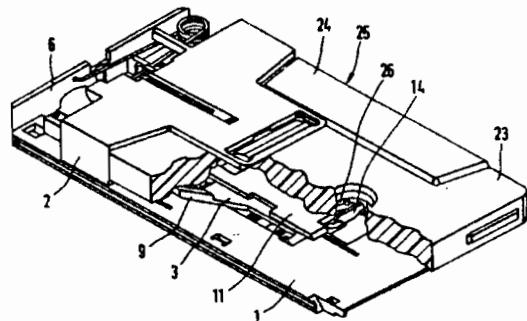
(22) 14.07.94

(32) 20.07.93

(31) P 43 24 265.0

(33) DE

(57) Aretovacie zariadenia (14) držiaka vytvorené na aretovanie pásky sú upravené na priečne presunuteľnom posuvnom prvku (3). Na posuvnom prvku (3) sú obojstranne vytvorené riadiace klíny (9), ktoré pri zasúvaní magnetofónovej kazety (23) prichádzajú do kontaktu s pátkou (24, 25), vytvorenou na plochých stranách magnetofónovej kazety (23), a sú od nej stranovo odtláčané. Tým je posuvný prvok (3) a s aretovacími zariadeniami (14) presne nasmerovaný do polohy cievkových nábojov (26).



6 (51) G 11 B 33/04, 23/023

(21) 849-94

(71) Fischerwerke Arthur Fischer GmbH & Co. KG, Waldachtal, DE;

(72) Bieck Torsten, Waldachtal, DE;

(54) Držiak na kazety

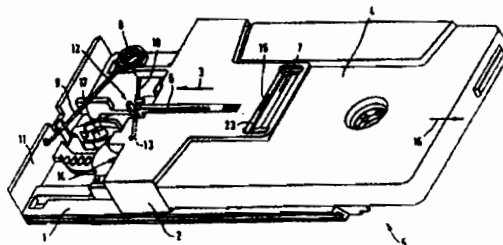
(22) 14.07.94

(32) 20.07.93

(31) P 43 24 266.9

(33) DE

(57) Upínacie zariadenie držiaka na kazety pozostáva z posuvnej tyče (6) a upínacieho klina (7), ktorý môže byť zasunutý proti sile pružiny (8) spolu s magnetofónovou kazetou (4) uloženou v šmýkadle (2). Pružina (8) je v zábere s posuvnou tyčou (6) upínacieho zariadenia a tlačí upínací klin (7) v úložnej polohe proti magnetofónovej kazete (4). V odberovej polohe je upínacie zariadenie bez účinku.



6 (51) G 11 B 5/11, 5/105

(21) 3603-92

(71) N.V.Philips Gloeilampenfabrieken, BA Eindhoven, NL;

(72) Vollmann Norbert Christian, Eindhoven, NL;

(54) Jednotka magnetickej hlavy a spôsob výroby tejto jednotky

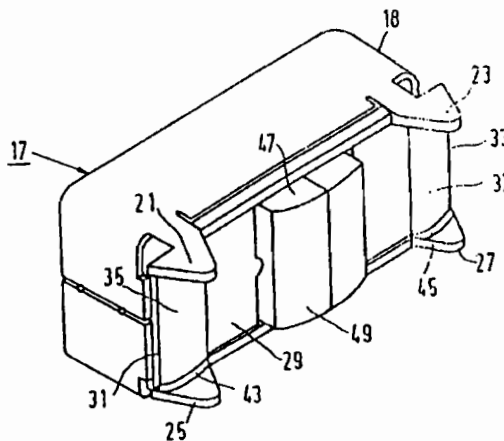
(22) 08.12.92

(32) 11.12.91

(31) 91203255.4

(33) EP

(57) Obsahuje puzdro (18), v ktorom je uložená magnetická hlava (47). Magnetická hlava (47) je opatrená čelnou plochou (49), v ktorej je vyústený koniec snímačej štrbiny, a prvou montážnou plochou, kolmou na rovinu preloženú snímacou štrbinou. Jednotka (17) magnetickej hlavy (47) je opatrená prednou časťou (29), ktorej súčasťou sú vodiče (31, 33) magnetickej pásky a ktorá je opatrená druhou montážnou plochou, ktorej plocha je nastavená voči polohe prvej montážnej plochy magnetickej hlavy (47). Toto usporiadanie zaisťuje presne definovanú polohu magnetickej hlavy (47) voči vodičom (31, 33) magnetickej pásky.



6 (51) G 11 B 5/82

(21) 970-92

(71) N.V.Philips Gloeilampenfabrieken, BA Eindhoven, NL;

(72) Schylander Erik Christian, Eindhoven, NL;

(54) Nosič záznamu, čítacie zariadenie, spôsob a zariadenie na záznam informácie

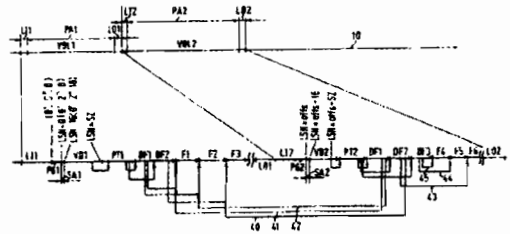
(22) 01.04.92

(32) 02.04.91, 26.04.91

(31) 91 200764.8, 91 201005.5

(33) EP, EP

(57) Na nosič záznamu sa zaznamenáva informačný objem (VOL1) v sektoroch stopy. Polohy sektorov sú vyznačené logickým číslom sektora LSN. Informačný objem (VOL1) obsahuje riadiacu informáciu (PT; DF) na riadenie vyhľadávania zaznamenaného informačného objemu (VOL1). Odkaz (VD1) k tejto riadiacej informácii je uložený v sektoroch (VD1) vo vopred určenom adresovom rozmedzí. Prílohou k prvému informačnému objemu (VOL1) je zaznamenaný aspoň nasledujúci informačný objem (VOL2). Každý nasledujúci informačný objem (VOL2) obsahuje náhradné referenčné informácie na riadenie vyhľadávania tak v príslušnom informačnom objeme (VOL2), ako aj vo vopred zaznamenaných informačných objemoch (VOL1). Náhradná referenčná informácia je uložená v sektoroch (VD2) v zнову získateľnom náhradnom adresovom rozmedzí. V čítačom zariadení sa premenuje požiadavka na prístup do sektorov v adresovom rozmedzí (VD1) v prvom informačnom objeme (VOL1) na požiadavku na prístup k sektorom (VD2).



6 (51) G 21 C 3/322, 3/334

(21) 3025-92

(71) Framatome, Courbevoie, FR;

(72) Verdier Michel, Villeurbanne, FR;

(54) Spodný nadstavec palivovej sústavy nukleárneho reaktora chladeného vodou

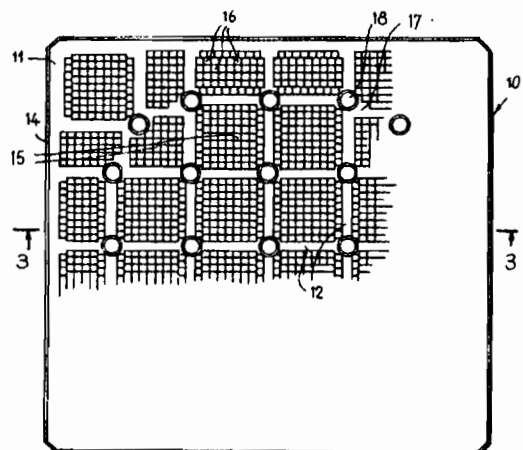
(22) 02.10.92

(32) 04.10.91

(31) 91 12 242

(33) FR

(57) Adaptačná doska (11) je vybavená rebrami (12) v podstate kolmými na ich čelá, ktoré prevyšujú spodné čelo a vymedzujú medzi sebou bunky a oblasti (15), z ktorých do každej ústí zostava priečných otvorov (16) v podstate štvorcového prierezu, vytvárajúcich mreže.



6 (51) G 21 C 17/06, 17/10

(21) 3864-91

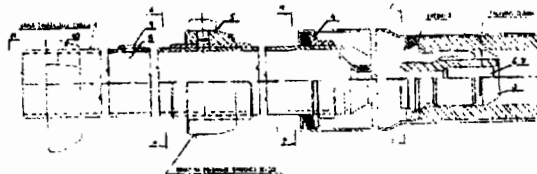
(71) Elektrotechnická fakulta STU, Bratislava, SK;

(72) Slugeň Vladimír Ing, Bratislava, SK; Belko Dušan Ing, Trnava, SK; Blanárik Marián Ing., Trnava, SK;

(54) Spôsob kontroly hermetickosti pokrytia palivových článkov jadrového reaktora a zariadenie na jeho vykonávanie

(22) 18.12.91

(51) Kontrola hermetickosti pokrytia palivových článkov sa vykonáva počas ich transportu z reaktora do bazéna vyhoreného paliva. Zariadenie na jeho vykonávanie tvorí záves pracovnej tyče zaväzacieho stroja. Na pracovnom konci základného telesa (1) je nasunuté puzdro (2), ktorého upínacia časť je šesťhranného tvaru a prečnieva cez zariadenie (3) na uchopenie palivového článku. Puzdro (2) je voľne posuvne uložené a v koncovej polohe je zaistené objímkou (4) tvaru prstenca. Na základnom telese (1) je nad jeho ťažiskom upevnená druhá príruha (5) na uloženie závesu, pričom v priestore zariadenia (3) na uchopenie palivového článku je uložený termočlánok (6) a snímač (7) na odber vzorky chladiacej vody, ktoré sú s vyhodnocovacou jednotkou spojené vodičom a hadičkou (8), vedenou vnútom základného telesa (1) a vyvedenou otvorom (9) pod prírubou (10) na pripojenie k pracovnej tyči (11) zaväzacieho stroja.



6 (51) G 21 F 9/28, 9/00

(21) 3577-92

(71) BRADTEC-US, Inc., Atlanta, GA, US;

(72) Dunn Michael J., Roswell, GA, US; Bradbury David, Glos, GB; Elder George Richard, Glos, GB;

(54) Zmes a spôsob na dekontamináciu rádioaktívnych materiálov

(22) 04.12.92

(32) 03.01.92

(31) 07/816 467

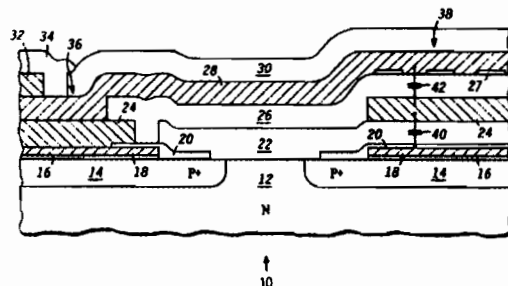
(33) US

(57) Spôsob dekontaminovania rádioaktívneho materiálu zahŕňa stupeň kontaktovania materiálu s rozpúšťacou zmesou, aby sa kontaminanty obsiahnuté v materiáli rozpustili, pričom rozpúšťacia zmes obsahuje zriedený roztok 0,05 mol etyléndiamintetraoctovej kyseliny, 0,1 mol uhličitanu, 10 gramov na liter peroxidu vodíka a účinné množstvo hydroxidu sodného na úpravu pH zmesi na hodnotu od 9 do 11. Zahŕnuté sú tiež stupne oddeľovania rozpúšťacej zmesi, obsahujúcej rozpúšťané kontaminanty, od kontaminovaného materiálu a odstraňovanie rozpúšťaných kontaminantov rozpúšťacej zmesi oddelenej od materiálu. Zmes na rozpúšťanie rádioaktívnych kontaminantov v materiáli obsahuje zriedený roztok zásaditého pH a účinné množstvo chelatačné-

ho činidla a uhličitanu na rozpustenie rádioaktívnych kontaminantov.

- 6 (51) G 21 F 9/30, 9/06, C 23 G 1/24
 (21) 2524-92
 (71) Výskumný ústav jadrových elektrární, Trnava, SK;
 (72) Pražská Milena Ing., Trnava, SK; Solčányi Milan Ing., Trnava, SK; Štefula Vladan Ing., Trnava, SK;
 (54) Elektrolyt na vaňovú elektrochemickú dekontamináciu kovových materiálov
 (22) 17.08.92
 (57) Elektrolyt na vaňovú elektrochemickú dekontamináciu kovových materiálov obsahuje 0,2 až 0,6 hmotnostných percent dihydrátu kyseliny šťaveľovej, 0,25 až 0,35 hmotnostných percent kyseliny dusičnej, 0,1 až 0,2 hmotnostných percent sodnej soli kyseliny N,N-bis-2-hydroxyetylaminooctovej, 3 hmotnostné percentá dusičnanu amónneho, zvyšok do 100 hmotnostných percent tvorí voda.

- 6 (51) H 01 L 29/96
 (21) 2021-92
 (71) Motorola, Inc., Schaumburg, IL, US;
 (72) Ristic Ljubisa, Phoenix, AZ, US; Dunn William C., Mesa, AZ, US;
 (54) Spôsob výroby štruktúry diferenciálneho kondenzátora a štruktúra takto vytvorená
 (22) 29.06.92
 (32) 22.07.91
 (31) 733 920
 (33) US
 (57) Riešenie sa vzťahuje na výrobu a na štruktúru (10) diferenciálneho kondenzátora obsahujúcej prvú statickú vodivú vrstvu (18) a druhú statickú vodivú vrstvu (28) neelektricky pripojenú k prvej statickej vodivej vrstve (18). Medzi prvou statickou vrstvou (18) a druhou statickou vodivou vrstvou (28) je nanosená dynamická vodivá vrstva (24).



6 (51) H 01 M 10/44

(21) 1263-93

(71) 4 C TECHNOLOGIES INC., Port Coquitlan, CA; DATALINK Corporation, Chiyoda-ku, TOKYO, JP;

(72) Simmonds Stewart Neil, Port Coquitlan, CA;

(54) Zariadenie a spôsob rýchleho nabíjania nikel-kadmiových batérii

(22) 12.11.93

(32) 16.03.92

(31) PCT/92/00113

(33) CA

(86) PCT/JP92/00955, 28.07.92

(57) Počas nabíjania je monitorovaná buď iba teplota článku alebo súčasne teplota článku a napätie článku a nabíjacia operácia je ukončená v momente, kedy je detekované, že rýchlosť rastu teploty článku je najmenej dvakrát vyššia ako rýchlosť rastu teploty článku, nameraná v najbližšej predchádzajúcom meraní alebo v momente, kedy sa objavil uvedený jav a súčasne rýchlosť rastu napätia poklesla po časovom úseku, počas ktorého rýchlosť rastu napätia plynule rástla.

6 (51) H 01 M 10/54

(21) 2822-92

(71) Akkumulátor és Szárazelemgyár of 135-138, Budapest, HU;

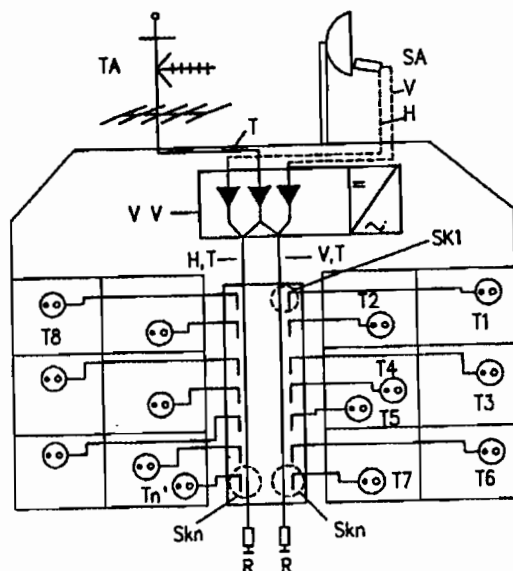
(72) Kéri József Dr., Budapest, HU;

(54) Spôsob spracovania odpadovej aktívnej hmoty z upotrebených akumulátorových dosiek

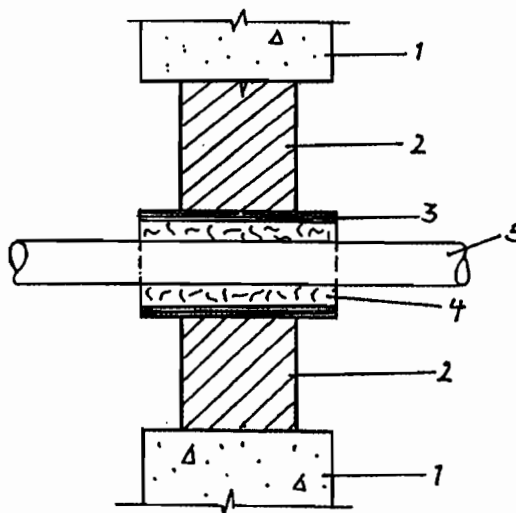
(22) 14.09.92

(57) Odpadové aktívne hmoty odobraté z kladných a záporných dosiek sa odkyslia, premyjú vodou, oddelene uložia v suchom ovzduší a potom podrobí tepelnému spracovaniu. Suchá kladná alebo záporná aktívna hmota alebo ich zmes sa podrobí tepelnému spracovaniu pri teplote od 500 do 700°C počas 8 až 60 minút, potom sa tepelne spracovaná aktívna hmota buď rozdrví známym spôsobom, alebo sa zavedie do mlyna na olovený prach v podiele nanajvyš 80 % hmotnosti vypočítanom z hmoty olova naloženého do mlyna a v obidvoch prípadoch sa rozdrvia častice strednej veľkosti menšie ako 60 μm.

- 6 (51) H 01 P 5/12, H 03 H 7/46, H 04 B 1/18
 (21) 962-94
 (71) SPAUN-electronic GmbH, Singen, DE;
 (72) Spaun Friedrich, Singen, DE; Fischer Stephan, Rielasingen-Worblingen, DE;
 (54) Zapojenie rozvádzača satelitného signálu
 (22) 11.08.94
 (32) 16.08.93
 (31) P 43 27 117.0
 (33) DE
 (57) Používa rozvážacie elementy so vstupmi a výstupmi, pričom ako rozvážacie elementy je upravené sériové zapojenie páskových smerových väzobných členov (SK1, SK2 až SKn), zodpovedajúcich vopred stanovenému počtu účastníckych prípojk (T1 až Tn), vždy s jedným vstupným hradlom (E) a prvým a druhým výstupným hradlom (A1, A2). Páskové smerové väzobné členy (SK1 až SKn) sú vytvorené ako páskové vedenia (L) usporiadané na jednej strane dosky (LP) s plošnými spojmi a sú väzobne spojené svojimi úzkymi stranami, a že na zväčšenie väzobného faktora, počínajúc od páskového smerového väzobného člena (SK2) na vstupnej strane k páskovému smerovému väzobnému člena (SKn) na výstupnej strane, ležia páskové vedenia (L), ležiacie vedľa seba svojimi úzkymi stranami, vedľa seba so stále menším odstupom (c).



- 6 (51) H 02 G 3/22
 (21) 731-94
 (71) A/S ROCKWOOL, Torshov, Oslo, NO;
 (72) Gilberg Ernst, Oslo, NO; Eilertsen Yngve, Oslo, NO;
 (54) Tesnená káblová priechodka a spôsob pretá-hovania kábla takouto káblovou priechodkou
 (22) 15.06.94
 (32) 17.12.91
 (31) 914975
 (33) NO
 (86) PCT/NO92/00201, 14.12.92
 (57) Priechodka obsahuje vonkajšiu vrstvu (3) z tepelne odolného materiálu, ktorý sa rozpína pri zahriatí, a vnútornú vrstvu (4) stlačiteľného, tepelne odolného materiálu, pričom kábel (5) je uložený vo vnútornej vrstve (4). Podľa spôsobu pretá-hovania nových káblov tesnenou káblovou priechodkou, sa vnútorná vrstva (4) stlačiteľného, tepelne odolného materiálu vyberie, zatiaľ čo vonkajšia vrstva (3) tepelne rozpínateľného materiálu je pridržiavaná. Potom sa cez vonkajšiu vrstvu (3) pretiahne jeden alebo viac nových káblov (5) a prstencová medzera medzi novými káblami a vonkajšou vrstvou sa vyplní stlačiteľným, tepelne odolným materiálom vnútornej vrstvy (4).



6 (51) H 02 K 7/10

(21) 1051-94

(71) GEC ALSTHOM TRANSPORT SA, Paríž, FR;

(72) Nast Jean-Daniel, Le Creusot, FR;

(54) Motor s regulačným súkolesím

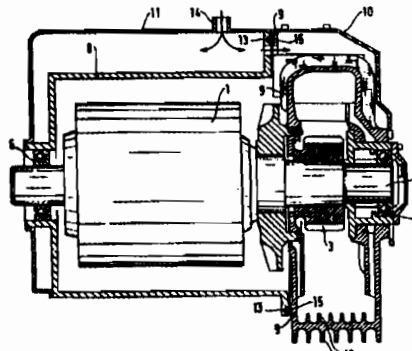
(22) 02.09.94

(32) 02.09.93

(31) 93 10470

(33) FR

(57) Obsahuje točivý motor (1), ktorého hnací hriadeľ (2) je spojený s hnacím ozubeným kolesom (3) za účelom prenášania otáčavého pohybu hnacieho hriadeľa na výstupné ozubené koleso prostredníctvom medziľahlého kolesa spriahnutého s uvedeným hnacím ozubeným kolesom a s uvedeným výstupným ozubeným kolesom. Ďalej obsahuje prvý (6) a druhý (7) valivý ložiskový blok, uložené na hnacom hriadeľi po oboch stranách točivého motora, štítový plášť (8) motora uložený okolo uvedeného točivého motora, podporujúci uvedený prvý valivý ložiskový blok, a štítový plášť (9) redukčného súkolesia, uložený okolo uvedeného hnacieho ozubeného kolesa a výstupného ozubeného kolesa a medziľahlého kolesa. Uvedený prvý a druhý valivý ložiskový blok sú uložené každý po jednej strane točivého motora a hnacieho ozubeného kolesa, a uvedený druhý valivý ložiskový blok je opretý o uvedený štítový plášť (9) redukčného súkolesia.



6 (51) H 03 K 3/84

(21) 875-93

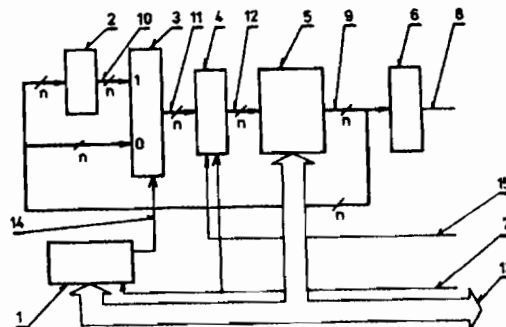
(71) Černák Jozef Ing., Košice, SK;

(72) Černák Jozef Ing., Košice, SK;

(54) Generátor náhodných signálov s distribúciou hodnôt

(22) 13.08.93

(57) N-bitový výstup (11) multiplexora (3) je pripojený na vstup registra (4) s prednastavením, n-bitový výstup (12) registra (4) a prednastavením je pripojený na prvý vstup programovateľného kombinačného obvodu (5). N-bitový výstup (9) programovateľného kombinačného obvodu (5) je pripojený na vstup odčítacky (2) a druhý vstup multiplexora (3), n-bitový výstup (10) odčítacky (2) je pripojený na prvý vstup multiplexora (3). Údajová a riadiaca zbernica (13) počítača je pripojená k náhodnému binárnemu generátoru (1) a ku druhému vstupu programovateľného kombinačného obvodu (5). Binárny výstup (14) náhodného binárného generátoru (1) je pripojený ku riadiacemu vstupu multiplexora (3).



6 (51) H 04 B 13/00, 3/54

(21) 2835-92

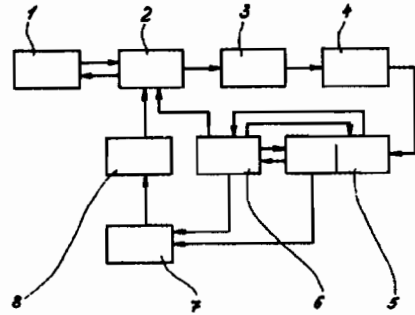
(71) Východoslovenské energetické závody, š.p., Košice, SK;

(72) Kluch Karol doc.Ing., CSc., Košice, SK; Vasiľ Pavol Ing., Nižná Myšľa, SK; Léder Andrej Ing., Košice, SK; Madanský Jozef Ing., Košice, SK; Šitár Ľubomír Ing., Košice, SK;

(54) Zariadenie na prenos dát po vedení vysokého napätia

(22) 15.09.92

(57) Pozostáva z vysielacieho a prijímacieho bloku (1), ktorého feritová anténa je zriadená v bezpečnej vzdialenosti nad prípojnicami vo vnútri komôrky trafostanice, a ktorý je spojený s logickým prepínačom (2), pripojeným cez zosilňovač (3) k frekvenčnému demodulátoru (4). Ten je spojený s dekódovacou časťou obojsmerného modemu (5), ktorého kódovacia časť je spojená s blokom (6) procesora, ktorý je prepojený s dekódovacou časťou obojsmerného modemu (5) s logickým prepínačom (2) a s frekvenčným modulátorom (7), spojeným s dekódovacou časťou obojsmerného modemu (5) a s koncovým zosilňovačom (8), pripojeným k ďalšiemu vstupu logického prepínača (2).



6 (51) H 04 J 3/16

(21) 1053-94

(71) Qualcomm Incorporated, San Diego, CA, US;

(72) Tiedemann Edward G. Jr., San Diego, CA, US; Weaver Lindsay A. Jr., San Diego, CA, US; Kerr Richard J., San Diego, CA, US; Geib Kenneth M., Encinitas, CA, US;

(54) Zariadenie a spôsob na zníženie spotreby energie v mobilnom oznamovacom prijímači

(22) 02.09.94

(32) 05.03.92

(31) 847 149

(33) US

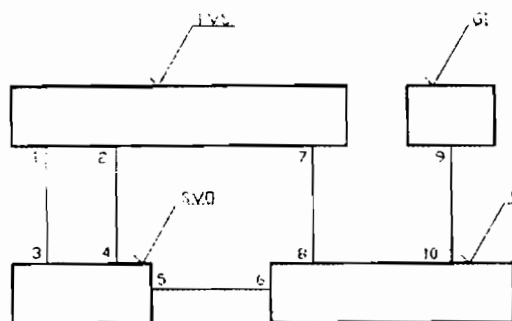
(86) PCT/US93/01981, 04.03.93

(57) Komunikačný systém obsahuje vysieláč a jeden alebo viac prijímačov, ktoré zaznamenávajú periodicky správy v blokoch. Každému prijímaču je priradený blok, cez ktorý je monitorované vysielanie. Vysielač vysiela správy do prijímača iba v priradených blokoch. Prijímač je v aktívnom stave počas tohto priradeného bloku. V priebehu neaktívneho stavu môže prijímač plniť ostatné funkcie nevyžadujúce koordináciu s vysieláčom. Tak môže v priebehu tohto času uchovávať energiu pre chod obnovením energie z jedného alebo viacerých komponentov. V čase neaktívneho stavu krátko pred priradeným blokom prijímač použije energiu v týchto komponentoch a plní i-

niciovanie. Takéto iniciovanie môže obsahovať signál pilotného kanála, ktorý môže prijímač sám synchronizovať.

- 6 (51) H 04 L 5/00
 (21) 3689-92
 (71) DeTeWe - Deutsche Telephonwerke Aktiengesellschaft & CO, Berlin, DE;
 (72) Baumeister Rolf, Berlin, DE;
 (54) Spôsob prenosu dát telefónnym vedením
 (22) 16.12.92
 (32) 04.04.92
 (31) P 42 11 820.4
 (33) DE
 (57) Spôsob prenosu dát telefónnym vedením paralelne k hovorovému prenosu s jednou nosnou frekvenciou nad frekvenciou hovorového pásma umožňuje len jeden generátor na výrobu nosnej frekvencie, ktorá trvalo leží na telefónnom vedení. Samotný prenos dát je riadený odrazmi nosnej frekvencie na premenných zakončovacích impedanciách telefónneho vedenia.

- 6 (51) H 04 M 15/10
 (21) 3792-92
 (71) Tesla a.s. Karlín, Praha, CZ;
 (72) Col Karel Ing., Praha, CZ;
 (54) Zapojenie na viacnásobné počítanie telefónnych hovorov v miestnom styku
 (22) 21.12.92
 (57) K prvému voliacemu stupňu v nabiehacom zväzku (I. VS) je svojimi vstupmi pripojený snímací a vyhodnocovací obvod (SVO) a počítadlo impulzov (Č), ktoré je jednak svojím vývodom (6) pripojené k výstupu snímacieho a vyhodnocovacieho obvodu (SVO) a vývodom (10) je pripojené k výstupu generátora impulzov (GI).



6 (51) H 04 M 7/06

(21) 3690-92

(71) DeTeWe - Deutsche Telephonwerke Aktiengesellschaft y CO., Berlin, DE;

(72) Baumeister Rolf, Berlin, DE; Jankowsky Florian, Berlin, DE; Neuhas Hans-Jürgen, Berlin, DE;

(54) Usporiadanie obvodov telefónnych koncových prístrojov

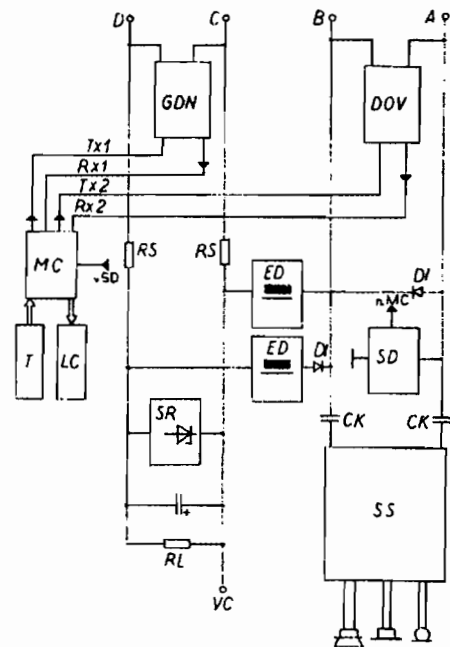
(22) 16.12.92

(32) 09.09.92

(31) P 42 15 825.7

(33) DE

(57) V štvordrôtovej prevádzke je nasadený modem (GDN) na dátový prenos s nízkou hladinou jednosmerného prúdu. V dvojdrôtovej prevádzke je nasadený modem (DOV) na dátový prenos jednou nosnou frekvenciou nad hovorovým pásmom. Na spojenie hovorových vodičov (A, B) a značkových vodičov (C, D) sú nasadené diódy (DI) a dynamické vysokohmotné tlmičky (ED). V štvordrôtovej prevádzke je koncový prístroj napájaný značkovými vodičmi (C, D) v dvojdrôtovej prevádzke potom hovorovými vodičmi (A, B) z telekomunikačného zariadenia.



6 (51) H 05 F 3/04

(21) 3807-92

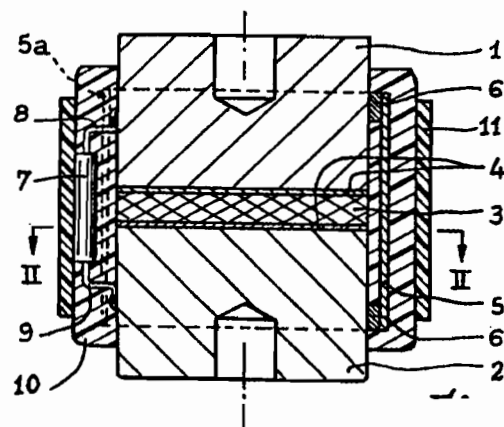
(71) FERRAZ une Société Anonyme française, Lyon, FR;

(72) Gazzola Christian, Genas, FR; Gauchon Joël, Caluire, FR;

(54) Indikátor závad bleskopoistky

(22) 21.12.92

(57) Zariadenie pozostáva z dvoch protiľahých elektród (1, 2) zapojených na jednej strane do série varistorom (3) s nízkym napätím, ktorým prechádzajú eventuálne výboje blesku a na druhej strane paralelným zapojením odporu (7), ktorého teplota sa zvýši pri priechode generovaného prúdu v sieti tak, že sa aspoň čiastočne poruší puzdro obklopujúce indikátor.



6 (51) H 05 H 1/02, 1/26

(21) 1039-93

(71) Ševcov Vladimír Pavlovič prof., Alma-Ata, RU;

(72) Ševcov Vladimír Pavlovič prof., Alma-Ata, RU;

(54) **Plazmový reaktor na spracovanie ťažkovitých materiálov**

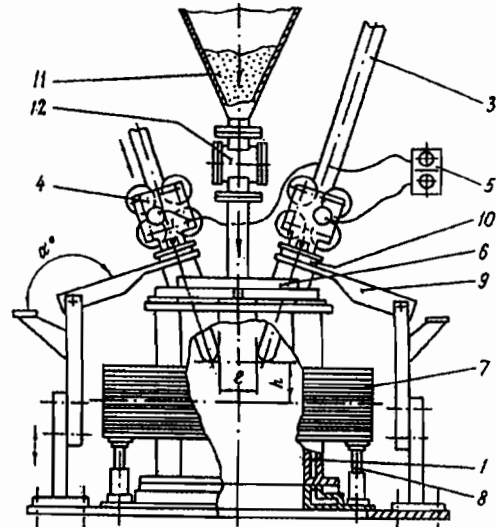
(22) 28.09.93

(32) 27.05.93, 28.06.93

(31) 93027929, 93029536

(33) RU, RU

(57) Obsahuje oblúkovú komoru, vyhotovenú z pozdĺžnych sekcií (1) elektricky izolovaných, dvoch tyčových elektród (3) s posuvným mechanizmom (4) upevneným na podpere (9), spojených s radiacim blokom (5) vrchnáka (6), magnetický vodič (7) s regulačnou skrutkou (8) obklopujúci oblúkovú komoru. Posuvný mechanizmus (4) je vybavený puzdrom (10) na chladenie elektród (3). Spracovávaný materiál sa podáva zo zásobníka (11) s bubnovým posuvom (12).



6 (51) H 05 K 5/02

(21) 2631-92

(71) Siemens Aktiengesellschaft, München, DE;

(72) Kosel Thomas, Erlangen, DE; Latussek Hans-Peter, Feucht, DE;

(54) **Kovová skriňa**

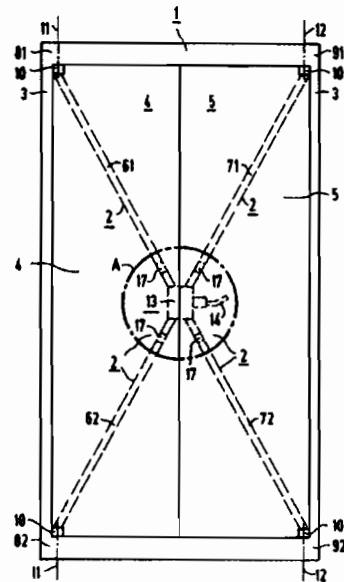
(22) 26.08.92

(32) 27.09.91

(31) G 91 12 108.6

(33) DE

(57) Kovová skriňa je opatrená výstužným zariadením (2). Výstužné zariadenie (2) pozostáva z prvého a druhého páru šikmých vzpier, ktorých ramená (61, 62, 71, 72) prebiehajú približne zo stredy (A) bočnej plochy, tvorenej krídlami (4, 5), kovovej skrine k horným a dolným vrcholom (81, 91, 82, 92). Páry šikmých vzpier sú k sebe pripojené pomocou upínacieho uzáveru (13, 14, 15, 16) približne v strede (A). Ramená (61, 62, 71, 72) sú opatrené prostriedkami (17) na dĺžkové prispôbenie. Tieto prostriedky (17) sú usporiadané rovnako približne v strede (A) bočnej plochy, tvorenej krídlami (4, 5), a sú v oblasti upínacieho uzáveru (13, 14, 15, 16) integrované do ramien (61, 62, 71, 72) párov šikmých vzpier.



FG9A

Udelené patenty

277 795	C 08 F	277 802	B 29 B	277 809	A 01 K	277 816	C 07 D
277 796	A 61 K	277 803	B 32 B	277 810	B 62 D	277 817	F 02 N
277 797	E 01 B	277 804	F 16 D	277 811	B 44 C	277 818	B 60 C
277 798	C 08 F	277 805	F 16 D	277 812	B 03 C	277 819	B 60 C
277 799	E 01 B	277 806	B 30 B	277 813	C 07 C	277 820	C 22 C
277 800	E 01 B	277 807	D 21 J	277 814	E 05 D	277 821	A 61 K
277 801	B 65 G	277 808	B 61 D	277 815	A 01 N		

6 (51) A 01 K 59/04

- (11) 277 809
- (40) 08.03.95
- (21) 1078-92
- (73) NOVÁK Jiří, Nový Jičín, CZ;
- (72) NOVÁK Jiří, Nový Jičín, CZ;
- (54) **Medomet s prichradkou**
- (22) 03.03.92

6 (51) A 01 N 43/78, C 07 D 277/74

- (11) 277 815
- (40) 08.03.95
- (21) 2056-92
- (73) Prírodovedecká fakulta UK, Bratislava, SK;
- (72) KRÁLOVÁ Katarína RNDr. CSc., Bratislava, SK;
- ŠERŠEŇ František Ing. CSc., Bratislava, SK;
- SIDÓOVÁ Eva RNDr. CSc., Bratislava, SK;
- (54) **Algicidny prostriedok typu 2-alkyltio-6-amino-benzotiazolov**
- (22) 01.07.92

6 (51) A 61 K 31/35, C 07 D 309/38

- (11) 277 821
- (40) 08.03.95
- (21) 02.04.92
- (73) Ústav experimentálnej endokrinológie SAV, Bratislava, SK;
- (72) KOTULOVÁ Daniela doc. MUDr. CSc., Bratislava, SK;
- UHER Michal doc. Ing. CSc., Bratislava, SK;
- BRTKO Július Ing. CSc., Bratislava, SK;
- (54) **Protizápalový prostriedok**
- (22) 02.04.92

6 (51) A 61 K 37/02, C 07 D 233/00//A 23 L 3/3463

- (11) 277 796
- (40) 16.07.91
- (21) 6897-89
- (73) Applied Microbiology, Inc., New York, US;
- (72) BLACKBURN Peter, New York, US; POLAK June, New York, US; GUSIK Sara-Ann, New York, US;
- RUBINO Stephen D., New York, US;
- (54) **Prípravok obsahujúci nisin na použitie ako baktericid s rozšíreným rozsahom**
- (22) 06.12.89

6 (51) B 03 C 03/14

- (11) 277 812
- (40) 08.03.95
- (21) 1304-92
- (73) KEIICHI Hara, Tokyo, JP; FILTRATION Japan Co., LTD., Yamagata-ken, JP;
- (72) KEIICHI Hara, Tokyo, JP;
- (54) **Elektrostatický precipitátor**
- (22) 29.04.92
- (31) HEI 3-216 347
- (32) 02.08.91
- (33) JP

6 (51) B 29 B 11/24// B 29 K 23:00

- (11) 277 802
- (40) 12.08.92
- (21) 641-91
- (73) CHISSO CORPORATION, Osaka, JP;
- (72) KURODA Takashi, Ichihara-shi, JP; YAMADA Kazuhiro, Ichihara-shi, JP; ISHIBASHI Tadao, Ichihara-shi, JP; HAYASHIDA Suetou, Noda-shi, JP; KIMURA Kyoichiro, Ichihara-shi, JP; SAMESHIMA Masaru, Ichihara-shi, JP;
- (54) **Kryštalická polypropylénová živičná hmota, neprichľadný, dlžený tvarovaný produkt a spôsob jeho výroby**
- (22) 29.03.90
- (31) 74919/1989, 78293/1989
- (32) 29.03.89, 31.03.89
- (33) JP, JP

6 (51) B 30 B 15/14, 15/12, H 02 P 5/30

- (11) 277 806
- (40) 08.03.95
- (21) 6135-89
- (73) ŽĎAS, a. s., Ždár nad Sázavou, CZ;
- (72) ŠVEC Václav Ing., Velká Losenice, CZ;
- DUDEK Vladimír, Nové Město na Moravě, CZ;
- (54) **Zapojenie na mikroposuv barana mechanických lisov**
- (22) 30.10.89

- 6 (51) **B 32 B 3/28, 11/00, 27/00, 31/00**
 (11) 277 803
 (40) 18.03.92
 (21) 4411-90
 (73) as Jens Villadsens Fabriker, Herlev, DK;
 (72) Holbek John, Lyngby, DK; Worre Kim, Frederiksberg, DK; Beck Bjarne Kufall, Soborg, DK;
 (54) **Bituminózný povlakový fóliový alebo tkaninový materiál**
 (22) 11.09.90
- 6 (51) **B 44 C 3/00**
 (11) 277 811
 (40) 08.03.95
 (21) 130-83
 (73) ŠLAPÁK Václav, Praha, CZ;
 (72) ŠLAPÁK Václav, Praha, CZ;
 (54) **Dekoratívny prvok**
 (22) 07.01.83
- 6 (51) **B 60 C 11/00, 11/06**
 (11) 277 819
 (40) 19.02.92
 (21) 3599-90
 (73) MATADOR a. s., Púchov, SK;
 (72) DRÁBIK Jaroslav Ing., Beluša, SK; ZDRAŽIL Pavol Ing., Púchov, SK; BALÁT Jozef Ing., Púchov, SK;
 (54) **Dezén bežnej plochy autoplášťa**
 (22) 16.07.90
- 6 (51) **B 60 C 11/04**
 (11) 277 818
 (40) 16.12.92
 (21) 7322-89
 (73) MATADOR a. s., Púchov, SK;
 (72) PECHO Slavomír Ing., Púchov, SK; BALÁT Jozef Ing., Púchov, SK; ČECH Jaroslav Ing., Púchov, SK; CÍBIK Stanislav, Púchov, SK; ŽIAK Vladimír, Mestečko, SK;
 (54) **Dezén bežnej plochy autoplášťa**
 (22) 22.12.89
- 6 (51) **B 61 D 3/16, 7/32, 47/00, E 01 B 27/02**
 (11) 277 808
 (40) 16.09.92
 (21) 548-92
 (73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen - Industriegesellschaft m. b. H., Wien, AT;
 (72) THEURER Josef Ing., Wien, AT; BRUNNINGER Manfred, Altenberg, AT;
 (54) **Koľajový prepravný voz**
 (22) 25.02.92
 (31) A 411/91
 (32) 27.02.91
 (33) AT
- 6 (51) **B 62 D 55/6, 55/8, 55/24, 55/24, 11/18**
 (11) 277 810
 (40) 08.03.95
 (21) 1031-92
 (73) VRABEC Ján Ing., Martin, SK; URBÁNEK Henrich Ing., Martin, SK;
- (72) VRABEC Ján Ing., Martin, SK; URBÁNEK Henrich Ing., Martin, SK;
 (54) **Odpružený pásový podvozok traktora**
 (22) 06.04.92
- 6 (51) **B 65 G 23/26**
 (11) 277 801
 (40) 17.06.92
 (21) 5736-90
 (73) BERNÁT Leopold Ing., Trenčín, SK; BUREŠ Ján, Trenčín, SK;
 (72) BERNÁT Leopold Ing., Trenčín, SK; BUREŠ Ján, Trenčín, SK;
 (54) **Dopravník**
 (22) 20.11.90
- 6 (51) **C 07 C 249/02, 251/24**
 (11) 277 813
 (40) 08.03.95
 (21) 686-92
 (73) Chemickotechnologická fakulta STU, Bratislava, SK;
 (72) MACHO Vendelin prof. Ing. DrSc., Partizánske, SK; SCHMIDTOVÁ Mária Ing., Prievidza, SK; VOJČEK Loránt Ing., Banská Bystrica, SK; MRAVEC Dušan doc. Ing. CSc., Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob prípravy imínov**
 (22) 09.03.92
- 6 (51) **C 07 D 277/74**
 (11) 277 816
 (40) 08.03.95
 (21) 6521-90
 (73) Prírodovedecká fakulta UK, Bratislava, SK;
 (72) SIDÓOVÁ Eva Ing. CSc., Bratislava, SK; DANĚK Jaroslav MVDr. CSc., Jilové u Prahy, CZ;
 (54) **2-Alkyltio-6-/4-chlórbenzoylamino/benzotiazoly**
 (22) 21.12.90
- 6 (51) **C 08 F 10/06**
 (11) 277 798
 (40) 16.12.92
 (21) 2874-87
 (73) CHISSO CORPORATION, Osaka, JP;
 (72) KOMORI Nobuthosi, Chibaken, JP; NAKAJIMA Hirokazu, Chibaken, JP;
 (54) **Spôsob výroby modifikovaného polyméru propylénu**
 (22) 23.04.87
 (31) 960 19-1986, 157 315-1986
 (32) 25.04.86, 04.07.86
 (33) JP, JP
- 6 (51) **C 08 F 14/06, 2/16**
 (11) 277 795
 (40) 08.03.95
 (21) 5441-85
 (73) SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD, Tokyo, JP;
 (72) SHUNICHI Koyanagi, Kanagawa-ken, JP; HAJIME Kitamura, Chiba-ken, JP; TOSHIIHIDE Schimizu, Ibaraki-ken, JP; ICHIRO Kaneko, Ibaraki-ken, JP;
 (54) **Spôsob výroby vinylchloridového polyméru**

- (22) 5441-85(31) 152522/1984
 (32) 23.07.84
 (33) JP
- 6 (51) C 22 C 38/04, C 21 D 8/02**
 (11) 277 820
 (40) 08.03.95
 (21) 5157-83
 (73) Mannesmann Aktiengesellschaft, Düsseldorf, DE;
 (72) GRÄF Michael Dr. Ing., Ratingen, DE;
 (54) Spôsob výroby jemnozrnných zvárateľných plechov
 (22) 07.07.83
 (31) P 32 26 160.8
 (32) 09.07.82
 (33) DE
- 6 (51) D 21 J 1/00, C 04 B 16/02**
 (11) 277 807
 (40) 06.07.94
 (21) 3704-92
 (73) CEBUNA, spol. s r. o., Praha, CZ;
 (72) MORAWSKI Pavol, Kysucké Nové Mesto, SK; MORAWSKI Pavel, Kysucké Nové Mesto, SK; ŠMÍDA Petr Ing., Praha, CZ; ŠVEC Radek Ing., Lanškroun, CZ;
 (54) Spôsob výroby stavebných komponentov s obsahom celulózy
 (22) 16.12.92
- 6 (51) E 01 B 27/10**
 (11) 277 797
 (40) 08.03.95
 (21) 6871-88
 (73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m. b. H., Wien, AT;
 (72) THEURER Josef Ing., Wien, AT;
 (54) Stroj na rozdeľovanie a profilovanie štrkového lôžka koľaje
 (22) 18.10.88
 (31) A 2768/87
 (32) 20.10.87
 (33) AT
- 6 (51) E 01 B 27/16**
 (11) 277 799
 (40) 17.12.91
 (21) 1184-91
 (73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m. b. H., Wien, AT;
- (72) THEURER Josef Ing., Wien, AT;
 (54) Podbijačka koľaje s podbijacími jednotkami predstaviteľnými v priečnom smere koľaje
 (22) 25.04.91
 (31) A 1000/90
 (32) 02.05.90
 (33) AT
- 6 (51) E 01 B 27/16**
 (11) 277 800
 (40) 08.03.95
 (21) 3205-92
 (73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m. b. H., Wien, AT;
 (72) THEURER Josef Ing., Wien, AT; PEITL Friedrich, Linz, AT; PRASCHL Wilhelm, Linz, AT;
 (54) Podbijací agregát
 (22) 23.10.92
 (31) A 2125/91
 (32) 24.10.91
 (33) AT
- 6 (51) E 05 D 7/00, 7/08, E 05 F 3/20**
 (11) 277 814
 (40) 15.04.92
 (21) 3065-88
 (73) SOUKUP Václav Ing., Štáhlavy, CZ; FRIDRICH Eduard, Štáhlavy, CZ; ROVENSKÝ Antonín, Nové Město na Moravě, CZ;
 (72) SOUKUP Václav Ing., Štáhlavy, CZ; FRIDRICH Eduard, Štáhlavy, CZ; ROVENSKÝ Antonín, Nové Město na Moravě, CZ;
 (54) Stredové kovanie na strešné okná s kyvnými krídlami
 (22) 05.05.88
- 6 (51) F 02 M 13/00, 17/38, 19/00, F 02 D 9/00, 33/00, F 02 B 69/04**
 (11) 277 817
 (40) 15.01.92
 (21) 2474-91
 (73) Československé automobilové opravny Praha s. p., Praha, CZ;
 (72) HALADA Zdeněk, Praha, CZ; VOJÍŘ Vilém, Praha, CZ; KŇÁKAL Jan, Praha, CZ;
 (54) Zariadenie na ovládanie škrtiaceho elementu v sacom potrubí motora
 (22) 09.08.91
- 6 (51) F 16 D 25/02, 25/04**
 (11) 277 804
 (40) 08.03.95
 (21) 751-92
 (73) Technická univerzita v Košiciach, Košice, SK;
 (72) LACKO Pavol Doc. Ing. CSc., Šemša, SK;
 (54) Pneumatická pružná hriadeľová spojka
 (22) 13.03.92
- 6 (51) F 16 D 3/12, 3/80, 25/04**
 (11) 277 805
 (40) 08.03.95
 (21) 753-92
 (73) Technická univerzita, Košice, SK;
 (72) LACKO Pavol doc. Ing. CSc., Šemša, SK;
 (54) Pneumatická pružná hriadeľová spojka zubová s nepružným uzáverom
 (22) 13.03.92

FGIK

Zapísané úžitkové vzory

747	H 01 R	752	A 61 H	757	A 61 F	762	F 24 D
748	A 43 B	753	A 61 K	758	H 03 C	763	F 16 L
749	H 01 R	754	A 61 K	759	B 32 B	764	F 21 L
750	G 01 M	755	A 61 K	760	B 27 B	765	B 08 B
751	A 61 K	756	B 65 F	761	G 21 D		

6 (51) A 43 B 1/10, 13/04, 9/12, 23/02

(11) 748

(21) 332-94

(22) 13.09.1994

(47) 04.01.1995

(73) Závody 29. augusta, š.p., Partizánske, SK;

(54) Ochranná celogumová sárová obuv na špeciálne účely

6 (51) A 61 K 37/02

(11) 755

(21) 364-94

(22) 14.10.1994

(47) 04.01.1995

(73) The Salk Institute For Biological Studies, La Jolla, California, US;

(54) Peptidy a farmaceutické prostriedky s ich obsahom

6 (51) A 61 F 7/00, A 47 C 21/04

(11) 757

(21) 376-94

(22) 31.10.1994

(47) 04.01.1995

(73) Švec Anton Ing., Bratislava, SK;

(54) Teplovzdušný liečebno-preventívny agregát

6 (51) B 08 B 3/08, A 23 C 7/02

(11) 765

(21) 302-94

(22) 15.08.1994

(47) 04.01.1995

(73) Bellér Imrich, Ing., CSc., Banská Bystrica, SK;

(54) Dezinfekčný a čistiaci roztok

6 (51) A 61 H 1/00, A 63 B 23/12

(11) 752

(21) 289-94

(22) 30.05.1991

(47) 04.01.1995

(73) Pedan Alexej MUDr., Trenčín, SK;

(54) Postel'ové rehabilitačné bradielka

6 (51) B 27 B 7/00

(11) 760

(21) 252-94

(22) 06.07.1994

(47) 04.01.1995

(73) WEP spol. s r.o., Partizánske, SK;

(54) Zariadenie na pozdĺžne spracovanie drevnej hmoty

6 (51) A 61 K 7/075

(11) 751

(21) 197-94

(22) 01.06.1994

(47) 04.01.1995

(73) Tatrachema, výrobné družstvo, Trnava, SK;

(54) Šampón na umývanie vlasov

6 (51) B 32 B 29/06, 27/04, 27/30, 33/00

(11) 759

(21) 258-94

(22) 12.07.1994

(47) 04.01.1995

(73) Otrokovické papiere, a.s., Otrokovice, CZ;

(54) Povrchovo upravený plošný materiál na báze papiera

6 (51) A 61 K 7/08, 7/50

(11) 754

(21) 345-94

(22) 28.09.1994

(47) 04.01.1995

(73) Tatrachema, výrobné družstvo, Trnava, SK;

(54) Šampón na umývanie psov

6 (51) B 65 F 1/16

(11) 756

(21) 369-94

(22) 20.10.1994

(32) 28.06.1994

(33) CZ

(31) PÚV 2629-94

(47) 04.01.1995

(73) MNG COMP, s.r.o., Olomouc, CZ;

(54) Otáčacie a aretačné zariadenie, najmä odpadkového koša

6 (51) A 61 K 9/10, 9/107

(11) 753

(21) 318-94

(22) 31.08.1994

(47) 04.01.1995

(73) Výskumný ústav pre petrochémiu, š.p., Prievidza, SK;

(54) Masážny gél

6 (51) F 16 L 3/01, 3/24

- (11) 763
- (21) 359-94
- (22) 11.10.1994
- (47) 04.01.1995
- (73) Dostál Jozef, Bratislava, SK;
- (54) Konzola

6 (51) F 21 L 13/02

- (11) 764
- (21) 365-94
- (22) 17.10.1994
- (47) 04.01.1995
- (73) Inžinierske stavby, a.s., Košice, SK;
- (54) Mobilné teleskopické osvetľovacie zariadenie

6 (51) F 24 D 13/02

- (11) 762
- (21) 326-94
- (22) 09.09.1994
- (47) 04.01.1995
- (73) Mužila Marian, Veľké Kosťany, SK; Mužila Ivan, Trakovice, SK;
- (54) Elektrické vykurovacie zariadenie

6 (51) G 01 M 3/40

- (11) 750
- (21) 137-94
- (22) 02.07.1990
- (47) 04.01.1995
- (73) SENSOR, družstvo pre výrobu, obchod a služby, Bratislava, SK;
- (54) Zariadenie na zisťovanie stavu nepriepustnosti izolačného podlažia deponii odpadov

6 (51) G 21 D 3/06, 3/14, 1/02, F 16 K 17/06

- (11) 761
- (21) 279-93
- (22) 15.12.1993
- (47) 04.01.1995
- (73) Výskumný ústav jadrových elektrární, Trnava, SK;
- (54) Zariadenie na zvýšenie otváracieho tlaku poistných ventilov defektného parného generátora

6 (51) H 01 R 13/453

- (11) 749
- (21) 284-94
- (22) 28.07.1994
- (32) 02.02.1994
- (33) CZ
- (31) PÚV 1884-94
- (47) 04.01.1995
- (73) ABB Elektro - Praga s r.o., Jablonec nad Nisou , CZ;
- (54) Blokovácia clonka zásuvky

6 (51) H 01 R 13/502

- (11) 747
- (21) 363-94
- (22) 13.10.1994
- (32) 15.07.1994
- (33) CZ
- (31) PÚV 2698-94
- (47) 04.01.1995
- (73) ABB Elektro - Praga s r.o., Jablonec nad Nisou , CZ;
- (54) Viacúčelový kryt pre jednofázové zástrčky

6 (51) H 03 C 1/62

- (11) 758
- (21) 404-94
- (22) 18.11.1994
- (47) 04.01.1995
- (73) Riaditeľstvo rozhlasových a televíznych vysielateľov, Bratislava, SK;
- (54) Zariadenie na riadenie výkonu nosnej vlny amplitúdovo modulovaných vysielateľov

OZNAMY

Podľa § 15 zák. č. 527/1990 Zb. v znení zákona NR SR č. 90/1993 Z.z. boli do registra prihlášok vynálezov zapísané tieto prevody:

AO/P/ÚV	PV/PÚV	Pôvodný majiteľ	Nadobúdateľ	Dátum účinnosti:
220 265	5469-81	Duslo, š.p., 927 03 Šaľa, SK;	Duslo, a.s., 927 03 Šaľa, SK;	20.12.1994
231 383	1911-83	Duslo, š.p., 927 03 Šaľa, SK;	Duslo, a.s., 927 03 Šaľa, SK;	20.12.1994
235 833	2229-83	Duslo, š.p., 927 03 Šaľa, SK;	Duslo, a.s., 927 03 Šaľa, SK;	20.12.1994
236 223	5263-83	Duslo, š.p., 927 03 Šaľa, SK;	Duslo, a.s., 927 03 Šaľa, SK;	20.12.1994
236 771	5736-80	Schwabe Herman, Urbach,	Schwabe GmbH & Co. KG,	10.01.1995
236 771	5736-80	Schwabe GmbH & Co. KG, DE;	Schwabe GmbH, DE;	10.01.1995
236 771	5736-80	Schwabe Urbach GmbH, DE;	Vossloh - Schwabe GmbH, DE;	10.01.1995
262 480	3566-87	Duslo, š.p., 927 03 Šaľa, SK;	Duslo, a.s., 927 03 Šaľa, SK;	20.12.1994
269 700	330-89	Duslo, š.p., 927 03 Šaľa, SK;	Duslo, a.s., 927 03 Šaľa, SK;	20.12.1994
275 648	4110-89	Duslo, š.p., 927 03 Šaľa, SK;	Duslo, a.s., 927 03 Šaľa, SK;	20.12.1994
276 961	1493-90	Duslo, š.p., 927 03 Šaľa, SK;	Duslo, a.s., 927 03 Šaľa, SK;	20.12.1994
277 690	700-92	Duslo, š.p., 927 03 Šaľa, SK;	Duslo, a.s., 927 03 Šaľa, SK;	20.12.1994
277 380	2269-91	Duslo, š.p., 927 03 Šaľa, SK;	Duslo, a.s., 927 03 Šaľa, SK;	20.12.1994
296	70-93	ROSTEX Vyškov, s.p., Dědická 17, 682 15 Vyškov, CZ;	ROSTEX, spol. s r.o., Dědická 17, 682 15 Vyškov, CZ;	24.01.1995
303	208-92	Michalica Ladislav, Šintavská 14, 851 01 Bratislava, SK; Vaník Peter, Wolkrova 31, 851 01 Bratislava, SK;	ECOFIRE Keramika, spol. s r.o., Wolkrova 31, 851 01 Bratislava, SK;	20.12.1994
567	56-94	Tatraľan, š.p., 060 01 Kežmarok, SK;	Tatraľan, a.s., 060 01 Kežmarok, SK;	24.01.1995
693	235-94	Tatraľan, š.p., 060 01 Kežmarok, SK;	Tatraľan, a.s., 060 01 Kežmarok, SK;	24.01.1995

LICENČNÁ ZMLUVA

Podľa § 14 zák. č. 527/1990 Zb. v znení zákona NR SR č. 90/1993 z.z. bola do patentového registra zapísaná táto licenčná zmluva:

AO/P	PV	Názov	Poskytovateľ	Nadobúdateľ	Dátum účinnosti:
277 698	527-92	Topický gélový prípravok s imunomodulačnými vlastnosťami	Farmaceutická fakulta UK, Odbojárov 10, 832 32 Bratislava, SK; Chemickotechnologická fakulta STU, Radlinského 9, 812 37 Bratislava, SK;	Slovakofarma a.s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	24.01.1995

MM9A, MM9F Zánik autorských osvedčení a patentov pre nezaplatenie ročných poplatkov

216 150	220 473	222 507	224 777	228 067	229 294
216 313	220 484	222 508	224 851	228 077	229 299
216 422	220 486	222 511	224 895	228 081	229 380
216 433	220 488	222 581	224 950	228 087	229 478
216 434	220 915	222 646	225 024	228 250	229 483
216 454	220 916	222 680	225 188	228 288	229 491
216 553	220 948	222 927	225 325	228 291	229 542
216 891	220 949	222 931	225 333	228 610	229 574
216 893	221 020	222 935	225 334	228 645	229 723
217 072	221 021	222 941	225 335	228 646	229 778
217 376	221 024	223 087	225 340	228 688	229 780
217 492	221 032	223 088	225 366	228 966	229 897
217 496	221 094	223 176	225 367	228 972	230 125
217 497	221 159	223 245	225 368	228 979	230 131
217 580	221 190	223 295	225 369	228 981	230 134
218 077	221 192	223 307	225 998	228 985	230 160
218 081	221 241	223 375	226 299	229 000	230 231
218 199	221 246	223 377	226 593	229 090	230 478
218 329	221 250	223 431	226 594	229 136	230 480
218 604	221 389	223 634	226 764	229 140	230 484
218 728	221 442	223 910	226 806	229 146	230 487
218 732	221 649	223 911	226 844	229 166	230 505
218 734	221 690	223 948	227 185	229 181	230 553
219 667	221 894	223 949	227 186	229 205	230 623
219 847	222 317	224 030	227 428	229 228	230 735
220 047	222 325	224 032	227 429	229 235	230 742
220 192	222 376	224 268	227 430	229 237	231 217
220 228	222 446	224 513	227 441	229 257	231 235
220 295	222 447	224 518	227 643	229 280	231 237
220 296	222 448	224 529	227 885	229 293	231 238

231 239	233 954	234 944	236 289	237 734	239 177
231 241	234 059	234 945	236 290	237 741	239 179
231 242	234 084	234 949	236 291	237 847	239 180
231 272	234 087	234 950	236 292	237 888	239 518
231 347	234 124	235 119	236 293	238 042	239 551
231 435	234 331	235 133	236 294	238 291	239 552
231 456	234 343	235 137	236 404	238 315	239 584
231 513	234 386	235 142	236 405	238 433	239 683
231 614	234 397	235 282	236 423	238 434	239 694
231 665	234 658	235 380	236 424	238 435	239 695
231 669	234 665	235 474	236 431	238 436	239 702
231 672	234 669	235 498	236 432	238 459	239 704
231 741	234 682	235 600	236 433	238 463	239 858
231 930	234 685	235 647	236 436	238 473	240 192
231 953	234 710	235 648	236 589	238 482	240 193
232 049	234 715	235 649	236 595	238 483	240 208
232 102	234 716	235 672	236 637	238 522	240 370
232 460	234 724	235 683	236 713	238 523	240 400
232 463	234 729	235 690	236 744	238 679	240 565
232 563	234 735	235 720	237 042	238 788	240 567
232 664	234 736	235 853	237 138	238 897	240 568
232 675	234 742	235 868	237 150	238 899	240 569
233 296	234 769	235 899	237 265	238 925	240 653
233 297	234 870	236 198	237 385	238 928	240 779
233 298	234 874	236 276	237 388	239 134	240 781
233 635	234 877	236 277	237 532	239 142	241 324
233 643	234 879	236 281	237 603	239 148	241 346
233 647	234 902	236 286	237 644	239 149	241 348
233 661	234 939	236 287	237 663	239 173	241 349
233 770	234 940	236 288	237 733	239 175	241 402

241 557	243 427	244 899	246 460	248 323	250 145
241 620	243 440	244 959	246 611	248 375	250 474
241 622	243 441	244 990	246 613	248 463	250 478
241 626	243 512	245 064	246 617	248 555	250 479
241 629	243 578	245 159	246 619	248 630	250 486
241 633	243 580	245 195	246 773	248 686	250 487
241 699	243 635	245 381	246 774	248 757	250 495
241 750	243 785	245 399	246 889	248 909	250 499
242 000	243 867	245 609	247 003	248 924	250 552
242 083	243 871	245 669	247 204	248 927	250 558
242 085	243 879	245 671	247 277	248 950	250 583
242 199	243 904	245 675	247 278	248 962	250 586
242 232	244 218	245 678	247 322	248 964	250 589
242 234	244 220	245 679	247 425	249 082	250 592
242 235	244 223	245 688	247 540	249 083	250 593
242 237	244 224	245 689	247 680	249 176	250 596
242 239	244 246	245 875	247 689	249 265	250 600
242 285	244 247	245 902	247 712	249 285	250 636
242 287	244 268	245 904	247 717	249 338	250 645
242 291	244 282	245 965	247 718	249 366	250 647
242 292	244 284	246 018	247 827	249 368	250 648
242 295	244 341	246 046	247 832	249 497	250 649
242 613	244 344	246 180	248 091	249 597	250 650
242 642	244 586	246 263	248 133	249 636	250 800
242 696	244 608	246 266	248 154	249 894	250 848
242 743	244 723	246 312	248 308	249 964	250 904
242 825	244 732	246 370	248 310	250 043	
243 206	244 737	246 376	248 311	250 096	
243 422	244 780	246 377	248 313	250 100	
243 423	244 784	246 426	248 322	250 139	

MK 9A, MK 9F Zánik autorských osvědčení a patentov uplynutím doby platnosti

211 098	222 685	226 010	227 602	234 015	270 403
222 684	226 009	226 408			

FD1A**Zastavené prihlášky vynálezov**

9730-82	6527-88	5394-89	5489-90
3798-85	7396-88	5920-89	5580-90
2597-86	7956-88	6235-89	5640-90
6737-86	7973-88	6388-89	6255-90
1507-87	8678-88	6419-89	2714-91
1927-87	9055-88	7372-89	2835-91
6047-87	2366-89	1697-90	3669-91
234-88	2538-89	2492-90	3863-91
3179-88	2804-89	2743-90	3872-91
3385-88	2824-89	2952-90	4047-91
3556-88	3123-89	3833-90	4148-91
3574-88	3806-89	3945-90	243-93
4687-88	4118-89	3947-90	430-93
4763-88	4124-89	5009-90	479-93
6526-88	5263-89	5027-90	480-93

QA9A**Ponuka licencie**

Podľa § 19 zák. č. 527/1990 Zb. v znení zákona NR SR č. 90/1993 Z.z. boli do registra prihlášok vynálezov zapísané tieto ponuky licencie:

Kalvoda Vladimír Ing., Vysoká 25, 811 06 Bratislava, SK;

AO 267 071 PV 9450-86 Prevodovka s deformačným prstencovým kolom

Prirodovedecká fakulta UK, Mlynská dolina, 842 15 Bratislava, SK;

P 277 815 PV 2056-92 Algicídny prostriedok typu 2-alkyltio-6-aminobenzotiazolov

Ungero Robert, Prachatická 2235/23, 960 01 Zvolen, SK; Ungero Oskar Ing., Strážska cesta 1367/23, 960 01 Zvolen, SK;

P 227 774 PV 616-93 Obranný revolver

TH9A**OPRAVA**

Vo vestníku č. 8/94 v časti zverejnené prihlášky vynálezov bolo v prihláške vynálezu PV 29-94 chybné uvedené meno pôvodcu. Správne znenie:

(72) DE LAMBERT Nicolas, Ecully, FR;

ČASŤ

OCHRANNÉ ZNÁMKY
PRIEMYSELNÉ VZORY
OZNAČENIA PÔVODU

Číselné kódy na označovanie bibliografických údajov ochranných známok

- | | | | |
|------|--|------|--|
| (11) | číslo zápisu | (54) | reprodukcia známky |
| (15) | dátum zápisu | (56) | údaje o trojrozmernej známke |
| (18) | dátum, dokedy môžu mať známkové práva účinnok | (57) | zoznam výrobkov a/alebo služieb |
| (21) | číslo prihlášky | (59) | údaje o uplatňovaných farbách |
| (22) | dátum podania prihlášky | (73) | meno(-á) a adresa(-y) majiteľa(-ov) známky a |
| (32) | dátum prioritnej prihlášky | | údaje o jeho (ich) priemyselnej alebo obchodnej činnosti |
| (51) | údaj o triede alebo triedach podľa medzinárodného triedenia výrobkov a služieb (Nicejská klasifikácia) | | |

Zapísané ochranné známky

172 988	173 020	173 052	173 084	173 116	173 148	173 180	173 212	173 244	173 276	173 308
172 989	173 021	173 053	173 085	173 117	173 149	173 181	173 213	173 245	173 277	173 309
172 990	173 022	173 054	173 086	173 118	173 150	173 182	173 214	173 246	173 278	173 310
172 991	173 023	173 055	173 087	173 119	173 151	173 183	173 215	173 247	173 279	173 311
172 992	173 024	173 056	173 088	173 120	173 152	173 184	173 216	173 248	173 280	173 312
172 993	173 025	173 057	173 089	173 121	173 153	173 185	173 217	173 249	173 281	173 313
172 994	173 026	173 058	173 090	173 122	173 154	173 186	173 218	173 250	173 282	173 314
172 995	173 027	173 059	173 091	173 123	173 155	173 187	173 219	173 251	173 283	173 315
172 996	173 028	173 060	173 092	173 124	173 156	173 188	173 220	173 252	173 284	173 316
172 997	173 029	173 061	173 093	173 125	173 157	173 189	173 221	173 253	173 285	173 317
172 998	173 030	173 062	173 094	173 126	173 158	173 190	173 222	173 254	173 286	173 318
172 999	173 031	173 063	173 095	173 127	173 159	173 191	173 223	173 255	173 287	173 319
173 000	173 032	173 064	173 096	173 128	173 160	173 192	173 224	173 256	173 288	173 320
173 001	173 033	173 065	173 097	173 129	173 161	173 193	173 225	173 257	173 289	173 321
173 002	173 034	173 066	173 098	173 130	173 162	173 194	173 226	173 258	173 290	173 322
173 003	173 035	173 067	173 099	173 131	173 163	173 195	173 227	173 259	173 291	173 323
173 004	173 036	173 068	173 100	173 132	173 164	173 196	173 228	173 260	173 292	173 324
173 005	173 037	173 069	173 101	173 133	173 165	173 197	173 229	173 261	173 293	173 325
173 006	173 038	173 070	173 102	173 134	173 166	173 198	173 230	173 262	173 294	173 326
173 007	173 039	173 071	173 103	173 135	173 167	173 199	173 231	173 263	173 295	173 327
173 008	173 040	173 072	173 104	173 136	173 168	173 200	173 232	173 264	173 296	173 328
173 009	173 041	173 073	173 105	173 137	173 169	173 201	173 233	173 265	173 297	173 329
173 010	173 042	173 074	173 106	173 138	173 170	173 202	173 234	173 266	173 298	173 330
173 011	173 043	173 075	173 107	173 139	173 171	173 203	173 235	173 267	173 299	173 331
173 012	173 044	173 076	173 108	173 140	173 172	173 204	173 236	173 268	173 300	173 332
173 013	173 045	173 077	173 109	173 141	173 173	173 205	173 237	173 269	173 301	173 333
173 014	173 046	173 078	173 110	173 142	173 174	173 206	173 238	173 270	173 302	173 334
173 015	173 047	173 079	173 111	173 143	173 175	173 207	173 239	173 271	173 303	173 335
173 016	173 048	173 080	173 112	173 144	173 176	173 208	173 240	173 272	173 304	173 336
173 017	173 049	173 081	173 113	173 145	173 177	173 209	173 241	173 273	173 305	
173 018	173 050	173 082	173 114	173 146	173 178	173 210	173 242	173 274	173 306	
173 019	173 051	173 083	173 115	173 147	173 179	173 211	173 243	173 275	173 307	

- (11) 172 988
 (22) 20.12.1991
 (15) 06.12.1994
 (18) 20.12.2001
 (54)

profi
 NA STAVBĚ

- (73) Kalkgewerkschaft in Ernstbrunn Gesellschaft m.b.H., Mistelbacherstrasse 70-80, A-2115 Ernstbrunn, AT;
 (57) Nekovové stavebné materiály, služby v stavebníctve, vykonávanie opráv a údržba.
 (51) 19, 37
 (21) 65570-91

- (11) 172 989
 (22) 22.01.1992
 (15) 06.12.1994
 (18) 22.01.2002

(54)

Fulier

- (73) FULIER spol. s r.o., Suchý riadok 2, 909 01 Skalica, SK;
 (57) Dámske, pánske, detské ošatenie.
 (51) 25
 (21) 66027-92

- (11) 172 990
 (22) 03.02.1992
 (15) 06.12.1994
 (18) 03.02.2002
 (54)

ISPA

- (73) Šerák Miroslav, Ing., Rokosovského 15, 851 05 Bratislava, SK;
 (57) Reklamné a propagačné práce.

(51) 35
(21) 66234-92

(11) 172 991
(22) 15.01.1992
(15) 06.12.1994
(18) 15.01.2002
(54) **PLANBLOCK**
(73) **YTONG AG**, München, DE;
(57) Stavebné kamene do stien z plynového betónu, pôrobetónu a penového betónu.
(51) 19
(21) 65926-92

(11) 172 992
(22) 10.01.1992
(15) 06.12.1994
(18) 10.01.2002
(54) **SILVIT**
(73) **CONTIPRO spol. s r.o.**, Tvardkova 1191, 562 01 Ústí nad Orlicí, CZ;
(57) Pracie a bieliace prípravky, čistiace prípravky, mydlo, leštiace prípravky, odmasťovacie prípravky, výrobky kozmetické, voňavkárské, vrátane éterických olejov, vodičky na vlasy, zubné pasty, prášky; výrobky farmaceutické a zdravotnícke, výrobky dietetické pre deti a chorých.
(51) 3, 5
(21) 65827-92

(11) 172 993
(22) 10.01.1992
(15) 06.12.1994
(18) 10.01.2002
(54) **BIOAQUANOL**
(73) **CONTIPRO spol. s r.o.**, Tvardkova 1191, 562 01 Ústí nad Orlicí, CZ;
(57) Pracie a bieliace prípravky, čistiace prípravky, mydlo, leštiace prípravky, odmasťovacie prípravky, výrobky kozmetické, voňavkárské, vrátane éterických olejov, vodičky na vlasy, zubné pasty, prášky; výrobky farmaceutické a zdravotnícke, výrobky dietetické pre deti a chorých.
(51) 3, 5
(21) 65828-92

(11) 172 994
(22) 13.12.1991
(15) 06.12.1994
(18) 13.12.2001
(54) **HIDDEN VALLEY RANCH**
(73) **The HVR Company**, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, 1221 Broadway, Oakland, California 94612, US;
(57) Šalátové zálievky, šalátové zálievky v prášku.
(51) 29, 30
(21) 65404-91

(11) 172 995
(22) 11.12.1991
(15) 06.12.1994
(18) 11.12.2001
(54) **HIGH DEFINITION**
(73) **The Procter & Gamble Company**, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Ohio, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio, US;
(57) Pracie a bieliace prípravky, čistiace prípravky, mydlo, leštiace prípravky, odmasťovacie prípravky, výrobky kozmetické, voňavkárské vrátane éterických olejov, vodičky na vlasy, zubné pasty, prášky.
(51) 3
(21) 65345-91

(11) 172 996
(22) 30.04.1992
(15) 06.12.1994
(18) 30.04.2002
(54) **AUDATEX**
(73) **Audatex, AG**, Seestrasse 315, 8038 Zürich, CH;
(57) Oceňovanie škôd na vozidlách v súvislosti s poisťením, znalecké služby pri oceňovaní škôd na vozidlách.
(51) 35, 36
(21) 68311-92

(11) 172 997
(22) 09.06.1992
(15) 06.12.1994
(18) 09.06.2002
(54) **TATRAVERT**
(73) **CHEM, a.s.**, Štúrova 1, 059 21 Svit, SK;
(57) Stroje na balenie.
(51) 7
(21) 69142-92

(11) 172 998
(22) 19.05.1992
(15) 06.12.1994
(18) 19.05.2002
(54)



(73) **BC TORSION spol. s r.o.**, 906 13 Brezová pod Bradlom, SK;
(57) Šesťhranné pletivo (pletené z galvanizovaného drôtu, galvanizovaného po výrobe a plastifikovaného), rôzne pletivá, bránky a stĺpiky.
(51) 6, 9
(21) 68630-92

(11) 172 999
(22) 07.05.1992
(15) 06.12.1994
(18) 07.05.2002
(54) **BETA-LIQ**

- (73) **REDAM, spol. s r.o.**, Mlýnská 523, 798 17 Smržice, CZ;
 (57) Priemyselné hnojivo.
 (51) 1
 (21) 68404-92

- (11) **173 000**
 (22) 06.05.1992
 (15) 06.12.1994
 (18) 06.05.2002
 (54) **DURAMETALLIC**
 (73) **Durametall Corporation a Michigan Corporation**, 2104 Factory Street, Kalamazoo, Michigan, US;
 (57) Mechanické obaly a tesnenia, tesnenia pre spoluprácu vzájomne rotačne uložených častí a náhradné diely pre zostavy toto obsahujúce.
 (51) 7, 17
 (21) 68381-92

- (11) **173 001**
 (22) 28.04.1992
 (15) 06.12.1994
 (18) 28.04.2002
 (54) **ACRYLEK**
 (73) **LEK**, tovarna farmaceutskih in kemičnih izdelkov, d.d., Verovškova 57, Ljubljana, SI;
 (57) Dentálne brusivá, dentálne amalgámy, dentálne cementy, dentálne odtlačovacie hmoty, dentálne laky, dentálne tunely, lepidlá na umelý chrup, leštidlá na umelý chrup, umelé zuby.
 (51) 5, 10
 (21) 68242-92

- (11) **173 002**
 (22) 05.05.1992
 (15) 06.12.1994
 (18) 05.05.2002
 (54)



- (73) **Karel Vela**, por. Dudy 464, Smečno, CZ;
 (57) Výroba, videoreklám, vyučovacích programov, videokatalógov, propagačných videoprogramov, videoservis manuálov, ponukových videoprogramov, dabingov, reportáží, filmov hraných aj animovaných; vysielanie a ďalšia filmová a televízna činnosť.
 (51) 35, 41, 42
 (21) 68346-92

- (11) **173 003**
 (22) 18.03.1992
 (15) 06.12.1994
 (18) 18.03.2002

(54)



- (73) **NIDAR AS**, Bromstadveien 2, 7004 Trondheim, NO;
 (57) Čokoláda, karamel, cukrovinky.
 (51) 30
 (21) 67340-92

- (11) **173 004**
 (22) 04.06.1992
 (15) 06.12.1994
 (18) 04.06.2002
 (54)



- (73) **Slovenské elektrotechnické závody Krompachy**, akciová spoločnosť, Hornádska 1, 053 42 Krompachy, SK;
 (57) Ističe, spínače, odpojovače a úsečníky, odporové prístroje, rotorové spúšťače, rozvádzače a rozvodnice, usmerňovače, regulátory, snímače, elektrické pece, blokovacie závory, počítačlá, elektromotory, váhy, zabezpečovacie zariadenia, relé a časové spínače, jednouchelové stroje a zariadenia, transformátory a tlmivky.
 (51) 7, 9, 11
 (21) 69073-92

- (11) **173 005**
 (22) 05.06.1992
 (15) 06.12.1994
 (18) 05.06.2002
 (54) **BIORESIST**
 (73) **Bukovský Ladislav, Ing.**, Křižovnická 10, Praha 1, CZ;
 (57) Chemické prípravky na povrchovú úpravu materiálu; sanačné prípravky predovšetkým na ochranu materiálu proti pôsobeniu biotických činiteľov alebo proti korózii; náterové hmoty hlavne na ochranu povrchu materiálu.
 (51) 1, 2
 (21) 69114-92

- (11) **173 006**
 (22) 05.06.1992
 (15) 06.12.1994
 (18) 05.06.2002
 (54) **BIOSAN**
 (73) **Bukovský Ladislav, Ing.**, Křižovnická 10, Praha 1, CZ;
 (57) Chemické prípravky na povrchovú úpravu materiálu; sanačné prípravky predovšetkým na ochranu

- materiálu proti pôsobeniu biotických činiteľov alebo proti korózii; náterové hmoty hlavne na ochranu povrchu materiálu.
- (51) 1, 2
(21) 69111-92

- (11) 173 007
(22) 05.06.1992
(15) 06.12.1994
(18) 05.06.2002
(54) **BIOFIX**
(73) Bukovský Ladislav, Ing., Křižovnická 10, Praha 1, CZ;
(57) Chemické prípravky na povrchovú úpravu materiálu; sanačné prípravky predovšetkým na ochranu materiálu proti pôsobeniu biotických činiteľov alebo proti korózii; náterové hmoty hlavne na ochranu povrchu materiálu.
- (51) 1, 2
(21) 69112-92

- (11) 173 008
(22) 05.06.1992
(15) 06.12.1994
(18) 05.06.2002
(54) **BIOLAB**
(73) Bukovský Ladislav, Ing., Křižovnická 10, Praha 1, CZ;
(57) Chemické prípravky na povrchovú úpravu materiálu; sanačné prípravky predovšetkým na ochranu materiálu proti pôsobeniu biotických činiteľov alebo proti korózii; náterové hmoty hlavne na ochranu povrchu materiálu.
- (51) 1, 2
(21) 69113-92

- (11) 173 009
(22) 19.05.1992
(15) 06.12.1994
(18) 19.05.2002
(54) **WINC COOLER**
(73) SABINA, štátny podnik Sabinov, Hollého 28, 083 12 Sabinov, SK;
(57) Nealkoholický perlivý nápoj.
- (51) 32
(21) 68632-92

- (11) 173 010
(22) 09.06.1992
(15) 06.12.1994
(18) 09.06.2002
(54) **TATRAFOL**
(73) CIEM, a.s., Štúrova 1, 059 21 Svit, SK;
(57) Mono a kombinovaný film polymérov s adhezívmi a kovovými vrstvami s použitím v obalovej technike.
- (51) 17
(21) 69134-92

- (11) 173 011
(22) 18.06.1992
(15) 06.12.1994
(18) 18.06.2002
(54)



- (73) SLOVAK INTERNATIONAL TABAK, a.s. S.I.T., Miletičova 21, 824 53 Bratislava, SK;
(57) Cigarety.
(51) 34
(21) 69392-92

- (11) 173 012
(22) 18.06.1992
(15) 06.12.1994
(18) 18.06.2002
(54)



- (73) T.V.S s r.o., Vajanského 5, 036 80 Martin, SK;
(57) Stroje a strojové zariadenia.
(51) 7
(21) 69396-92

- (11) 173 013
(22) 17.06.1992
(15) 06.12.1994
(18) 17.06.2002
(54)



- (73) Mitsubishi Pencil Co., Ltd., Tokyo, JP;
(57) Ceruzky, mechanické ceruzky, tuhy do mechanických ceruziek, guľičkové perá, zvyrazňovače, znám-kovače a súpravy pier.
(51) 16
(21) 69367-92

- (11) 173 014
(22) 03.06.1992
(15) 06.12.1994
(18) 03.06.2002
(54)



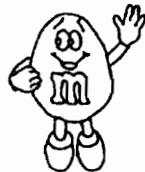
- (73) **SLOVAK INTERNATIONAL TABAK, a.s.**
S.I.T., Miletičova 21, 824 53 Bratislava, SK;
(57) Cigarety.
(51) 34
(21) 69006-92

- (11) **173 015**
(22) 11.05.1992
(15) 06.12.1994
(18) 11.05.2002
(54)



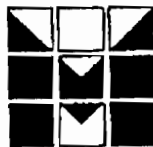
- (73) **MARS Inc.**, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, McLean, Virginia, US;
(57) Hry, zábavky, bábiky a hračky.
(51) 28
(21) 68451-92

- (11) **173 016**
(22) 11.05.1992
(15) 07.12.1994
(18) 11.05.2002
(54)



- (73) **MARS Inc.**, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, McLean, Virginia, US;
(57) Hry, zábavky, bábiky a hračky.
(51) 28
(21) 68452-92

- (11) **173 017**
(22) 28.05.1992
(15) 07.12.1994
(18) 28.05.2002
(54)



- (73) **MATRIX TELECOMMUNICATIONS LIMITED**, Sydney, AU;
(57) Mobilné spojovacie zariadenia vrátane bunkových prenosných telefónov a zvolávacích zariadení; všetky ostatné výrobky v triede 9; mobilné spojovacie služby; spojovacia a výpočtová technika.
(51) 9, 38
(21) 68863-92

- (11) **173 018**
(22) 16.06.1992
(15) 07.12.1994
(18) 16.06.2002
(54) **RELAX**
(73) **JAS, štátny podnik**, ul. Slovenská, 085 14 Bardejov, SK;
(57) Športová obuv s priamym nástrekom polyuretánových podošiev.
(51) 25
(21) 69312-92

- (11) **173 019**
(22) 09.07.1991
(15) 08.12.1994
(18) 09.07.2001
(54) **PROGRESS**
(73) **SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT**, 170-178 Muellestrasse, D-13342 Berlin, DE;
(57) Prostriedky na ochranu rastlín.
(51) 5
(21) 62610-91

- (11) **173 020**
(22) 16.06.1992
(15) 07.12.1994
(18) 16.06.2002
(54) **MOHYKÁN**
(73) **JAS, štátny podnik**, ul. Slovenská, 085 14 Bardejov, SK;
(57) Pánske klasické mokasíny.
(51) 25
(21) 69311-92

- (11) **173 021**
(22) 10.06.1992
(15) 07.12.1994
(18) 10.06.2002
(54)

MAMA

- (73) **MAMA spol. s r.o.**, Krajinská cesta 4822/1, 921 75 Piešťany, SK;
(57) Pozemné dopravné prostriedky, telocvičné a športové potreby, patriace do triedy 28, výchovná a zábavná činnosť.
(51) 12, 28, 41
(21) 69186-92

- (11) **173 022**
(22) 21.05.1992
(15) 07.12.1994
(18) 21.05.2002
(54) **SIERRA EXPEDITION**

- (73) **H. Bernbaum Import - Export Co.**, 880 Corporate Woods Parkway, Vernon Hills, Illionis, US;
 (57) Dámske tašky, kabelky, plecniaky, batožina a športové látkové tašky na všetky účely, odevy, bielizeň, športové odevy, nepremokavé odevy, pončá, vysoké topánky, klobúky, plášte do dažďa, pláštenky a odevy do dažďa.
 (51) 18, 25
 (21) 68733-92

- (11) **173 023**
 (22) 21.05.1992
 (15) 07.12.1994
 (18) 21.05.2002

- (54) **SIERRA SPORT**
 (73) **H. Bernbaum Import - Export Co.**, 880 Corporate Woods Parkway, Vernon Hills, Illionis, US;
 (57) Dámske tašky, kabelky, plecniaky, batožina a športové látkové tašky na všetky účely, odevy, bielizeň, športové odevy, nepremokavé odevy, pončá, vysoké topánky, klobúky, plášte do dažďa, pláštenky a odevy do dažďa.
 (51) 18, 25
 (21) 68732-92

- (11) **173 024**
 (22) 04.12.1991
 (15) 07.12.1994
 (18) 04.12.2001

- (54) **TECHMATEX**
 (73) **Technolen, a.s.**, Šlechtova 860, 512 51 Lomnice nad Popelkou, CZ;
 (57) Technické textilie, z nich najmä požiarnické a priemyselné hadice vybavené vonkajším a vnútorným ochranným nánosom z gumy alebo plastických hmôt, technická konfekcia zameraná najmä na výrobky na požiarnické účely.
 (51) 9, 17, 24
 (21) 65202-91

- (11) **173 025**
 (22) 22.10.1991
 (15) 07.12.1994
 (18) 22.10.2001

- (54) **CENOVIS**
 (73) **Cenovis Health Company PTY. Limited**, Turrella Street 115-125, Turrella, New South Wales, AU;
 (57) Bieliace prípravky a iné pracie prípravky, čistiace, leštiace, odmastňovacie a brúsne prípravky, mydlá, výrobky parfumerické, éterické oleje, kozmetické výrobky, vodičky na vlasy, zubné pasty a prášky.
 (51) 3
 (21) 64307-91

- (11) **173 026**
 (22) 14.11.1991
 (15) 07.12.1994
 (18) 14.11.2001

- (54) **CARDIOGEN-82**

- (73) **E.R.SQUIBB & SONS, INC.**, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, Princeton, New Jersey, US;
 (57) Rádiofarmaceutický generátor s obsahom rádiofarmaceutických látok na použitie in - vivo.
 (51) 10
 (21) 64773-91

- (11) **173 027**
 (22) 14.11.1991
 (15) 07.12.1994
 (18) 14.11.2001

- (54) **WILIAMSOVKA**
 (73) **FRUCONA**, štátny podnik Košice, Textilná 6, 042 62 Košice, SK;
 (57) Alkoholický nápoj - hruškovica.
 (51) 33
 (21) 64771-91

- (11) **173 028**
 (22) 07.11.1991
 (15) 07.12.1994
 (18) 07.11.2001

- (54) **Biomin - H**
 (73) **Biomin - H, a. s.**, Staromestská 26, 918 47 Trnava, SK;
 (57) Biopreparáty na báze prírodných zlúčenín prevažne živočíšneho pôvodu, komponenty a výrobky vyrábané prevažne z vaječných surovín pri využití biotechnológie, výrobky farmaceutické, prieskum, overovanie a predaj výrobkov vyrobených biotechnologickými postupmi, poskytovanie technických a ekonomických informácií, poradenská činnosť a management v oblasti potravinárskeho priemyslu.
 (51) 1, 5, 42
 (21) 64625-91

- (11) **173 029**
 (22) 31.10.1991
 (15) 07.12.1994
 (18) 31.10.2001
 (54)

 **Fujisawa**

- (73) **FUJISAWA PHARMACEUTICAL Co. LTD.**, Chuo-ku, Osaka, JP;
 (57) Farmaceutické, veterinárne a zdravotnícke prípravky.
 (51) 5
 (21) 64458-91

- (11) **173 030**
 (22) 30.10.1991
 (15) 07.12.1994
 (18) 30.10.2001
 (54)

 **UPTOR**
 OBSTOVNÁ
 KANCELÁRIA

- (73) **Palovič Bohuslav, JUDr.**, Hodžova 26/16, 031 01 Liptovský Mikuláš, SK;
 (57) Služby cestovnej kancelárie, informačné služby v cestovnom ruchu.
 (51) 39, 42
 (21) 64423-91

- (11) **173 031**
 (22) 23.10.1991
 (15) 07.12.1994
 (18) 23.10.2001
 (54)



- (73) **Šiška Jaroslav, Ing.**, Malachovská cesta 167, 974 00 Banská Bystrica, SK;
 (57) Inštalátárske a kúrenárske práce, práce v silnoprádovej elektrotechnike do 1000 V; stavebná výroba a stavebné práce dodávateľským spôsobom, projektová činnosť, zámočnícka činnosť, marketing.
 (51) 9, 37, 42
 (21) 64326-91

- (11) **173 032**
 (22) 06.09.1990
 (15) 07.12.1994
 (18) 06.09.2000

- (54) **CARDIOXANE**
 (73) **CETUS CORPORATION**, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, Emeryville, California, US;
 (57) Výrobky farmaceutické a veterinárske, zdravotnícke prípravky, najmä prostriedky na ochranu srdcového svalu proti karcinotoxickým účinkom vyvolaným doxorubicínom, dietetické látky upravené na použitie v lekárske, dezinfekčné prostriedky.
 (51) 5
 (21) 58536-90

- (11) **173 033**
 (22) 17.07.1991
 (15) 07.12.1994
 (18) 17.07.2001

- (54) **ACER**
 (73) **ACER INCORPORATED**, Hsin Ann Road, Hsinchu Science Based Industrial Park, Taiwan, TW;
 (57) Technické a programové prostriedky počítača, počítače, periférne zariadenie počítača, tlačiarne, terminály, monitory, klávesnice, myš, svetelné pero, čítacie zariadenie čiarkeho kódu, spínanie energetických zdrojov, obvody dosky, prídavné dosky, modemy, zariadenia a programy na výstavbu sietí, súborové obslužné kanály, integrované obvody, diskové jednotky, vnútorná pamäť počítača a zariadenie na ukladanie dát, dátové a klávesové procesory a strojové programy, všetko na osobné, domáce, obchodné, komerčné, vedecké a technické použitie. Tlačené materiály pre užívanie v oblasti počítačov, ako výrobné dokumentácie, dátové doklady, technické bulletiny, referenčné príručky, brožúry, letáky a popisy noviniek.

- (51) 9, 16
 (21) 62795-91

- (11) **173 034**
 (22) 17.07.1991
 (15) 07.12.1994
 (18) 17.07.2001
 (54)



- (73) **ACER INCORPORATED**, Hsin Ann Road, Hsinchu Science Based Industrial Park, Taiwan, TW;
 (57) Technické a programové prostriedky počítača, počítače, periférne zariadenie počítača, tlačiarne, terminály, monitory, klávesnice, myš, svetelné pero, čítacie zariadenie čiarkeho kódu, spínanie energetických zdrojov, obvody dosky, prídavné dosky, modemy, zariadenia a programy na výstavbu sietí, súborové obslužné kanály, integrované obvody, diskové jednotky, vnútorná pamäť počítača a zariadenie na ukladanie dát, dátové a klávesové procesory a strojové programy, všetko na osobné, domáce, obchodné, komerčné, vedecké a technické použitie. Tlačené materiály pre užívanie v oblasti počítačov ako výrobné dokumentácie, dátové doklady, technické bulletiny, referenčné príručky, brožúry, letáky a popisy noviniek.
 (51) 9, 16
 (21) 62797-91

- (11) **173 035**
 (22) 26.07.1991
 (15) 07.12.1994
 (18) 26.07.2001

- (54) **GOLDEN CRACKLES**
 (73) **KELLOGG COMPANY**, spoločnosť zriadená a existujúca podľa zákonov štátu Delaware, 235 Porter Street, Battle Creek, Michigan, US;
 (57) Káva, čaj, kakao, cukor, ryža, tapioka, ságo, umelá káva, múka a obilné výrobky, obilninové výrobky, obilie pre ľudskú výživu, pšenica, ovos, chlieb, pečivo a cukrovinky, zmrzlina, zákusky, med, melasa, sirup, kvasnice, prášok do pečiva, soľ, horčica, ocot, omáčky (okrem šalátových nálevov), korenie, ľad.
 (51) 30
 (21) 62948-91

- (11) **173 036**
 (22) 06.02.1992
 (15) 07.12.1994
 (18) 06.02.2002

- (54) **BRIO**
 (73) **Brio Aktiebolag**, Osby, SE;
 (57) Hry, hračky, telocvičné a športové náradie; športové potreby, pokiaľ nie sú zaradené do iných tried; náradie pre zimné športy, náradie na športové hry, tovar plážový a kúpací; ozdoby na vianočné stromčeky.

(51) 28
(21) 66329-92

(11) 173 037
(22) 27.09.1991
(15) 07.12.1994
(18) 27.09.2001

(54) **ŠKOLPO**
(73) **Podhorská Alžbeta, Ing.,** Bajkalská 30, 040 01 Košice, SK;
(57) Organizovanie školení, kurzov a seminárov v odboroch plyn, elektrina, tlak a zdvíhanie.
(51) 41
(21) 63881-91

(11) 173 038
(22) 01.10.1991
(15) 07.12.1994
(18) 01.10.2001

(54) **RALSTON**
(73) **RALSTON PURINA COMPANY,** St. Louis, Missouri, US;
(57) Batérie.
(51) 9
(21) 63924-91

(11) 173 039
(22) 05.11.1991
(15) 07.12.1994
(18) 05.11.2001

(54) **SCHIMMELPFENG**
(73) **Dun and Bradstreet International, Ltd.,** New York, US;
(57) Tlačoviny, najmä tlačoviny, ktoré sa týkajú finančných a ekonomických publikácií, štatistické súvahy, vykonávanie účtovníctva, účtovanie miezd a plátov, zisťovanie obchodných príležitostí, zhromažďovanie a odovzdávanie hospodárskych informácií, tiež s použitím bankových údajov, prieskum trhu a analýza trhu, spracovanie cudzích obchodných záujmov (kontrola, vedenie, dozor), kontrola stavu výrobkov a výkazov (legitimačných preukazných listov), najmä prepravných letových a hotelových dobropisov, zabezpečovanie účtovníctva, podnikové poradenstvo, organizačné poradenstvo, poradenstvo podnikového riaditeľstva, zapisovanie nezaplatených pohľadávok (inkas), šetrenie ohľadom peňažných záležitostí.
(51) 16, 35, 36
(21) 64528-91

(11) 173 040
(22) 16.12.1991
(15) 07.12.1994
(18) 16.12.2001
(54)



ICP Integrated
Computer
Programs

(73) **Fábik Ľubomír, Ing.,** Nerudova 21, Box A-52, 010 72 Žilina, SK;
(57) Projektovanie automatizovaných systémov a analytické rozborov pre tvorbu programového vybavenia osobných počítačov v oblasti spracovania ekonomickej agendy a iné oblasti.
(51) 9, 42
(21) 65428-91

(11) 173 041
(22) 20.12.1991
(15) 07.12.1994
(18) 20.12.2001

(54) **MAYCOR**
(73) **WARNER-LAMBERT COMPANY,** spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, 201 Tabor Road, Morris Plains, New Jersey, US;
(57) Výrobky farmaceutické, zverolekárske a zdravotnícke, výrobky dietetické pre deti a chorých, náplaste, obväzový materiál, hmoty určené na plombovanie zubov, dezinfekčné prostriedky, prostriedky na ničenie rastlinných a živočíšnych škodcov, antiparazitné látky.
(51) 5
(21) 65569-91

(11) 173 042
(22) 18.02.1992
(15) 07.12.1994
(18) 18.02.2002

(54) **PLAKANDA**
(73) **Plakanda AG,** Zürich, CH;
(57) Predaj, prenájom a sprostredkovanie reklamných plôch na plagátovanie, svetelné reklamy a pod.
(51) 35
(21) 66561-92

(11) 173 043
(22) 26.02.1992
(15) 07.12.1994
(18) 26.02.2002

(54) **NUROFEN**
(73) **The Boots Company PLC,** Nottingham, GB;
(57) Farmaceutické prípravky a látky s protizápalovými antipyretickými a analgetickými účinkami.
(51) 5
(21) 66830-92

(11) 173 044
(22) 06.03.1992
(15) 07.12.1994
(18) 06.03.2002
(54)



(73) **REHAU AG+Co.,** Otto-Hahn-Str. 2, 8673 Rehau, DE;
(57) Polotovary z plastických hmôt v tvare profilov a tvarovaných kusov pre automobilový a nábytkársky

- priemysel a na výrobu okien; trubky z plastických hmôt na stavbu ciest vrátane ochrany káblov, ako aj pre vodné hospodárstvo, zavlažovanie a odvodňovanie; časti lekárskeho a zdravotníckeho prístrojov, najmä hadice, tvarované diely, profily vždy úplne alebo čiastočne z plastických hmôt; polotovary z plastických hmôt pre elektrotechnický a elektronický priemysel a výrobu lietadiel; hadice z plastických hmôt pre priemysel a domácnosť.
- (51) 9, 11, 17, 19
(21) 67100-92

- (11) 173 045
(22) 20.06.1991
(15) 12.12.1994
(18) 20.06.2001
(54) **LONGMAN**
(73) Longman Group UK Limited, London, GB;
(57) Elektronické komunikačné prístroje; nahrávacie a prehrávacie prístroje, magnetofónové pásky a disky, platne; fotografické filmy, negatívy (strips) a diapozitívy; prístroje a nástroje na inštruktáž, výchovu a výučbu, časti a fitingy vyššie uvedených tovarov; publikácie, tlačoviny, knihy; fotografie; inštruktážny a vyučovací materiál (s výnimkou prístrojov).
- (51) 9, 16
(21) 62288-91

- (11) 173 046
(22) 20.06.1991
(15) 12.12.1994
(18) 20.06.2001
(54)



- (73) Longman Group UK Limited, London, GB;
(57) Elektronické komunikačné prístroje; nahrávacie a prehrávacie prístroje, magnetofónové pásky a disky; platne; fotografické filmy, negatívy (strips) a diapozitívy; prístroje a nástroje na inštruktáž, výchovu a výučbu, časti a fitingy vyššie uvedených tovarov; publikácie, tlačoviny, knihy; fotografie; inštruktážny a vyučovací materiál (s výnimkou prístrojov).
- (51) 9, 169, 16
(21) 62289-91

- (11) 173 047
(22) 02.07.1991
(15) 12.12.1994
(18) 02.07.2001
(54) **SILUR**
(73) PALMA - TUMYS a.s. Bratislava, Račianska 76, 836 04 Bratislava, SK;
(57) Mydlá, pracie a čistiace saponátové prostriedky.
- (51) 3
(21) 62464-91

- (11) 173 048
(22) 21.05.1992
(15) 28.11.1994
(18) 21.05.2002
(54) **SANUMAR**
(73) Norsk Hydro a.s., Oslo, NO;
(57) Výrobky farmaceutické, zverolekárske a zdravotníckeho, výrobky dietetické pre deti a chorých, náplaste, obväzový materiál, hmoty určené na plombovanie zubov a na odtlačky zubov, dezinfekčné prostriedky, prostriedky na ničenie rastlinných a živočíšnych škodcov, antiparazitné látky; mäso, ryby vrátane mäkkýšov a kôrovcov, hydina, zverina, mäsové výtázky, konzervovaná, sušená a varená zelenina a ovocie, rôsoly, zaváraniny, vajcia, mlieko a iné mliekárenské výrobky vrátane mliečnych nápojov, jedlé oleje a tuky, konzervované potraviny, zelenina naložená v octe.
- (51) 5, 29
(21) 68736-92

- (11) 173 049
(22) 21.05.1992
(15) 28.11.1994
(18) 21.05.2002
(54) **TRIOMAR**
(73) Norsk Hydro a.s., Oslo, NO;
(57) Výrobky farmaceutické, zverolekárske a zdravotníckeho, výrobky dietetické pre deti a chorých, náplaste, obväzový materiál, hmoty určené na plombovanie zubov a na odtlačky zubov, dezinfekčné prostriedky, prostriedky na ničenie rastlinných a živočíšnych škodcov, antiparazitné látky; mäso, ryby vrátane mäkkýšov a kôrovcov, hydina, zverina, mäsové výtázky, konzervovaná, sušená a varená zelenina a ovocie, rôsoly, zaváraniny, vajcia, mlieko a iné mliekárenské výrobky vrátane mliečnych nápojov, jedlé oleje a tuky, konzervované potraviny, zelenina naložená v octe.
- (51) 5, 29
(21) 68737-92

- (11) 173 050
(22) 30.01.1992
(15) 28.11.1994
(18) 30.01.2002
(54) **BULMERS**
(73) H.P.BULMER LIMITED, Hereford, GB;
(57) Alkoholické nápoje.
- (51) 33
(21) 66196-92

- (11) 173 051
(22) 30.01.1992
(15) 28.11.1994
(18) 30.01.2002
(54) **STRONGBOW**
(73) H.P.BULMER LIMITED, Hereford, GB;
(57) Alkoholické nápoje.
- (51) 33
(21) 66197-92

- (11) 173 052
 (22) 18.10.1991
 (15) 28.11.1994
 (18) 18.10.2001
 (54) **MEDIFORUM**
 (73) Glaxo Group Ltd., Greenford, Middlesex, GB;
 (57) Farmaceutické prípravky a látky, lekárske a vedec-
 ké informačné a inštruktážne služby.
 (51) 5, 42
 (21) 64256-91

- (11) 173 053
 (22) 26.07.1990
 (15) 29.11.1994
 (18) 26.07.2000
 (54) **MAGIC-DOOR**
 (73) The Stanley Works, spoločnosť zriadená podľa zá-
 konov štátu Connecticut, New Britain, US;
 (57) Obyčajné kovy v surovom a polospracovanom stave
 a ich zliatiny, kotvy, nákovy, zvony, stavebný ma-
 teriál z valcovaného a liateho kovu; kofajnice a iný
 kovový materiál pre železnice; reťaze; kovové
 káble a drôty (s výnimkou drôtov na elektrické úče-
 ly); zámočnícke výrobky, kovové rúry, nedobytné
 pokladne a schránky, oceľové guľôčky, podkovy,
 klince a skrutky, iné výrobky z kovu, ktoré nie sú
 obsiahnuté v iných triedach; prístroje a nástroje
 vedecké, prístroje a nástroje na laboratórne účely,
 prístroje a nástroje navigačné, t.j. prístroje a ná-
 stroje, ktoré sú určené na prenášanie rozkazov,
 na meranie a prístroje všeobecne používané pri
 riadení lodí a lietadiel, prístroje a nástroje geode-
 tické a prístroje a nástroje elektrické, ktoré nie
 sú začlenené do iných tried, prístroje a nástroje na
 bezdrôtovú telegrafiu, prístroje fotografické, kine-
 matografické, optické, vrátane prístrojov na pre-
 mietanie obrazov a zväčšovacích prístrojov, prístro-
 je a nástroje na váženie a meranie, prístroje a ná-
 stroje signalizačné, vrátane signalizačných pišťá-
 liek, prístroje a nástroje na kontrolné účely, prístro-
 je a nástroje na záchranne a učebné účely, auto-
 maty uvádzané do činnosti vhođením mince alebo
 známky, prístroje na záznam a reprodukciu hovore-
 ného slova, zapisovacie pokladne a počítacie stroje
 vrátane kancelárskych a dierkových strojov, ha-
 siace prístroje, špeciálne puzdrá na prístroje a
 nástroje, ktoré sú zaradené do tejto triedy, stavebný
 materiál, vrátane polorozpracovaného reziva (trá-
 my, dosky, drevené panely, preglejky, sklené tehly
 a dlaždice a pod.); prírodný a umelý kameň, ce-
 ment, vápno, malta, sadra, štrk, kameninové a ce-
 mentové rúry, stavebný materiál na výstavbu
 ciest, asfalt, sinola, živica, prenosné domy, kamen-
 né pomníky, krby.

- (51) 6, 9, 19
 (21) 58144-90

- (11) 173 054
 (22) 23.07.1991
 (15) 29.11.1994
 (18) 23.07.2001
 (54) **ELYZOL**
 (73) A/S DUMEX (DUMEX LTD.), Prags Boulevard
 37, DK-2300 Copenhagen S, DK;

- (57) Výrobky farmaceutické, zverolekárske a zdravot-
 nicke; výrobky dietetické pre deti a chorých; ná-
 plaste, obväzový materiál; hmoty určené na plom-
 bovanie zubov a na odtlačky zubov; dezinfekčné
 prostriedky; prostriedky na ničenie rastlinných a ži-
 vočíšnych škodcov, antiparazitné látky.
 (51) 5
 (21) 62889-91

- (11) 173 055
 (22) 23.10.1991
 (15) 29.11.1994
 (18) 23.10.2001
 (54) **GOODYEAR EAGLE**
 (73) THE GOODYEAR TIRE and RUBBER COM-
 PANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio, US;
 (57) Pneumatiky.
 (51) 12
 (21) 64329-91

- (11) 173 056
 (22) 03.05.1993
 (15) 29.11.1994
 (18) 03.05.2003
 (54)



- (73) A 7 B, spol. s r.o., Horova 650, 252 63 Roztoky u
 Prahy, CZ;
 (57) Syry.
 (51) 29
 (21) 627-93

- (11) 173 057
 (22) 03.05.1993
 (15) 29.11.1994
 (18) 03.02.2003
 (54)



- (73) A 7 B, spol. s r.o., Horova 650, 252 63 Roztoky u
 Prahy, CZ;
 (57) Syry.
 (51) 29
 (21) 628-93

- (11) 173 058
 (22) 19.03.1993
 (15) 29.11.1994
 (18) 19.03.2003

(54)



(73) **KABUSHIKI KAISHA YOHJI DESIGN KENKYUJO**-pod obch. menom **YOHJI DESIGN KENYUJO**. Inc., 2-43, Higashishinagawa 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP;

(57) Mydlá, parfuméria, kozmetika.

(51) 3

(21) 265-93

(11) **173 059**

(22) 08.04.1993

(15) 29.11.1994

(18) 08.04.2003

(54)



(73) **Scottish and Newcastle plc**, Abbey Brewery, Holyrood Road, Edinburgh EH8 8YS, GB;

(57) Všetky druhy piva, pivo vrchne kvasené /ale/, pivo s vyšším obsahom alkoholu (stout), silné tmavé pivo (porter) a ležiak (lager) a prípravky na výrobu týchto nápojov.

(51) 32

(21) 430-93

(11) **173 060**

(22) 29.01.1993

(15) 05.12.1994

(18) 29.01.2003

(54)



(73) **První vinohradská realitní kancelář, spol. s r.o.**, Jugoslávská 23, 120 00 Praha 2, CZ;

(57) Reklamná činnosť, vydavateľstvo, sprostredkovanie kúpy a predaja nehnuteľností, realitná agentúra.

(51) 35, 36, 41, 42

(21) 49-93

(11) **173 061**

(22) 15.03.1990

(15) 05.12.1994

(18) 15.03.2000

(54) **LOCTITE**

(73) **LOCTITE CORPORATION** spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, Newington, Connecticut, US;

(57) Chemické látky, chemické výrobky, lepidlá a spojivá, rezné chladiace kvapaliny, spodné nátery na báze syntetických živíc, základné nátery, farby, fermeže, laky, konzervačné materiály proti hrdzi, farbivá, šelaky, povrchové povlaky, antikorózne prostriedky, čistiace, leštiace a abrazívne prostriedky, mydlá, prostriedky na odstránenie hrdze, mazivá, priemyselné oleje a tuky, stroje na priemyselné použitie a ich časti, nástroje a ich doplnky, ručné dávkovače vrátane dávkovačov pre kvapalnú lepidlá a tesniace materiály, papier, výrobky z papiera, tlačoviny, knihy, materiály na väzbu kníh, lepidlá (kancelárske) a kancelárske potreby, materiály pre umelcov, štetce na farby, materiály na balenie, zátkovanie alebo izoláciu; tesnenia a tesniace materiály.

(51) 1, 2, 3, 4, 7, 8, 16, 17

(21) 57138-90

(11) **173 062**

(22) 15.03.1990

(15) 05.12.1994

(18) 15.03.2000

(54)



(73) **LOCTITE CORPORATION** spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, Newington, Connecticut, US;

(57) Chemické látky, chemické výrobky, lepidlá a spojivá, rezné chladiace kvapaliny, spodné nátery na báze syntetických živíc, základné nátery, farby, fermeže, laky, konzervačné materiály proti hrdzi, farbivá, šelaky, povrchové povlaky, antikorózne prostriedky, čistiace, leštiace a abrazívne prostriedky, mydlá, prostriedky na odstránenie hrdze, mazivá, priemyselné oleje a tuky, stroje na priemyselné použitie a ich časti, nástroje a ich doplnky, ručné dávkovače vrátane dávkovačov pre kvapalnú lepidlá a tesniace materiály, papier, výrobky z papiera, tlačoviny, knihy, materiály na väzbu kníh, lepidlá (kancelárske) a kancelárske potreby, materiály pre umelcov, štetce na farby, materiály na balenie, zátkovanie alebo izoláciu; tesnenia a tesniace materiály.

(51) 1, 2, 3, 4, 7, 8, 16, 17

(21) 57139-90

(11) **173 063**

(22) 27.08.1993

(15) 05.12.1994

(18) 27.08.2003

(54) **FLAVIA**

(73) **MARS GB LIMITED**, Slough, Berkshire, GB;

(57) Elektrické prístroje na vykurovanie, varenie a vetranie.

(51) 11

(21) 1516-93

- (11) 173 064
- (22) 27.08.1993
- (15) 05.12.1994
- (18) 27.08.2003
- (54)



- (73) **MARS GB LIMITED**, Slough, Berkshire, GB;
- (57) Elektrické prístroje na ohrievanie kvapalín, varenie a vetranie: malé nádoby a prístroje pre domácnosť, šálky a podšálky, poháre, hrnčeky, taniere a doštičky (nie z drahých kovov, ani nimi pokované) hlavne na použitie vo vzťahu k automatom, na prípravu nápojov a jedál alebo na predaj obsiahnuté v triede 21; konzervovaná, mrazená, sušená a varená zelenina, ovocie a zemiaky; plnky pre pekárenské a cukrárske výrobky obsiahnuté v triede 29; čerstvé, mrazené alebo konzervované mäso, ryby, hydina alebo divina, morské ryby vrátane mäkkýšov a ulitníkov obsiahnutých v triede 29; cestoviny, koreni-ny, plnky a sušené bylinky, hotové jedlá alebo polotovary, polievky, plnky alebo zmesi na prípravu jedál obsahujúce hlavne už uvedené zložky; mlieko, mliečne výrobky, hlavne maslo, syr, sinotanu, jogurty, cmar, kefir, tvaroh, mlieko zrážané syridlom, ako aj nápoje na báze mlieka, hotové potraviny vyrobené z bielkovinových látok ako zložky jedál vo forme kúskov v textúrovanej forme alebo v práškovej forme; marmeláda, džem, nakladaná zelenina, jedlé oleje alebo tuky a pomazánky na chlieb; múka, obilné výrobky určené na ľudskú výživu; ryža, ryža v balíčkoch na varenie; ryža varená alebo dehydrovaná; čaj, káva, kávové náhradky, kakao, čokoládové nápoje, extrakty z uvedených výrobkov (kvapalné alebo suché), hotové nápoje, ako aj extrakty v sáčkoch na predaj prostredníctvom automatov; sirup z melasy, cukor, med, omáčky (s výnimkou šalátových zálievok); zmrzlina, zmrzlinové krémy, zmrzlinové výrobky, mrazené cukrárenské výrobky; chlieb, koláče, sušienky, pekárenské a cukrárske výrobky, sladké pečivo, čokoláda, čokoládové výrobky; plnky do koláčov a zákuskov vyrobených z uvedených výrobkov, lahôdky a občerstvenie medzi hlavnými jedlami, spadajúce do triedy 30; minerálne vody a sódočky a iné nealkoholické nápoje, ovocné nápoje a ovocné džúsy; sirupy a iné prípravky na miešanie nápojov; pivo; zabezpečovanie potravín a obsluha osôb v úradoch a v podnikových jedálňach a reštauráciách prostredníctvom automatov alebo poloautomatov; príprava jedál a nápojov pre iných tiež prostredníctvom automatov.
- (51) 11, 21, 29, 30, 32, 42
- (21) 1517-93

- (11) 173 065
- (22) 27.08.1993
- (15) 05.12.1994
- (18) 27.08.2003
- (54) **PEDIGREE**

- (73) **MARS Inc.**, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, McLean, Virginia, US;
- (57) Veterinárske prípravky a látky vrátane tých, ktoré sú určené na ošetrovanie vtákov a rýb, prísady do krmiva bez liečivých účinkov, dezinfekčné prostriedky, fungicidy, pesticídy na použitie u domácich zvierat a dobytka, tiež vo forme práškov, sprayov alebo obojkov; liečivé šampóny a saponáty na použitie pre zvieratá; reťaze, retiazky a upevňovacie zariadenia na reťaze z bežných kovov a ich zliatin; zvonce na obojky pre zvieratá; dvere, dvierka a dverové záklopky z bežných kovov a ich zliatin na stajne, chlievy, koniarne a kliecky, najmä pre domáce zvieratá; identifikačné puzdrá, misky a krúžky pre vtákov a domáce zvieratá; kefy a hrebene, nádoby na odpadky a nádoby na vodu pre domáce zvieratá; kliecky pre vtáky a iné kliecky pre zvieratá, ako aj časti týchto klieckov; tienidlá na kliecky pre zvieratá, kúpeľničky pre vtákov, umelé vajcia do hniezd; lopatky na nakladanie výkalov domácich zvierat.
- (51) 5, 6, 21
- (21) 1515-93

- (11) 173 066
- (22) 27.08.1993
- (15) 05.12.1994
- (18) 27.08.2003
- (54)



- (73) **MARS Inc.**, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, McLean, Virginia, US;
- (57) Mydlá, čistiace a pracie prostriedky a šampóny pre zvieratá; Veterinárske prípravky a látky vrátane tých, ktoré sú určené na ošetrovanie vtákov a rýb, prísady do krmiva bez liečivých účinkov, dezinfekčné prostriedky, fungicidy, pesticídy na použitie u domácich zvierat a dobytka, tiež vo forme práškov, sprayov alebo obojkov; liečivé šampóny a saponáty na použitie pre zvieratá; reťaze, retiazky a upevňovacie zariadenia na reťaze z bežných kovov a ich zliatin; zvonce na obojky pre zvieratá; dvere, dvierka a dverové záklopky z bežných kovov a ich zliatin na stajne, chlievy, koniarne a kliecky, najmä pre domáce zvieratá; tlačoviny všetkých druhov týkajúce sa najmä domácich zvierat, vtáctva a rýb; pieskový papier na použitie v klieckach pre zvieratá, akváriá a ich časti (ak sú obsiahnuté v triede 16); nádoby, krabice a debničky z lepenky (opatrené nepremokavou vrstvou) na prepravu zvierat alebo rýb; obojky a postroje pre zvieratá (pokiaľ sú obsiahnuté v triede 18); remienky, náhubky, prikrývky, pokrývky, podušky pre zvieratá; nejedlé hračky na hryzenie a žuvanie pre zvieratá; rohože a prikrývky pre domáce zvieratá, hniezdacie krabice; identifikačné puzdrá, misky a krúžky pre vtákov a domáce zvieratá; kefy a hrebene, nádoby na odpadky a nádoby na vodu pre domáce zvieratá; kliecky pre vtáky a iné kliecky pre zvieratá, ako aj časti týchto klieckov; tienidlá na kliecky pre zvieratá, kúpeľničky pre vtákov, umelé vajcia do hniezd; lo

- patky na nakladanie výkalov domácich zvierat; hračky pre domáce zvieratá, vtáctvo a ryby; živé zvieratá; potraviny pre zvieratá, vtáctvo a ryby, slad, sépiová kosť (pre vtákov v klietke), kosti pre psov; stelivo pre zvieratá; čerstvé ovocie a zelenina, zemiaky a prípravky z týchto produktov na použitie ako prísady do jedál.
- (51) 3, 5, 6, 16, 18, 20, 21, 28, 31
(59) farebná
(21) 1514-93

- (11) 173 067
(22) 27.08.1993
(15) 05.12.1994
(18) 27.08.2003
(54) **GALAXY**
(73) **MARS Inc.**, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, McLean, Virginia, US;
(57) Konzervovaná, mrazená, sušená a varená zelenina, ovocie a zemiaky; plnky pre pekárské a cukrárske výrobky; čerstvé, mrazené, sušené alebo konzervované mäso, ryby, hydina, zverina; morské ryby vrátane mäkkýšov a ulitníkov; múka, obilné výrobky určené na ľudskú výživu, ryža, ryža v baličkoch na varenie, predvarená alebo dehydrovaná ryža, cesto na výrobu talianskych cestovín, koreniny a sušené bylinky, hotové jedlá a polotovary, polievky, plnky a prísady do jedál skladajúce sa prevažne z hore uvedených produktov; mlieko, mliečne výrobky, maslo, syry, smotana, jogurty, tvaroh, cmar, kefir, mlieko zrážané syridlom, ako aj mliečne nápoje, hotové potraviny vyrobené z bielkovinových látok, ako aj zložky jedál vo forme kúskov, v textúrovanej forme alebo v práškovej forme; marmelády, džemy, nakladaná zelenina, jedlé oleje a tuky, sladké a pikantné nátierky na chlieb.
- (51) 29
(21) 1513-93

- (11) 173 068
(22) 27.08.1993
(15) 05.12.1994
(18) 27.08.2003
(54)



- (73) **Lifestyle Brands, Ltd.**, 680 North Lake Shore Drive, Chicago, Illinois, US;
(57) Drahé kovy a ich zliatiny a predmety z nich vyrobené alebo nimi platované, tovar klenotnícky a bižutéria, drahé kamene, hodinárske a chronometrické zariadenia, najmä hodiny a hodinky.
- (51) 14
(21) 1510-93

- (11) 173 069
(22) 27.08.1993
(15) 05.12.1994
(18) 27.08.2003
(54) **FASHION CHANGES, STYLE DO-ESN'T**
(73) **Lifestyle Brands, Ltd.**, 680 North Lake Shore Drive, Chicago, Illinois, US;
(57) Drahé kovy a ich zliatiny a predmety z nich vyrobené alebo nimi platované, tovar klenotnícky a bižutéria, drahé kamene, hodinárske a chronometrické zariadenia, najmä hodiny a hodinky.
- (51) 14
(21) 1508-93

- (11) 173 070
(22) 05.04.1993
(15) 05.12.1994
(18) 05.04.2003
(54)

維他

- (73) **Vitasoy International Holdings Limited**, 1 Kin Wong Street, Tuen Mun, New Territories, HK;
(57) Mlieko zo sójových bôbov v kvapalnej i tuhej forme, potravinárske výrobky na základe sójových bôbov a všetky druhy potravinárskych výrobkov a prísady k nim; šumivé a iné nealkoholické nápoje na základe sójových bôbov, sirupy, prášky, výťažky a koncentráty na prípravu šumivých a iných nealkoholických nápojov, ovocné šťavy všetkých druhov, limonády.
- (51) 29, 32
(21) 390-93

- (11) 173 071
(22) 27.02.1992
(15) 06.12.1994
(18) 27.02.2002
(54)



- (73) **MARS Inc.**, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, McLean, Virginia, US;
(57) Káva, čaj, kakao, ryža a výrobky z ryže, náhradky z kávy, obilné výrobky a obilné prípravky, chlieb, sucháre, koláče, cukrárske výrobky, cukrovinky, tyčinky z cukrovíniok, tyčinky z muesli, čokoláda a výrobky z čokolády, čokoláda na pitie, cukrovinky bez liečivých účinkov, mrazené výrobky pre ľudskú spotrebu, zmrzlina a mrazené cukrovinky, ochutené nápoje, zákusky a jedlá a prípravky na prípravu jedál a omáčok, pokiaľ sú zahrnuté do tejto triedy.
- (51) 30
(59) farebná
(21) 66877-92

- (11) 173 072
 (22) 29.07.1991
 (15) 06.12.1994
 (18) 29.07.2001
 (54)



- (73) **Gold Peak Industries (Holdings) Ltd.**, New Territories, HK;
 (57) Batériové výrobky, video a audio zariadenia.
 (51) 9
 (21) 62967-91

- (11) 173 073
 (22) 19.10.1992
 (15) 06.12.1994
 (18) 19.10.2002
 (54)



- (73) **Univerzita Karlova**, Ovocný trh 5, 116 36 Praha 1, CZ;
 (57) Vedecká a vydavateľská činnosť - vedecké kongresy, konferencie a ďalšie vedecké stretnutia s tuzemskou a zahraničnou účasťou poriadané UK; vydávanie odborných periodík, monografií, odborných referátov, skript; činnosť v oblasti výpočtovej techniky a informatiky - nákup a predaj softwaru, poradenská činnosť pre priemysel a obchod; propagácia a reklama - informačné publikácie o UK, pamätné medaily a pamätné listy, dokumentárne a športové akcie UK, výroba a predaj propagačných predmetov - papierové suveníry, kalendáre, tričká, kravaty, odznaky.
 (51) 14, 16, 25, 35, 41, 42
 (21) 72402-92

- (11) 173 074
 (22) 14.03.1990
 (15) 06.12.1994
 (18) 14.03.2000
 (54) **KINDER**
 (73) **Ferrero OHG mbH**, Stadtallendorf, DE;
 (57) Čokoláda, čokoládové výrobky.
 (51) 30
 (21) 57119-90

- (11) 173 075
 (22) 20.02.1992
 (31) H 66045/16 Wz
 (32) 21.08.1991
 (33) DE
 (15) 06.12.1994
 (18) 20.02.2002

- (54) **SANICLIN**
 (73) **Brodrene Hartmann A/S**, Klampenborgvej 203, Lyngby, DK;
 (57) Papier, kartón a výrobky vyrobené z týchto materiálov, t.j. obaly, škatule, táčičky, misky a obaly, krabice a táčičky vyrábané z papierovej drviny.
 (51) 16
 (21) 66640-92

- (11) 173 076
 (22) 10.02.1992
 (15) 06.12.1994
 (18) 10.02.2002
 (54) **EVIPOL**
 (73) **European Vinyls Corporation (UK) Limited**, Runcorn, Cheshire, GB;
 (57) Nespracované syntetické živice, nespracované plasty, homopolymér alebo kopolymér polyvinylchloridu vzniknutý suspenznou, emulznou, alebo mikrosuspenznou polymeráciou samotného monomérmeho vinylchloridu alebo zmesou monomérmeho vinylchloridu s inými monomérmi, neobsahujúce však adhezíva.
 (51) 1
 (21) 66387-92

- (11) 173 077
 (22) 29.10.1991
 (15) 06.12.1994
 (18) 29.10.2001
 (54)



- (73) **Pollák Peter**, Mallého 23, 909 01 Skalica, SK;
 (57) Úžitková a dekoratívna keramika najmä vázy, vykurovadlá, dózy, zvončeky, hríbiky na štopkanie, nádoby na svätenie, podnosy, tácky, poháriky, džbány, albarelly, črpáky, šálky, podšálky, čajníky, taniere, hrnčeky, misky, košíky a svietniky.
 (51) 21
 (21) 64390-91

- (11) 173 078
 (22) 18.10.1991
 (15) 06.12.1994
 (18) 18.10.2001
 (54) **SURROUNDINGS**
 (73) **ESTÉE LAUDER COSMETICS Ltd.**, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Kanady, 161 Commander Blvd., Agincourt, Ontario M1S 3K9, CA;
 (57) Kozmetika.
 (51) 3
 (21) 64260-91

- (11) 173 079
 (22) 08.12.1992
 (15) 06.12.1994
 (18) 08.12.2002
 (54)



- (73) Cicholes Štefan Ing., Hraničná 20, 040 17 Košice, SK;
 (57) Poskytovanie propagácie, stacionárna propagácia a reklamy vrátane ich vyhotovovania.
 (51) 35
 (21) 73663-92

- (11) 173 080
 (22) 08.10.1992
 (15) 09.12.1994
 (18) 08.10.2002
 (54)



- (73) KIDS, Spoločenstvo detí a mládeže, Prešovská 39, 821 08 Bratislava, SK;
 (57) Sociálne služby poskytované pre rehabilitáciu mentálne postihnutých.
 (51) 42
 (21) 72173-92

- (11) 173 081
 (22) 16.10.1992
 (15) 09.12.1994
 (18) 16.10.2002
 (54)



- (73) Komerční banka a.s., Na příkopě 33, 114 07 Praha 1, CZ;
 (57) Všetky finančné služby, poradenstvo, poradenstvo vo veciach podnikania, obchodné informácie, prenájom bezpečnostných schránok, reklamné, propagačné účely.
 (51) 35,36,39
 (21) 72380-92

- (11) 173 082
 (22) 13.02.1992
 (15) 09.12.1994
 (18) 13.02.2002

- (54)



- (73) ALBA Hořovice, s.p., Na Sklenářce 487, 268 36 Hořovice, CZ;
 (57) Umývacie stroje, varné kotle, zariadenia s konvenčným ohrevom, variče, sporáky, cukrárenské pece, smažiacie panvice a smažiče, šľahacie a miesiace stroje, prípojné strojčeky, variče, vydávacie stoly, vyhrievané zásobníky na tanieri, umývacie drezy, stojany na plechy, grily, pracovné stoly, atypické kuchynské zariadenia.
 (51) 6, 7, 11, 20
 (21) 66468-92

- (11) 173 083
 (22) 26.02.1992
 (15) 09.12.1994
 (18) 26.02.2002
 (54)



- (73) COMET spol. s r.o., Vážní 957, 500 03 Hradec Králové, CZ;
 (57) Hospodárenie s odpadmi kovov, poradenská činnosť v oblasti hospodárenia s odpadmi kovov.
 (51) 40, 42
 (21) 66812-92

- (11) 173 084
 (22) 30.01.1992
 (15) 09.12.1994
 (18) 30.01.2002

- (54) FEOSOL
 (73) SmithKline Beecham Corporation, Philadelphia, Pennsylvania, US;
 (57) Výrobky farmaceutické, zverolekárske a zdravotnícke; výrobky diietické pre deti a chorých; náplasti, obvazový materiál; hmoty určené na plombovanie zubov a na odtlačky zubov; dezinfekčné prostriedky; prostriedky na ničenie rastlinných a živočíšnych škodcov, antiparazitné látky.
 (51) 5
 (21) 66199-92

- (11) 173 085
 (22) 06.11.1991
 (15) 09.12.1994
 (18) 06.11.2001

- (54) BRASERO
 (73) Société des Produits Nestlé S.A., Case postale 353, 1800 Vevey, CH;
 (57) Mlieko a mliečne výrobky, potravinárske prípravky na báze mlieka; mliečne náhradky; káva a kávové extrakty; kávové náhradky a extrakty kávových náhradiek; cigória a extrakty z cigórie; prípravky na báze kávy a extraktov z cigórie; instantné kávy; kávy bez kofeínu; extrakty bez kofeínu; kakao a prípravky na báze kakaa; čokoláda; zmrzlina; vý

- robky na prípravu zmrzliny; minerálne vody a ostatné nealkoholické nápoje; sirupy; extrakty a esencie na výrobu nealkoholických nápojov.
 (51) 29, 30, 32
 (21) 64590-91

- (11) 173 086
 (22) 30.10.1990
 (15) 23.12.1994
 (18) 30.10.2000

(54) **SILVIKRIN**

- (73) WELLA AG, Darmstadt, DE;
 (57) Pracie a bieliace prípravky, čistiace prípravky, mydlo, leštiace prípravky, odmasťovacie prípravky, výrobky kozmetické, voňavkárске vrátane éterických olejov, vodičky na vlasy, zubné pasty a prášky.
 (51) 3
 (21) 59168-90

- (11) 173 087
 (22) 04.05.1992
 (15) 09.12.1994
 (18) 04.05.2002
 (54)

Šibal

- (73) Čierny Pavol, M. Chútčkovej 8, 841 02 Bratislava, SK;
 (57) Zábavný časopis s križovkami.
 (51) 16
 (21) 68318-92

- (11) 173 088
 (22) 11.09.1991
 (15) 09.12.1994
 (18) 11.09.2001

(54) **VITAMIX**

- (73) BIOFAKTORY PRAHA, spol. s r.o., Na Chvalce 2049, 193 00 Praha, CZ;
 (57) Premix biofaktorov pre všetky druhy a kategórie zvierat.
 (51) 5
 (21) 63648-91

- (11) 173 089
 (22) 11.09.1991
 (15) 09.12.1994
 (18) 11.09.2001

(54) **BUKK**

- (73) BIOFAKTORY PRAHA, spol. s r.o., Na Chvalce 2049, 193 00 Praha, CZ;
 (57) Biologicky účinný kŕmny koncentrát pre všetky druhy a kategórie zvierat
 (51) 31
 (21) 63647-91

- (11) 173 090
 (22) 11.09.1991
 (15) 09.12.1994
 (18) 11.09.2001

(54) **AMINOVITAN**

- (73) BIOFAKTORY PRAHA, spol. s r.o., Na Chvalce 2049, 193 00 Praha, CZ;
 (57) Kompletná kŕmna prísada pre všetky druhy a kategórie zvierat.
 (51) 31
 (21) 63649-91

- (11) 173 091
 (22) 11.09.1991
 (15) 09.12.1994
 (18) 11.09.2001

(54) **BIOVITAN**

- (73) BIOFAKTORY PRAHA, spol. s r.o., Na Chvalce 2049, 93 00 Praha, CZ;
 (57) Živinový koncentrát pre ľudí a všetky druhy a kategórie zvierat.
 (51) 5
 (21) 63650-91

- (11) 173 092
 (22) 13.09.1991
 (15) 09.12.1994
 (18) 13.09.2001

(54) **NYNEX**

- (73) NYNEX Corporation, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, 335 Madison Ave. New York, US;
 (57) Tlačoviny, obchodná propagácia a obchodné služby.
 (51) 16,35
 (21) 63694-91

- (11) 173 093
 (22) 13.09.1991
 (15) 09.12.1994
 (18) 13.09.2001

NYNEX

- (73) NYNEX Corporation, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, 335 Madison Avenue, New York, US;
 (57) Telekomunikačné vybavenie, počítače, príslušenstvo k počítačom a programy, tlačoviny, obchodná propagácia a obchodné služby, telekomunikačné služby.
 (51) 9, 16, 35, 38
 (21) 63693-91

- (11) 173 094
 (22) 12.09.1991
 (15) 09.12.1994
 (18) 12.09.2001

(54) **Nové Květy**

- (73) KWĚTY ČESKÉ a.s., Na Florenci 3, 112 86 Praha 1, CZ;

(57) Periodické publikácie.
(51) 16
(21) 63671-91

(11) **173 095**
(22) 12.09.1991
(15) 09.12.1994
(18) 12.09.2001
(54) **Lidové Květy**
(73) **KWĚTY ČESKÉ a.s.**, Na Florenci 3, 112 86 Praha 1, CZ;
(57) Periodické publikácie.
(51) 16
(21) 63670-91

(11) **173 096**
(22) 06.12.1991
(15) 09.12.1994
(18) 06.12.2001
(54) **SOLU-DELTA-CORTEF**
(73) **The Upjohn Company**, spoločnosť zriadená a existujúca podľa zákonov štátu Delaware, Kalamazoo, Michigan, US;
(57) Farmaceutické a veterinárske prípravky.
(51) 5
(21) 65272-91

(11) **173 097**
(22) 06.12.1991
(15) 09.12.1994
(18) 06.12.2001
(54) **PROMONE**
(73) **The Upjohn Company**, spoločnosť zriadená a existujúca podľa zákonov štátu Delaware, Kalamazoo, Michigan, US;
(57) Farmaceutické a veterinárske prípravky.
(51) 5
(21) 65271-91

(11) **173 098**
(22) 06.12.1991
(15) 09.12.1994
(18) 06.12.2001
(54) **OVALYSE**
(73) **The Upjohn Company**, spoločnosť zriadená a existujúca podľa zákonov štátu Delaware, Kalamazoo, Michigan, US;
(57) Farmaceutické a veterinárske prípravky.
(51) 5
(21) 65270-91

(11) **173 099**
(22) 06.12.1991
(15) 09.12.1994
(18) 06.12.2001
(54) **PREDEF**
(73) **The Upjohn Company**, spoločnosť zriadená a existujúca podľa zákonov štátu Delaware, Kalamazoo, Michigan, US;
(57) Farmaceutické a veterinárske prípravky.

(51) 5
(21) 65269-91

(11) **173 100**
(22) 06.12.1991
(15) 09.12.1994
(18) 06.12.2001
(54) **BIODRY**
(73) **The Upjohn Company**, spoločnosť zriadená a existujúca podľa zákonov štátu Delaware, Kalamazoo, Michigan, US;
(57) Farmaceutické a veterinárske prípravky.
(51) 5
(21) 65268-91

(11) **173 101**
(22) 06.12.1991
(15) 09.12.1994
(18) 06.12.2001
(54) **ALBACILLIN**
(73) **The Upjohn Company**, spoločnosť zriadená a existujúca podľa zákonov štátu Delaware, Kalamazoo, Michigan, US;
(57) Farmaceutické a veterinárske prípravky.
(51) 5
(21) 65267-91

(11) **173 102**
(22) 11.02.1992
(15) 09.12.1994
(18) 11.02.2002
(54)



(73) **MERIDA INDUSTRY Co. LTD.** 116, Meei Gaang Tsuen, Ta Tsuen, Chang Hwa Hsien, TW;
(57) Bicykle a náhradné diely.
(51) 9
(21) 66419-92

(11) **173 103**
(22) 16.04.1992
(15) 09.12.1994
(18) 16.04.2002
(54) **GO**
(73) **Brněnské veletrhy a výstavy**, akciová spoločnosť, Výstaviště 1, 660 91 Brno, CZ;
(57) Fotografické, tlačiarenské a nakladateľské výrobky, propagačný materiál, hlavne propagačné tlačoviny, brožúry, prospekty, projekcia a inštalácia zariadení pre výstavy a veľtrhy, inzertná a reklamná činnosť, usporadúvanie veľtrhov a výstav, usporadúvanie oficiálnych českých a slovenských účastí na medzinárodných veľtrhoch a obdobných podujatí v zahraničí, koordinovanie účasti českých a slovenských podnikov a organizácií na zahraničných veľtrhoch a výstavách a zriaďovanie vzorokovní v zahraničí, zabezpečovanie spravodajskej

činnosti pre české a slovenské oznamovacie triedky.

- (51) 16,35,37,38,42
(21) 68016-92

- (11) 173 104
(22) 06.11.1991
(15) 09.12.1994
(18) 06.11.2001

(54) **SPACE RUNNER**

(73) **MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHI-KI KAISHA 33-8**, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP;

(57) Pozemné vozidlá, vrátane automobilov, ich konštrukčné časti a príslušenstvo.

- (51) 12
(21) 64596-91

- (11) 173 105
(22) 06.11.1991
(15) 09.12.1994
(18) 06.11.2001

(54) **SPACE WAGON**

(73) **MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHI-KI KAISHA 33-8**, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP;

(57) Pozemné vozidlá, vrátane automobilov, ich konštrukčné časti a príslušenstvo.

- (51) 12
(21) 64595-91

- (11) 173 106
(22) 06.11.1991
(15) 09.12.1994
(18) 06.11.2001

(54) **GALANT**

(73) **MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHI-KI KAISHA 33-8**, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP;

(57) Pozemné vozidlá, vrátane automobilov, ich konštrukčné časti a príslušenstvo.

- (51) 12
(21) 64594-91

- (11) 173 107
(22) 06.11.1991
(15) 09.12.1994
(18) 06.11.2001

(54) **LANCER**

(73) **MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHI-KI KAISHA 33-8**, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP;

(57) Pozemné vozidlá, vrátane automobilov, ich konštrukčné časti a príslušenstvo.

- (51) 12
(21) 64592-91

- (11) 173 108
(22) 06.11.1991
(15) 09.12.1994
(18) 06.11.2001

(54) **PAJERO**

(73) **MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHI-KI KAISHA 33-8**, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP;

(57) Pozemné vozidlá, vrátane automobilov, ich konštrukčné časti a príslušenstvo.

- (51) 12
(21) 64593-91

- (11) 173 109
(22) 13.03.1992
(15) 09.12.1994
(18) 13.03.2002

(54) **FEREX**

(73) **FEREX spol. s r.o.**, Masarykova 31, 656 22 Brno, CZ;

(57) Leasingové služby; projektovanie v odbore pozemných stavieb, inžinierskych a vodohospodárskych stavieb.

- (51) 36, 42
(21) 67245-92

- (11) 173 110
(22) 04.03.1992
(15) 09.12.1994
(18) 04.03.2002

Menicon

(73) **Menicon Co., Ltd.**, Aoi 3-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP;

(57) Kontaktné šošovky a ich príslušenstvo, chrániče kontaktných šošoviek, vložky a premiestňovacie zariadenia pre ne; čiastice, ochranné, sterilizačné, vyplachovacie a neutralizačné roztoky pre kontaktné šošovky.

- (51) 5
(21) 67056-92

- (11) 173 111
(22) 29.11.1991
(15) 09.12.1994
(18) 29.11.2001

aiwa

(73) **AIWA CO., LTD 2-11**, Ikenohata 1-chome, Taito-ku, Tokyo, JP;

(57) Prístroje a nástroje na vedecké a laboratórne účely; prístroje a nástroje navigačné, t.j. prístroje a nástroje určené na prenášanie rozkazov, na meranie a prístroje všeobecne používané pri riadení lodí a lietadiel; prístroje a nástroje geodetické a prístroje a nástroje elektrické, nezačlenené do iných tried; prístroje a nástroje na bezdrôtovú telegrafiu, prístroje fotografické, kinematografické, optické, vrátane premietáčov obrazu a zväčšovacích prístrojov; prístroje a nástroje na váženie a meranie, prístroje a nástroje signalizačné, vrátane signalizačných píšťaličiek; prístroje a nástroje na účely záchranné a učeb

né; automaty uvádzané do činnosti vhođením mince alebo známky, prístroje na záznam a reprodukciu hovoreného slova; zapisovacie pokladne a počítačie stroje, vrátane kancelárskych a dierovacích strojov, hasiace prístroje; špeciálne puzdra na prístroje a nástroje, ktoré sú zaradené do tejto triedy. Elektromechanické a elektronické prístroje a zariadenia. Elektronické nástroje a prístroje, ako ručné elektrické zväračky, elektrické žehličky a pod. (neelektrické žehličky tr.8); elektrické prístroje a zariadenia, ako elektricky vyhrievané vankúše, elektricky vyhrievané odevy a súčasti odevov, elektrické ohrievače nôh, elektrické zapalovače atď. (podobné zariadenia, ktoré nie sú vyhrievané elektricky, sú zatriedené v iných triedach ako 9); elektromechanické zariadenia na domáce účely určené na čistenie, ako elektrické vysávače prachu, leštiče parkiet a pod. (podobné zariadenia neelektrické - tr. 21) Osvetľovacie a výhrevné zariadenia a zariadenia na výrobu pary; zariadenia na varenie, chladenie, vetranie, vrátane klimatizačných zariadení alebo zariadení na úpravu vzduchu, zariadenie na rozvod vody a zariadenia zdravotnícke. Drahé kovy a ich zliatiny, predmety z drahých kovov, ich zliatiny, alebo z plátovaných (dublovaných) kovov; bižutéria z umeľých a plastických hmôt; hodiny a chronometrické zariadenia, vrátane špeciálnych puzdier; umelecké predmety z bronzu. Hudobné nástroje, vrátane mechanických klavírov a ich príslušenstvá, hudobné skrine. Papier a výrobky z papiera; lepenka a kartonážne výrobky; tlačivá, časopisy, periodiká, knihy, výrobky knižárske, fotografie, písacie potreby, kancelárske lepidlá; potreby pre umelcov, štetce; písacie stroje a kancelárske potreby s výnimkou nábytku; učebné a školské potreby a pomôcky, hracie karty, tlačiarenské písmená; štočky. Hry; hračky, telocvičné a športové náradie; športové potreby, pokiaľ nie sú zaradené do iných tried, napr. rybárske potreby; náradie na zimné športy, náradie na športové hry, tovar plážový a kúpací; ozdoby na viačkové stromčeky.

(51) 9, 11, 14, 15, 16, 28
(21) 65111-91

(11) 173 112
(22) 03.07.1991
(15) 09.12.1994
(18) 03.07.2001

(54) **IM BEAM**

(73) **JIM BEAM BRANDS CO.**, spol. zriadená a exist. podľa zákonov štátu Delaware USA, 510 Lake Cook Road, Deerfield, Illinois, US;

(57) Alkoholické nápoje, najmä whisky.
(51) 33
(21) 62531-91

(11) 173 113
(22) 09.07.1991
(15) 09.12.1994
(18) 09.07.2001
(54)



(73) **Zemplinské strojárne, š.p.**, Továrenská 2, 071 11 Michalovce, SK;
(57) Tvárniace stroje na kovy a plasty. Strojné zariadenia pre chemický a potravinársky priemysel; upínacie zariadenie. Výrobky z plastických hmôt.
(51) 7, 8, 20
(21) 62595-91

(11) 173 114
(22) 11.12.1991
(15) 09.12.1994
(18) 11.12.2001
(54)

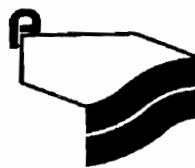


(73) **Richardson-Vicks Inc.**, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio, US;

(57) Pracie a bieliace prípravky, čistiace prípravky, mydlo, leštiace prípravky, odmasťovacie prípravky, výrobky kozmetické, voňavkárské vrátane éterických olejov, vodičky na vlasy, zubné pasty, prášky a najmä prípravky na čistenie, pestovanie a skrásľovanie pleti, pokožky na temene hlavy a vlasov.

(51) 3
(21) 65344-91

(11) 173 115
(22) 17.07.1991
(15) 09.12.1994
(18) 17.07.2001
(54)



(73) **DAK MOVA**, Stachanovská 60, 821 05 Bratislava, SK;

(57) Prostriedok na urýchlenie tuhnutia a tvrdnutia betónových zmesí.

(51) 1
(21) 62761-91

(11) 173 116
(22) 17.07.1991
(15) 09.12.1994
(18) 17.07.2001
(54)



- (73) **DAK MOVA**, Stachanovská 60, 821 05 Bratislava, SK;
 (57) Prostriedok na urýchlenie tuhnutia a tvrdnutia betónových zmesí.
 (51) 1
 (21) 62762-91

- (11) 173 117
 (22) 12.07.1991
 (15) 09.12.1994
 (18) 12.07.2001
 (54) **MUSICA spol. s r.o.**
 (73) **MUSICA s.r.o.**, Palisády 36, 816 42 Bratislava, SK;
 (57) Nosiče zvuku (LP, MC, CD), videokazety, notový materiál.
 (51) 9, 16
 (21) 62700-91

- (11) 173 118
 (22) 08.07.1991
 (15) 09.12.1994
 (18) 08.07.2001
 (54) **ELEKTROTECHNIKA V PRAXI**
 (73) **Babarík Jindřich**, Na parcelách 1222/15, 734 01 Karviná-Ráj, CZ;
 (57) Vydávanie odborného časopisu.
 (51) 41
 (21) 62573-91

- (11) 173 119
 (22) 13.05.1994
 (15) 22.11.1994
 (18) 13.05.2004
 (54)



- (73) **KLEMBER, spol. s r.o.**, Nová osada č. 757, 929 01 Dunajská Streda, SK;
 (57) Káva, čaj, arašidy a ostatné výrobky s týmto sortimentom spojené.
 (51) 30
 (21) 1134-94

- (11) 173 120
 (22) 11.07.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 11.07.2001
 (54) **GELE BLANC**
 (73) **ILIRIJA-VEDROG industrija kozmetičnih in kemičnih izdelkov, d.o.o.**, Ljubljana, SI;
 (57) Vlasový kondicionér.
 (51) 3
 (21) 62693-91

- (11) 173 121
 (22) 09.07.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 09.07.2001
 (54) **SUTO**
 (73) **Texaco International Trader Inc.**, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, 2000 Westchester Avenue, City of White Plains, New York 10650, US;
 (57) Priemyselné oleje a tuky, mazadlá, prostriedky na viazanie prachu, palivá (čierné a hnedé uhlie), palivové drevo, oleje a pohonné hmoty, prostriedky na svietenie, sviečky, sviece, nočné lampičky a knôty.
 (51) 4
 (21) 62606-91

- (11) 173 122
 (22) 09.07.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 09.07.2001
 (54) **NEUROTOP RETARD**
 (73) **GEROT PHARMAZEUTIKA Gesellschaft m.b.H.**, Arnehtgasse 3, A-1171 Wien, AT;
 (57) Liečivá.
 (51) 5
 (21) 62609-91

- (11) 173 123
 (22) 08.07.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 08.07.2001
 (54)

**bibi
san**



- (73) **LEK, tovarna farmacevtskih in kemičnih izdelkov, d.d.**, Verovškova 57, Ljubljana, SI;
 (57) Kozmetické výrobky.
 (51) 3
 (21) 62593-91

- (11) 173 124
 (22) 09.07.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 09.07.2001
 (54) **PROMI**
 (73) **Škarupa Pavel Ing.**, 2. května 298, 742 13 Studénka, CZ;
 (57) Výroba a predaj drobných výrobkov najmä detskej konfekcie, obstarávateľské služby spojené so zásielkovým predajom kojeneckého tovaru; obchodné služby, najmä predaj kojeneckého textilu, plienok, netkaných textílií, kojenecká bielizeň a ošatenie, osobná bielizeň pre dojčiacie matky, detská kozmetika, kojenecké fľašky a kefy, cumlíky, vý

- roba tlače, kópií a rozmnožovanie tlače; poradenstvo a konzultácie.
 (51) 3, 10, 21, 24, 25, 35, 36, 42
 (21) 62601-91

- (11) 173 125
 (22) 15.11.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 15.11.2001
 (54) **MYCOSTOP**
 (73) **SLOVLAK, štátny podnik, 018 64 Košeca, SK;**
 (57) Náterové hmoty.
 (51) 2
 (21) 64808-91

- (11) 173 126
 (22) 08.07.1991
 (15) 08.07.2001
 (54)



- (73) **LEK, tovarna farmaceutskih in kemičnih izdelkov, d.d., Verovškova 57, Ljubljana, SI;**
 (57) Kozmetické výrobky.
 (51) 3
 (21) 62582-91

- (11) 173 127
 (22) 11.12.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 11.12.2001
 (54) **TUTTI FRUTI**
 (73) **"AKRAS" International Essenzenfabrik Gesellschaft M.B.H., Industriezentrum NÖ-Süd, Strasse 1, Objekt 29, A-2351 Wiener Neudorf, AT;**
 (57) Nealkoholické nápoje, sirupy a ďalšie prípravky na prípravu nápojov.
 (51) 32
 (21) 65347-91

- (11) 173 128
 (22) 17.09.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 17.09.2001
 (54) **GEMZAR**
 (73) **Eli Lilly and Company, Indianapolis, Indiana, US;**
 (57) Farmaceutické prípravky.
 (51) 5
 (21) 63738-91

- (11) 173 129
 (22) 09.08.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 09.08.2001
 (54) **CHEVY**
 (73) **THE BRITISH PETROLEUM COMPANY p.l.c., Britannic House, Moor Lane, London, GB;**
 (57) Chemické prostriedky na bielenie bielizne, prostriedky na známkovanie vody, demineralizovaná voda, destilovaná voda, prostriedky na odstraňovanie inkrustácie, chemikálie na čistenie vody, anti-statické prípravky na použitie v domácnosti, bieliace činidlá a bieliace prípravky, detergenty, mydlá, náhradky mydiel, pracie prostriedky, látky na čistenie, leštenie, drhnutie, odmasťovanie a odstraňovanie škvrn, škrob, prostriedky na odstraňovanie kotlového kameňa na použitie v domácnosti, osviežovače vzduchu, dezodoranty na použitie v miestnostiach, antiseptické prostriedky, dezinfekčné prostriedky, prostriedky na ničenie hmyzu, impregnované tkaniny a netkané plachty na použitie v práčovniach.
 (51) 1, 3, 5, 16
 (21) 63158-91

- (11) 173 130
 (22) 15.11.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 15.11.2001
 (54)

Libra

- (73) **LIBRA, spol. s r.o., Kadnárova 61, 831 05 Bratislava, SK;**
 (57) Predaj, nákup, sprostredkovanie váh všetkých druhov, tried presností; opravy a montáž váh všetkých druhov a tried presností; predaj, nákup, výroba a oprava obchodného závažia IV. a V. triedy presnosti.
 (51) 9, 37
 (21) 64810-91

- (11) 173 131
 (22) 07.08.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 07.08.2001

- (54) **Q 8**
 (73) **THE KUWAIT PETROLEUM CORPORATION, spoločnosť organizovaná a existujúca podľa zákonov, Kuwaitu, Safat, KW;**
 (57) Chemikálie pre použitie v priemysle, vede a fotografii, chemikálie pre poľnohospodárstvo, záhradníctvo a lesníctvo, surové syntetické živice, surové plastické hmoty, palivá, prostriedky na svietenie, priemyselné oleje a tuky, mazadlá; plastické hmoty na kalenie, papier, výrobky z papiera, kartón, kartónový tovar, tlačový materiál a písacie pomôcky, tlačoviny, fotografie, kancelárske potreby, študijné a učebné materiály (iné ako prístroje), mapy, obyčajné hracie karty; odev, obuv, domáce práce; čistiace služby, údržba, vykonávanie opráv a

udržiavanie vzdušných, pozemných a vodných vozidiel, prieskum a analýza pre ťažbu ropy, vrtnanie a čerpanie ropy, služby hotelové a motelové, rezervácia a riadenie hotelov, služby zásobovacie a ubytovacie, služby pre reštaurácie a kaviarne, služby pri zásobovaní potravinami a nápojmi.
 (51) 1, 4, 16, 25, 37, 42
 (21) 63126-91

(11) 173 132
 (22) 27.08.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 27.08.2001
 (54) **DEGREE**
 (73) **HELENE CURTIS, INC.**, spoločnosť zriadená a existujúca podľa zákonov štátu Illinois, Chicago, Illinois, US;
 (57) Antiperspiračné a osobné dezodoranty, prostriedky proti poteniu, osviežovače vzduchu a prostriedky na čistenie vzduchu, dezodoranty s výnimkou na osobnú potrebu.
 (51) 3, 5
 (21) 63418-91

(11) 173 133
 (22) 27.08.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 27.08.2001
 (54) **FINESSE**
 (73) **HELENE CURTIS, INC.**, spoločnosť zriadená a existujúca podľa zákonov štátu Illinois, Chicago, Illinois, US;
 (57) Vlasový šampón, prípravky na starostlivosť, úpravu a pestovanie vlasov (bez liečivých účinkov), prípravky na čistenie a starostlivosť o pokožku a telo (bez liečivých účinkov), antiperspiračné a osobné dezodoranty.
 (51) 3
 (21) 63419-91

(11) 173 134
 (22) 23.04.1992
 (15) 12.12.1994
 (18) 23.04.2002
 (54) **HIBIVET**
 (73) **ZENECA LIMITED**, Imperial Chemical House, London, GB;
 (57) Farmaceutické prípravky a látky, veterinárne prípravky, sanitárne prípravky, dezinfekčné prostriedky.
 (51) 5
 (21) 68147-92

(11) 173 135
 (22) 24.04.1992
 (15) 12.12.1994
 (18) 24.04.2002
 (54) **CEDAX**
 (73) **Schering Corporation**, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey, US;
 (57) Farmaceutické prípravky.
 (51) 5

(21) 68175-92

(11) 173 136
 (22) 11.09.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 11.09.2001
 (54)

EKOCONSULT



(73) **Janovský Mikuláš Ing., CSc.**, Pod Rovnicami 3, 841 05 Bratislava, SK;
 (57) Technicko-ekonomická, inžiniersko-konzultačná, expertízna a vývojová činnosť.
 (51) 42
 (21) 63631-91

(11) 173 137
 (22) 24.04.1992
 (15) 12.12.1994
 (18) 24.04.2002
 (54) **SEPEXIN**
 (73) **Schering Corporation**, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey, US;
 (57) Farmaceutické prípravky.
 (51) 5
 (21) 68176-92

(11) 173 138
 (22) 28.04.1992
 (15) 12.12.1994
 (18) 28.04.2002
 (54) **KARIN**
 (73) **Tomaškovičová Karin**, Družicová 1, 821 02 Bratislava, SK;
 (57) Pánske a dámske odevy.
 (51) 25
 (21) 68250-92

(11) 173 139
 (22) 28.04.1992
 (15) 12.12.1994
 (18) 28.04.2002
 (54)



(73) **Tomaškovičová Karin**, Družicová 1, 821 02 Bratislava, SK;
 (57) Pánske a dámske odevy.
 (51) 25
 (21) 68251-92

- (11) 173 140
 (22) 13.06.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 13.06.2001
 (54)



- (73) The London Tobacco Company Limited, Enfield, Middlesex, GB;
 (57) Cigarety a tabakové výrobky, potreby pre fajčiarov, zápalky.
 (51) 34
 (21) 62183-91

- (11) 173 141
 (22) 13.06.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 13.06.2001
 (54)



- (73) The London Tobacco Company Limited, Enfield, Middlesex, GB;
 (57) Cigarety, tabakové výrobky, potreby pre fajčiarov, zápalky.
 (51) 34
 (21) 62184-91

- (11) 173 142
 (22) 18.06.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 18.06.2001
 (54) **AUTOTECHNA**
 (73) Baránek Jaroslav, 960 01 Zvolen - Stráž, SK;
 (57) Predaj náhradných dielov a príslušenstva pre motorové vozidlá.
 (51) 12
 (21) 62223-91

- (11) 173 143
 (22) 18.06.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 18.06.2001
 (54) **BIOSOL**
 (73) The Upjohn Company, spoločnosť zriadená a existujúca podľa zákonov štátu Delaware, Kalamazoo, Michigan, US;
 (57) Antibiotikum na veterinárne použitie.
 (51) 5
 (21) 62227-91

- (11) 173 144
 (22) 18.06.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 18.06.2001
 (54) **GLI-BASAN**
 (73) SAGITTA - ARZNEIMITTEL GmbH, Feldkirchen/Westerham, DE;
 (57) Liečivá.
 (51) 5
 (21) 62228-91

- (11) 173 145
 (22) 19.04.1994
 (15) 24.11.1994
 (18) 19.04.2004
 (54)



- (73) KOVOSERVIS, spol. s r.o. Košice, Osloboditeľov 67, 040 01 Košice, SK;
 (57) Kovania pre stavby alebo na nábytok, kovania dverné kovové, kovania na okná, tiež z kujného železa, kovania na posuvné dvere, kovania na výrobky stavebného stolárstva, kovania nábytkové kovové, kovania niklové na stavebné účely alebo nábytok, kovania okenné, dverné, kovania stavebné, kovania stavebné alebo nábytkové z alfenidu, kovania z alpacky pre stavby alebo nábytok, kovania zo zliatin "Britannia" na stavebné účely, kovové lišty pre stavbu stropov a múrov, skrinky na klenoty nie z drahých kovov, kovania dverné nekovové, kovania nábytkové nekovové, rámy zrkadiel, toaletné doplnky kúpeľňovej výbavy, náradie pre domácnosť
 (51) 6, 20, 21
 (21) 911-94

- (11) 173 146
 (22) 26.09.1994
 (15) 24.11.1994
 (18) 26.09.2004
 (54) **PHOBOS**
 (73) PHOBOS spol. s r.o., Letná 4, 927 01 Šaľa, SK; PHOBOS Corporation, spol. s r.o., Letná č. 4, 927 01 Šaľa, SK; Vereš Ján Ing. - PHOBOS, Letná č. 4, 927 01 Šaľa, SK;
 (57) Obchodné služby. Sprostredkovateľská činnosť.
 (51) 35, 36
 (21) 2222-94

- (11) 173 147
 (22) 26.09.1994
 (15) 24.11.1994
 (18) 26.09.2004
 (54)



(73) **PHOBOS spol. s r.o., Letná 4, 927 01 Šafa, SK;**
 (57) Obchodné služby. Sprostredkovateľská činnosť.
 (51) 35, 36
 (21) 2223-94

(11) **173 148**
 (22) 02.07.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 02.07.2001
 (54) **Triumf**
 (73) **PALMA - TUMYS a.s. Bratislava, Račianska 76, 836 04 Bratislava, SK;**
 (57) Mydlá, pracie a čistiace saponátové prostriedky.
 (51) 3
 (21) 62445-91

(11) **173 149**
 (22) 02.07.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 02.07.2001
 (54) **Raciol**
 (73) **PALMA - TUMYS a.s. Bratislava, Račianska 76, 836 04 Bratislava, SK;**
 (57) Jedlé oleje a tuky.
 (51) 29
 (21) 62462-91

(11) **173 150**
 (22) 02.07.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 02.07.2001
 (54) **Tina**
 (73) **PALMA - TUMYS a.s. Bratislava, Račianska 76, 836 04 Bratislava, SK;**
 (57) Jedlé oleje a tuky.
 (51) 29
 (21) 62443-91

(11) **173 151**
 (22) 02.07.1991
 (15) 12.12.1994
 (18) 02.07.2001
 (54) **Trend**
 (73) **PALMA - TUMYS a.s. Bratislava, Račianska 76, 836 04 Bratislava, SK;**
 (57) Mydlá, pracie a čistiace saponátové prostriedky.
 (51) 3
 (21) 62444-91

(11) **173 152**
 (22) 02.07.1991
 (15) 13.12.1994
 (18) 02.07.2001
 (54) **MUSTANG**
 (73) **R.J.Reynolds Tobacco Company, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu New Jersey, Winston-Salem, North Carolina, US;**
 (57) Tabak v surovom stave, tabakové výrobky, obzvlášť cigarety, potreby pre fajčiarov, zápalky.
 (51) 34

(21) 62495-91

(11) **173 153**
 (22) 03.07.1991
 (15) 13.12.1994
 (18) 03.07.2001
 (54) **ProMed**
 (73) **ProMed, spol. s r.o., Slávičie údolie 10, 811 02 Bratislava, SK;**
 (57) Zdravotnícka technika, vrátane prístrojov, výrobky ortopedické a protetické, výrobky očnej optiky a ochranné pomôcky, výrobky pre zdravotníctvo z plastov a z kombinovaných materiálov.
 (51) 5, 9, 10
 (21) 62506-91

(11) **173 154**
 (22) 03.07.1991
 (15) 13.12.1994
 (18) 03.07.2001
 (54)



(73) **LEGO System A/S, Billund, DK;**
 (57) Hračky, hry a hracie potreby.
 (51) 28
 (21) 62519-91

(11) **173 155**
 (22) 03.07.1991
 (15) 13.12.1994
 (18) 03.07.2001
 (54) **Trisequens**
 (73) **Novo Nordisk A/S, Bagsvaerd, DK;**
 (57) Farmaceutické prípravky.
 (51) 5
 (21) 62525-91

(11) **173 156**
 (22) 03.07.1991
 (15) 13.12.1994
 (18) 03.07.2001
 (54) **Kliogest**
 (73) **Novo Nordisk A/S, Bagsvaerd, DK;**
 (57) Farmaceutické prípravky.
 (51) 5
 (21) 62527-91

(11) **173 157**
 (22) 03.07.1991
 (15) 13.12.1994
 (18) 03.07.2001
 (54) **Estrofem**
 (73) **Novo Nordisk A/S, Bagsvaerd, DK;**
 (57) Farmaceutické prípravky.
 (51) 5
 (21) 62529-91

- (11) 173 158
 (22) 03.07.1991
 (15) 13.12.1994
 (18) 03.07.2001
 (54) **Vagifem**
 (73) Novo Nordisk A/S, Bagsvaerd, DK;
 (57) Farmaceutické prípravky.
 (51) 5
 (21) 62526-91

- (11) 173 159
 (22) 18.10.1991
 (15) 13.12.1994
 (18) 18.10.2001
 (54)



- (73) **Aladdin Industries, Incorporated**, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, Nashville, Tennessee, US;
 (57) Vákuové fľaše a tepelno-izolačné schránky, najmä prenosné tepelne izolované nádoby na potraviny a nápoje.
 (51) 21
 (59) farebná
 (21) 64258-91

- (11) 173 160
 (22) 18.07.1991
 (15) 13.12.1994
 (18) 18.07.2001
 (54) **3 COM**
 (73) **3 COM CORPORATION**, Santa Clara, California, US;
 (57) Počítače a počítačové periférne vybavenie, počítačové programy predzaznamenané na magnetické médiá vo forme diskov a kaziet, počítačové siete, diely pre napojenie na počítačovú sieť a skúšobné zariadenia a diely, súčasti a príslušenstvá na uvedený tovar.
 (51) 9
 (21) 62819-91

- (11) 173 161
 (22) 12.09.1991
 (15) 13.12.1994
 (18) 12.09.2001
 (54) **Květy**
 (73) **KWĚTY ČESKÉ a.s.**, Na Florenci 3, 112 86 Praha 1, CZ;
 (57) Periodické publikácie.
 (51) 16
 (21) 63669-91

- (11) 173 162
 (22) 04.02.1992
 (15) 13.12.1994
 (18) 04.02.2002

(54)



- (73) **COMPUTER CORPORATION**, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, Bedford, Massachusetts, US;
 (57) Terminály a tablety na interaktívne grafiky CRT, fotoplottéry, digitizéry, centrálné procesorové jednotky a počítačové programy na predzaznamenaných magnetických páskach a diskoch.
 (51) 9
 (21) 66272-92

- (11) 173 163
 (22) 17.10.1991
 (15) 13.12.1994
 (18) 17.10.2001
 (54) **PINE - SOL**
 (73) **THE CLOROX COMPANY**, Oakland, California, US;
 (57) Univerzálne čistiace prostriedky pre domácnosť, dezinfekčné a baktérie ničiace prostriedky.
 (51) 3, 5
 (21) 64246-91

- (11) 173 164
 (22) 04.11.1991
 (15) 14.12.1994
 (18) 04.11.2001
 (54) **DOBUJECT**
 (73) **Huhtamäki Oy**, Turku, FI;
 (57) Farmaceutické prípravky.
 (51) 5
 (21) 64504-91

- (11) 173 165
 (22) 26.06.1991
 (15) 14.12.1994
 (18) 26.06.2001
 (54) **OXFORDVAX**
 (73) **The Upjohn Company**, spoločnosť zriadená a existujúca podľa zákonov štátu Delaware, Kalamazoo, Michigan, US;
 (57) Farmaceutické prípravky.
 (51) 5
 (21) 62361-91

- (11) 173 166
 (22) 02.04.1992
 (15) 14.12.1994
 (18) 02.04.2002
 (54) **JET-MELT**
 (73) **MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY**, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, St. Paul, Minnesota, US;
 (57) Lepidlá topiace sa za tepla vo forme patrón.
 (51) 1
 (21) 67711-92

- (11) 173 167
 (22) 01.06.1992
 (15) 14.12.1994
 (18) 01.06.2002
 (54)



- (73) **MATRIX TELECOMMUNICATIONS LIMITED**, Sydney, AU;
 (57) Mobilné spojové zariadenia vrátane bunkových prenosných telefónov a zvolávacích zariadení; všetky ostatné výrobky v triede 9; mobilné spojové služby.
 (51) 9, 38
 (21) 68946-92

- (11) 173 168
 (22) 05.06.1992
 (15) 14.12.1994
 (18) 05.06.2002
 (54)



- (73) **Carlton Sports Company Limited**, Shire Hill, Saffron Walden, Essex, GB;
 (57) Hry a hračky, gymnastický a športový tovar, rakety, lopty a príslušenstvo pre bedminton.
 (51) 28
 (21) 69104-92

- (11) 173 169
 (22) 05.06.1992
 (15) 14.12.1994
 (18) 05.06.2002
 (54)



- (73) **TVU Textilveredlungunion GmbH u. Co. KG**, Friedrich-Engels-Allee 229, Wuppertal, DE;
 (57) Surové, zrebné a farbené priadze; zušľachťovanie textílií.
 (51) 23,40
 (21) 69105-92

- (11) 173 170
 (22) 10.06.1992
 (15) 14.12.1994
 (18) 10.06.2002

- (54) **CAD-PROJEKTOR**
 (73) **AXIS, spol.s r.o.**, Trebišovská 19, 821 01 Bratislava, SK;
 (57) Softwarový produkt.
 (51) 42
 (21) 69170-92

- (11) 173 171
 (22) 10.06.1992
 (15) 14.12.1994
 (18) 10.06.2002
 (54)



- (73) **AXIS, spol.s r.o.**, Trebišovská 19, 821 01 Bratislava, SK;
 (57) Tvorba software, sprostredkovanie predaja a nákupu software a odbornej literatúry, poradenská služba v oblasti výpočtovej techniky, školenia v oblasti výpočtovej techniky a software.
 (51) 41, 42
 (21) 69171-92

- (11) 173 172
 (22) 10.06.1992
 (15) 14.12.1994
 (18) 10.06.2002

- (54) **EPIC**
 (73) **Sony Music Entertainment Inc.**, 550 Madison Avenue, New York, N. Y., US;
 (57) Zvukové a audiovizuálne záznamy vrátane fonografických, vopred nahrané magnetofónové pásky, disky a kazety, kinematografické filmy.
 (51) 9
 (21) 69196-92

- (11) 173 173
 (22) 30.06.1992
 (15) 14.12.1994
 (18) 30.06.2002

- (54) **ROT UND WEISE**
 (73) **EGRI DOHÁNYGYÁR Kft.**, Törvényház, Eger, HU;
 (57) Tabak, surový alebo spracovaný; potreby pre fajčiarov; zápalky.
 (51) 34
 (21) 69784-92

- (11) 173 174
 (22) 30.06.1992
 (15) 14.12.1994
 (18) 30.06.2002

- (54) **HARMONIA**
 (73) **EGRI DOHÁNYGYÁR Kft.**, Törvényház, Eger, HU;
 (57) Tabak, surový alebo spracovaný; potreby pre fajčiarov; zápalky.
 (51) 34
 (21) 69785-92

- (11) 173 175
 (22) 30.06.1992
 (15) 14.12.1994
 (18) 30.06.2002

- (54) **GOLDEN KING**
 (73) **EGRI DOHÁNYGYÁR Kft.**, Törvényház, Eger, HU;

- | | |
|--|--|
| (57) Tabak, surový alebo spracovaný; potreby pre fajčiarov; zápalky. | (57) Tabak, surový alebo spracovaný; potreby pre fajčiarov; zápalky. |
| (51) 34 | (51) 34 |
| (21) 69786-92 | (21) 69791-92 |
| <hr/> | |
| (11) 173 176 | (11) 173 181 |
| (22) 30.06.1992 | (22) 30.06.1992 |
| (15) 14.12.1994 | (15) 14.12.1994 |
| (18) 30.06.2002 | (18) 30.06.2002 |
| (54) HERO | (54) ROMANC |
| (73) EGRI DOHÁNYGYÁR Kft. , Törvényház, Eger, HU; | (73) EGRI DOHÁNYGYÁR Kft. , Törvényház, Eger, HU; |
| (57) Tabak, surový alebo spracovaný; potreby pre fajčiarov; zápalky. | (57) Tabak, surový alebo spracovaný; potreby pre fajčiarov; zápalky. |
| (51) 34 | (51) 34 |
| (21) 69787-92 | (21) 69792-92 |
| <hr/> | |
| (11) 173 177 | (11) 173 182 |
| (22) 30.06.1992 | (22) 30.06.1992 |
| (15) 14.12.1994 | (15) 14.12.1994 |
| (18) 30.06.2002 | (18) 30.06.2002 |
| (54) ROCKY | (54) FILTOL |
| (73) EGRI DOHÁNYGYÁR Kft. , Törvényház, Eger, HU; | (73) EGRI DOHÁNYGYÁR Kft. , Törvényház, Eger, HU; |
| (57) Tabak, surový alebo spracovaný; potreby pre fajčiarov; zápalky. | (57) Tabak, surový alebo spracovaný; potreby pre fajčiarov; zápalky. |
| (51) 34 | (51) 34 |
| (21) 69788-92 | (21) 69793-92 |
| <hr/> | |
| (11) 173 178 | (11) 173 183 |
| (22) 30.06.1992 | (22) 30.06.1992 |
| (15) 14.12.1994 | (15) 14.12.1994 |
| (18) 30.06.2002 | (18) 30.06.2002 |
| (54) AGRIA | (54) LUCK |
| (73) EGRI DOHÁNYGYÁR Kft. , Törvényház, Eger, HU; | (73) EGRI DOHÁNYGYÁR Kft. , Törvényház, Eger, HU; |
| (57) Tabak, surový alebo spracovaný; potreby pre fajčiarov; zápalky. | (57) Tabak, surový alebo spracovaný; potreby pre fajčiarov; zápalky. |
| (51) 34 | (51) 34 |
| (21) 69789-92 | (21) 69794-92 |
| <hr/> | |
| (11) 173 179 | (11) 173 184 |
| (22) 30.06.1992 | (22) 07.05.1992 |
| (15) 14.12.1994 | (15) 14.12.1994 |
| (18) 30.06.2002 | (18) 07.05.2002 |
| (54) CORVINA | (54) SUMMER SIZZLERS |
| (73) EGRI DOHÁNYGYÁR Kft. , Törvényház, Eger, HU; | (73) HARLEQUIN ENTERPRISES B.V. Fribourg Branch , Fribourg, CH; |
| (57) Tabak, surový alebo spracovaný; potreby pre fajčiarov; zápalky. | (57) Kinematografické filmy, zvukové a audiovizuálne záznamy, tlačoviny, noviny, periodiká a knihy; zásielková služba kníh, videokaziet, filmov a tovaru pre ženy. |
| (51) 34 | (51) 9, 16, 39 |
| (21) 69790-92 | (21) 68431-92 |
| <hr/> | |
| (11) 173 180 | (11) 173 185 |
| (22) 30.06.1992 | (22) 07.05.1992 |
| (15) 14.12.1994 | (15) 14.12.1994 |
| (18) 30.06.2002 | (18) 07.05.2002 |
| (54) HELIKON | (54) TEMPTATION |
| (73) EGRI DOHÁNYGYÁR Kft. , Törvényház, Eger, HU; | |

- (73) **HARLEQUIN ENTERPRISES B.V. Fribourg Branch, Fribourg, CH;**
 (57) Kinematografické filmy, zvukové a audiovizuálne záznamy; tlačoviny, noviny, periodiká a knihy; zásielková služba kníh, videokaziet, filmov a tovaru pre ženy.
 (51) 9, 16, 39
 (21) 68432-92

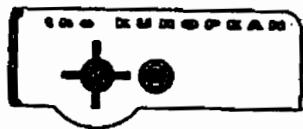
- (11) 173 186
 (22) 07.05.1992
 (15) 14.12.1994
 (18) 07.05.2002

- (54) **HARLEQUIN ROMANCE**
 (73) **HARLEQUIN ENTERPRISES B.V. Fribourg Branch, Fribourg, CH;**
 (57) Kinematografické filmy, zvukové a audiovizuálne záznamy; tlačoviny, noviny, periodiká a knihy; zásielková služba kníh, videokaziet, filmov a tovaru pre ženy.
 (51) 9, 16, 39
 (21) 68433-92

- (11) 173 187
 (22) 18.10.1991
 (15) 14.12.1994
 (18) 18.10.2001

- (54) **EUROMANCE**
 (73) **HARLEQUIN ENTERPRISES B.V. Fribourg Branch, Fribourg, CH;**
 (57) Kinematografické filmy, zvukové a audiovizuálne záznamy; tlačoviny, noviny, periodiká a knihy; zásielková služba kníh, videokaziet, filmov a tovaru pre ženy.
 (51) 9, 16, 39
 (21) 64259-91

- (11) 173 188
 (22) 12.06.1992
 (15) 15.12.1994
 (18) 12.06.2002
 (54)



- (73) **E.A. Rosengrens AB, Göteborg, SE;**
 (57) Obyčajné kovy v surovom a polospracovanom stave a ich zliatiny, kotvy, nákovy, zvony, stavebný materiál z valcovaného a liateho kovu, kofajnice a iný kovový materiál určený na železničné účely, reťaze (s výnimkou hnacích reťazí pre vozidlá), kovové káble a drôty (s výnimkou hnacích remeňov na elektrotechnické účely), zámočnícke výrobky, kovové rúry, nedobytné pokladne a schránky, oceľové gulôčky, podkovy, klince a skrutky, iné kovové výrobky, ktoré nie sú obsiahnuté v iných triedach, rudy.
 (51) 6
 (21) 69279-92

- (11) 173 189
 (22) 12.05.1992
 (15) 15.12.1994
 (18) 12.05.2002

- (54) **NOEVIR**
 (73) **KABUSHIKI KAISHA NOEVIR (NOEVIR CO., LTD.), 13-1 Minatojima-Nakamachi 6-chome, Chuo-ku, Kobe, JP;**
 (57) Nemedicinálne toaletné prípravky, prípravky na starostlivosť o tvár a pokožku, kozmetické prípravky, prípravky proti poteniu, parfémny, mydlá, éterické oleje, prípravky na starostlivosť o vlasy, zubné pasty.
 (51) 3
 (21) 68498-92

- (11) 173 190
 (22) 15.05.1992
 (15) 15.12.1994
 (18) 15.05.2002

- (54) **TAPSY TÖRTELS**
 (73) **Ferrero OHG mbH, Stadtlendorf, DE;**
 (57) Hračky, tlačoviny, samolepky, albumy, knižky.
 (51) 16, 28
 (21) 68593-92

- (11) 173 191
 (22) 14.02.1992
 (15) 15.12.1994
 (18) 14.02.2002
 (54)



- (73) **Bartoniček Antonin, Nad Štolou 19, 301 62 Plzeň, CZ;**
 (57) Bicykle, súčiastky na bicykle, odevy pre cyklistov, najmä dresy, nohavice, košeľe, ponožky, obuv, rukavice, čiapky, pásky, montáž a opravy bicyklov.
 (51) 12, 25, 37
 (21) 66511-92

- (11) 173 192
 (22) 14.01.1992
 (15) 15.12.1994
 (18) 14.01.2002
 (54)



- (73) **China National Native Produce and Animal By-Products Import and Export Corporation, Fujian Tea Branch, Fuzhou, China, CN;**
 (57) Čaj.
 (51) 30
 (21) 65882-92

- (11) 173 193
 (22) 02.07.1991
 (15) 15.12.1994
 (18) 02.07.2001
 (54) **Ister**
 (73) **PALMA - TUMYS a.s. Bratislava, Račianska 76, 836 04 Bratislava, SK;**
 (57) Mydlá, pracie a čistiace saponátové prostriedky.
 (51) 3
 (21) 62469-91

- (11) 173 194
 (22) 02.07.1991
 (15) 15.12.1994
 (18) 02.07.2001
 (54) **Zeo**
 (73) **PALMA - TUMYS a.s. Bratislava, Račianska 76, 836 04 Bratislava, SK;**
 (57) Mydlá, pracie a čistiace saponátové prostriedky.
 (51) 3
 (21) 62468-91

- (11) 173 195
 (22) 02.07.1991
 (15) 15.12.1994
 (18) 02.07.2001
 (54) **Qantel**
 (73) **PALMA - TUMYS a.s. Bratislava, Račianska 76, 836 04 Bratislava, SK;**
 (57) Mydlá, pracie a čistiace saponátové prostriedky.
 (51) 3
 (21) 62467-91

- (11) 173 196
 (22) 02.07.1991
 (15) 15.12.1994
 (18) 02.07.2001
 (54) **Bioefekt**
 (73) **PALMA - TUMYS a.s. Bratislava, Račianska 76, 836 04 Bratislava, SK;**
 (57) Mydlá, pracie a čistiace saponátové prostriedky.
 (51) 3
 (21) 62466-91

- (11) 173 197
 (22) 02.07.1991
 (15) 15.12.1994
 (18) 02.07.2001
 (54) **Timy**
 (73) **PALMA - TUMYS a.s. Bratislava, Račianska 76, 836 04 Bratislava, SK;**
 (57) Mydlá, pracie a čistiace saponátové prostriedky.
 (51) 3
 (21) 62465-91

- (11) 173 198
 (22) 27.08.1993
 (15) 15.12.1994
 (18) 27.08.2003
 (54) **STING**

- (73) **Firáková Alena Ing., Hviezdoslavovo nám. č.24, 811 02 Bratislava, SK;**
 (57) Inžinierska a poradenská činnosť v oblasti stavebníctva.
 (51) 42
 (21) 1506-93

- (11) 173 199
 (22) 25.08.1993
 (15) 15.12.1994
 (18) 25.08.2003
 (54) **ALKAPRÉN**
 (73) **MATADORFIX, š.p., Kopčianska cesta 18, 852 01 Bratislava, SK;**
 (57) Priemyselné spojivá a lepidlá, lepidlá kancelárske a pre domácnosť.
 (51) 1, 16
 (21) 1501-93

- (11) 173 200
 (22) 26.05.1993
 (15) 15.12.1994
 (18) 26.05.2003
 (54)



- (73) **Crystalex, a.s., ul. B. Egermanna 634, 473 13 Nový Bor, CZ;**
 (57) Výrobky úžitkového a umeleckého skla hladkého a zušľachteného.
 (51) 21
 (21) 813-93

- (11) 173 201
 (22) 25.05.1993
 (15) 19.12.1994
 (18) 25.05.2003
 (54)



- (73) **FAKUS spol. s r.o., Čapajevova 77, 080 01 Prešov, SK;**
 (57) Účelové náradie a nástroje; lyžinové a plošinové prepravné vozíky, kovové skladovacie regály a palety; drevený, kovový a kombinovaný nábytok, bytový textil; poľnohospodárske plodiny - olejové semená, chmeľ a slad; polotovary z ocele, farebných

- kovov a zliatin; rezivo, drevotriesky, preglejky, bu-
ničina; zákazkové kovoobrábanie.
(51) 6, 8, 12, 19, 20, 24, 27, 31, 40
(21) 803-93

- (11) 173 202
(22) 25.05.1993
(15) 19.12.1994
(18) 25.05.2003

- (54) **CLINIQUE IN TOUCH**
(73) **CLINIQUE LABORATORIES INC.** spol. zria-
dená podľa zákonov štátu Delaware, 767 Fifth Ave-
nue, New York, N.Y. 10153, US;
(57) Záznamové prostriedky pre výber kozmetických
prípravkov a prípravkov na pestovanie pleti na počí-
tači; konzultačné služby pre výber a užívanie koz-
metických prípravkov a prípravkov na pestovanie
pleti.
(51) 9,42
(21) 802-93

- (11) 173 203
(22) 27.05.1993
(15) 19.12.1994
(18) 27.05.2003

- (54) **HONEY MONSTER**
(73) **Quaker Oats Limited**, Bridge Road, Southall,
UB2 4AG Middlesex, GB;
(57) Obilniny a prípravky z obilnín pre ľudskú spotrebu
obsiahnuté v triede 30 a výrobky v triede 30 obsa-
hujúce med alebo ochutené medom.
(51) 30
(21) 821-93

- (11) 173 204
(22) 16.04.1992
(15) 19.12.1994
(18) 16.04.2002

- (54) **ELSTAT**
(73) **Slovena**, štátny podnik, Kysucká 3, 010 61 Žilina,
SK;
(57) Vpichované a všivané podlahové textilie, klasické
koberce, vlnené tkaniny s obsahom textilného vlák-
na.
(51) 24, 27
(21) 68020-92

- (11) 173 205
(22) 16.04.1992
(15) 19.12.1994
(18) 16.04.2002
(54)



- (73) **BMG MUSIC**, spoločnosť zriadená podľa zákonov
štátu New York, New York, US;
(57) Zvukové nahrávky a video nahrávky vo forme platní
a pásov.
(51) 9
(21) 68024-92

- (11) 173 206
(22) 26.03.1992
(15) 19.12.1994
(18) 26.03.2002
(54)



- (73) **FILIP M & W**, Holubyho 20, 811 03 Bratislava,
SK;
(57) Satelitné antény, prístroje na záznam, prenos a rep-
rodukciiu zvuku alebo obrazu, vrátane rozvodov pre
televízne prijímače, nosiče magnetických záznamov,
prístroje a nástroje pre bezdrôtovú telegrafiu.
(51) 9
(21) 67532-92

- (11) 173 207
(22) 08.04.1992
(15) 19.12.1994
(18) 08.04.2002
(54)



- (73) **Schuster Peter**, Hálova 13, 851 01 Bratislava, SK;
(57) Vybavenie kancelárií a počítačové programy.
(51) 9, 16, 20
(21) 67829-92

- (11) 173 208
(22) 03.12.1991
(15) 19.12.1994
(18) 03.12.2001
(54)



- (73) **Richard Ellis S. A.**, Geneve, CH,
(57) Daňové a obchodné poradenské služby, oceňova-
cie služby pre zmluvné práce; obchodné posudky;
správa nehnuteľností; sprostredkovanie nehnuteľ-
ností; oceňovanie nehnuteľností; prenajímanie a
leasing nehnuteľností; ohodnocovanie; poradenské
služby týkajúce sa nehnuteľností; poradenské služ-
by týkajúce sa investícií; sprostredkovateľské
služby vo financovaní, management investičného
kapitálu; daňové a dávkové poradenské služby;
právne a technické poradenské služby; projekčné
služby; staviteľské služby; zememeračské služby;
stavebný dozor.
(51) 35, 36, 42
(59) farebná
(21) 65173-91

- (11) 173 209
 (22) 03.12.1991
 (15) 19.12.1994
 (18) 03.12.2001
 (54) **Richard Ellis**
 (73) Richard Ellis S. A., Geneve, CH;
 (57) Daňové a obchodné poradenské služby, oceňovacie služby pre zmluvné práce; obchodné posudky; správa nehnuteľností; sprostredkovanie nehnuteľností; oceňovanie nehnuteľností; prenajímanie a leasing nehnuteľností; ohodnocovanie; poradenské služby týkajúce sa nehnuteľností; poradenské služby týkajúce sa investícií; sprostredkovateľské služby vo financovaní, management investičného kapitálu; daňové a dávkové poradenské služby; právne a technické poradenské služby; projekčné služby; stavebné služby; zememeračské služby; stavebný dozor.
- (51) 35, 36, 42
 (21) 65175-91

- (11) 173 210
 (22) 03.12.1991
 (15) 19.12.1994
 (18) 03.12.2001
 (54)

Richard Ellis

- (73) Richard Ellis S. A., Geneve, CH;
 (57) Daňové a obchodné poradenské služby, oceňovacie služby pre zmluvné práce; obchodné posudky; správa nehnuteľností; sprostredkovanie nehnuteľností; oceňovanie nehnuteľností; prenajímanie a leasing nehnuteľností; ohodnocovanie; poradenské služby týkajúce sa nehnuteľností; poradenské služby týkajúce sa investícií; sprostredkovateľské služby vo financovaní, management investičného kapitálu; daňové a dávkové poradenské služby; právne a technické poradenské služby; projekčné služby; stavebné služby; zememeračské služby; stavebný dozor.
- (51) 35, 36, 42
 (21) 65174-91

- (11) 173 211
 (22) 21.11.1991
 (15) 19.12.1994
 (18) 21.11.2001
 (54) **ACTIVE 8**
 (73) Amway Corporation, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Michigan, 7575 Fulton Road, Ada, Michigan 49355, US;
 (57) Minerálne a uhličité vody a ďalšie nealkoholické nápoje, ovocné nápoje a ovocné džúsy, sirupy a ďalšie prípravky na výrobu týchto nápojov.
- (51) 32
 (21) 64895-91

- (11) 173 212
 (22) 21.11.1991
 (15) 19.12.1994
 (18) 21.11.2001
 (54) **SUN PACER**
 (73) Amway Corporation, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Michigan, 7575 Fulton Road, Ada, Michigan 49355, US;
 (57) Toaletné potreby pre osobnú starostlivosť a používanie vrátane mydiel; prchavé oleje, pleťové vody na opaľovanie, krémy a oleje.
- (51) 3
 (21) 64896-91

- (11) 173 213
 (22) 21.11.1991
 (15) 19.12.1994
 (18) 21.11.2001
 (54) **PURSUE**
 (73) Amway Corporation, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Michigan, 7575 Fulton Road, Ada, Michigan 49355, US;
 (57) Prípravky na zabíjanie choroboplodných zárodkov, fungicídne, virucidálne, baktericídne, čistiace a ďalšie dezinfekčné prípravky a prostriedky na ďalšie dezinfekčné účely.
- (51) 5
 (21) 64897-91

- (11) 173 214
 (22) 21.11.1991
 (15) 19.12.1994
 (18) 21.11.2001
 (54) **INDUSTROCLEAN**
 (73) Amway Corporation, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Michiga, 7575 Fulton Road, Ada, Michigan 49355, US;
 (57) Bieliace prípravky a ďalšie látky na pranie bielizne, čistiace, leštiace, brúsne prípravky, prostriedky na drhnutie vrátane mnohoúčelových čističov.
- (51) 3
 (21) 64898-91

- (11) 173 215
 (22) 22.11.1991
 (15) 19.12.1994
 (18) 22.11.2001
 (54) **AMGARD**
 (73) Amway Corporation, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Michigan, 7575 Fulton Road, Ada, Michigan 49355, US;
 (57) Elektrické prístroje a nástroje na vedecké účely vrátane poplašných a bezpečnostných systémov proti vlámaniu, prijímacie zariadenia a kontrolné jednotky, senzory, vysielacie a vysielачky, klaksóny a sirény, detektory, vrátane dymových detektorov.
- (51) 9
 (21) 64934-91

- (11) 173 216
- (22) 10.06.1992
- (15) 19.12.1994
- (18) 10.06.2002
- (54)



- (73) Nadácia City UNIVERSITY, Mišíková 21, 811 02 Bratislava, SK;
- (57) Výučba manažmentu.
- (51) 41
- (21) 69189-92

- (11) 173 217
- (22) 11.03.1992
- (15) 19.12.1994
- (18) 11.03.2002
- (54)

- (54) **MICROS**
- (73) MICROS SYSTEMS, INC., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Maryland, Beltsville, Maryland, US;
- (57) Informačné systémy pre prevádzku v oblasti pohostinstva.
- (51) 9, 42
- (21) 67204-92

- (11) 173 218
- (22) 11.03.1992
- (15) 19.12.1994
- (18) 11.03.2002
- (54)

- (54) **MODECATE**
- (73) E.R.SQUIBB & SONS, INC., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, Princeton, New Jersey, US;
- (57) Farmaceutické prípravky proti stavom úzkosti a napätia.
- (51) 5
- (21) 67205-92

- (11) 173 219
- (22) 18.03.1992
- (15) 19.12.1994
- (18) 18.03.2002
- (54)



- (73) GLK v.o.s., Školní 713, 463 31 Chrastava, CZ;
- (57) Kompletizácia technologických častí, vyššie dodávky rekonštrukcií, inštalácia nových technológií a zariadení vrátane stavebnej časti, poradenská činnosť v tomto odbore.
- (51) 37, 42
- (21) 67318-92

- (11) 173 220
- (22) 26.03.1992
- (15) 19.12.1994
- (18) 26.03.2002
- (54)

- (54) **THE ENERGY PEOPLE**
- (73) THE COASTAL CORPORATION spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, Houston, Texas, US;
- (57) Chemikálie používané v priemysle, vede a fotografii, v poľnohospodárstve, záhradníctve a lesníctve, nespracované umelé živice, nespracované plastické hmoty, hnojivá; hasiace zmesi; prípravky na temperovanie a spájkovanie, chemické látky na konzervovanie potravín; triesloviny a priemyselné lepidlá; priemyselné oleje a tuky; mazacie oleje, zmesi na absorpciu, vlhčenie a viazanie prachu; palivá včítane motorového benzínu; prostriedky na svietenie, sviečky a knôty; doprava a skladovanie.
- (51) 1, 4, 39
- (21) 67552-92

- (11) 173 221
- (22) 26.03.1992
- (15) 19.12.1994
- (18) 26.03.2002
- (54)

- (54) **WINCHESTER**
- (73) R.J.Reynolds Tobacco Company, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu New Jersey, Winston-Salem, North Carolina, US;
- (57) Cigarety, tabak v surovom stave, tabakové výrobky, potreby pre fajčiarov, zápalky.
- (51) 34
- (21) 67554-92

- (11) 173 222
- (22) 21.07.1992
- (15) 19.12.1994
- (18) 21.07.2002
- (54)



- (73) Pronto Plus, spol. s r.o., Buriánova 216, 142 00 Praha 4 - Libuš, CZ;
- (57) Odevy; obuv; športové potreby patriace do triedy 28; mäso, ryby, hydina; mäsové výtazky; káva; čaj; poľnohospodárske výrobky; ovocie; zelenina; pivo; tabak; reklama a inzercia, pomoc pri chode obchodu; doprava a skladovanie.
- (51) 25, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 39
- (21) 70433-92

- (11) 173 223
- (22) 19.11.1992
- (15) 19.12.1994
- (18) 19.11.2002

(54)

(73) **Hubačová Import-Export**, Žitná 25, 110 00 Praha 1, CZ;

(57) Výrobky zlatnícke a šperkárské celokovové aj so vsadenými kameňmi prírodnými a syntetickými, koralmi a perlami, najmä z platiny, zlata, striebra, striebra pozláteného a rodiovaneého, zo všeobecných kovov tvrdo pozlacované (dublé), zo všeobecných kovov postriebrené (alpaka), napríklad prstene, náušnice, privesky a závesy, brošne, náramky, retiazky, náhrdelníky, kravatové spony, ihlice, manžetové gombíky a coliere. Mince a medaily. Bižutérne výrobky, zvlášť zo sklenených perál, dreva, kovu a plastov, napríklad privesky, náhrdelníky a závesy.

(51) 14, 26

(21) 73189-92

(11) 173 224

(22) 17.09.1991

(31) AM 1292/91

(32) 18.03.1991

(33) AT

(15) 19.12.1994

(18) 17.09.2001

(54) **PRÄSIDENT**(73) **Julius Meinel Aktiengesellschaft**, Julius Meinel Gasse 3-7, Viedeň, AT;

(57) Káva.

(51) 30

(21) 63739-91

(11) 173 225

(22) 15.01.1992

(15) 19.12.1994

(18) 15.01.2002

(54) **MST MUNDIPHARMA CONTINUS**(73) **MUNDIPHARMA AG**, St. Alban-Vorstadt 94, Basel, CH;

(57) Farmaceutické prípravky pre humánnu medicínu.

(51) 5

(21) 65925-92

(11) 173 226

(22) 15.01.1992

(15) 19.12.1994

(18) 15.01.2002

(54)

(73) **Inpost, spol. s r.o.**, Havlíčkova 6, 686 04 Uherské Hradiště, CZ;

(57) Zámocnícke výrobky, výroba banických kladiek, kože zo zvierat, mäso v jatočnej úprave, mäso a údenárske výrobky, jatočné zvieratá, krmivá hlavne sušené, granulované cukrovarnícke rezne, sušená lucerna, hrach kŕmny, poradenské služby v oblasti dekontaminácie pôdy, vody a odpadu od ropných látok a ich derivátov a PCB látok.

(51) 6, 29, 31, 40, 42

(21) 65913-92

(11) 173 227

(22) 10.01.1992

(15) 19.12.1994

(18) 10.01.2002

(54)

(73) **COMTEX, spol. s r.o.**, Martinčekova 5, 821 09 Bratislava, SK;

(57) Programové vybavenie, informačné systémy.

(51) 9, 35, 42

(21) 65822-92

(11) 173 228

(22) 13.08.1991

(15) 19.12.1994

(18) 13.08.2001

(54) **PRAGOTHERM**(73) **Incheba, účastinná spoločnosť**, Viedenská cesta č.5, 851 01 Bratislava, SK;

(57) Medzinárodné výstavy.

(51) 42

(21) 63183-91

(11) 173 229

(22) 15.08.1991

(15) 21.12.1994

(18) 15.08.2001

(54)

(73) **Incheba, účastinná spoločnosť**, Viedenská cesta č.5, 851 01 Bratislava, SK;

(57) Výstavy.

(51) 42

(21) 63230-91

(11) 173 230

(22) 15.08.1991

(15) 21.12.1994

(18) 15.08.2001

(54)



- (73) **Incheba**, účastinná spoločnosť, Viedenská cesta č.5, 851 01 Bratislava, SK;
 (57) Výstavy.
 (51) 42
 (21) 63231-91

- (11) 173 231
 (22) 15.08.1991
 (15) 21.12.1994
 (18) 15.08.2001
 (54)



- (73) **Incheba**, účastinná spoločnosť, Viedenská cesta č.5, 851 01 Bratislava, SK;
 (57) Výstavy.
 (51) 42
 (21) 63232-91

- (11) 173 232
 (22) 19.08.1991
 (15) 21.12.1994
 (18) 19.08.2001
 (54)



- (73) **Zelenčíková Mária Ing.**, Šrobárová 44, Košice, SK;
 (57) Počítačové programy, reklamná a propagačná činnosť, školiaca činnosť v oblasti výpočtovej techniky, konzultačná a poradenská činnosť v oblasti výpočtovej techniky, projekčné práce v oblasti výpočtovej techniky, technické servisné služby v oblasti výpočtovej techniky.
 (51) 35, 37, 41, 42
 (21) 63289-91

- (11) 173 233
 (22) 30.08.1991
 (15) 21.12.1994
 (18) 30.08.2001
 (54)



- (73) **KOH-I-NOOR HARDTMUTH** š.p., F.A. Gerstnera 3, 371 30 České Budejovice, CZ;
 (57) Potreby pre technické kreslenie, ich náhradné diely a príslušenstvo.
 (51) 16
 (21) 63490-91

- (11) 173 234
 (22) 05.09.1991
 (15) 21.12.1994
 (18) 05.09.2001

- (54) **LIMITED TOO**
 (73) **LIMCO INVESTMENTS, INC.**, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, 1105 North Market Street, 19899 Wilmington, Delaware, US;
 (57) Odevy, obuv, domáce papuče.
 (51) 25
 (21) 63553-91

- (11) 173 235
 (22) 11.09.1991
 (15) 21.12.1994
 (18) 11.09.2001
 (54)



- (73) **Janovský Mikuláš Ing., CSc.**, Pod Rovnicami 3, 841 05 Bratislava, SK;
 (57) Technicko-ekonomická, inžiniersko-konzultačná, expertízna a vývojová činnosť.
 (51) 42
 (21) 63630-91

- (11) 173 236
 (22) 25.08.1992
 (15) 30.11.1994
 (18) 25.08.2002

- (54) **STUPAVSKÁ KRČMA Jozef KUBOVIČ**
 (73) **Kubovič Jozef**, Komenského 57, 900 31 Stupava, SK;
 (57) Pohostinské služby.
 (51) 42
 (21) 71075-92

- (11) 173 237
 (22) 07.10.1991
 (15) 21.12.1994
 (18) 07.10.2001
 (54)



- (73) **COMPUTER ACCOUNTING SYSTEMS inc.** (spol. s r.o.), Karlovo nám. 22, 674 01 Třebíč, CZ;
 (57) Výpočtová technika, telefaxy, kopirovacie stroje; servis telekomunikačných, systémov, programovacie, zabezpečovacie zariadenia; propagačná, poradenská, zastupiteľská činnosť.
 (51) 9, 37, 42
 (21) 63986-91

- (11) **173 238**
 (22) 09.10.1991
 (15) 21.12.1994
 (18) 09.10.2001
 (54)



- (73) **Valio OY**, Helsinki, FI;
 (57) Bakteriologické preparáty na zdravotnícke a zverolekárske účely, potravinárske výrobky pre deti; črevná výživa (výživa sondou a náhrada orálnej výživy), laktóza; rybie a rastlinné výrobky vo forme výtlačkov, polievky, rôsoly, džemy, cestá, hotové jedlá a mrazené alebo dehydrované zaváraniny aj v podobe chrumiek; mlieko, syry a iné potravinárske výrobky na základe mlieka, napr. smotana, jogurty, sušené mlieka, sušené srvátkové výrobky (demineralizovaná sušená srvátka), maslá a iné tukové výrobky.
 (51) 5, 29
 (21) 64056-91

- (11) **173 239**
 (22) 09.10.1991
 (15) 21.12.1994
 (18) 09.10.2001

- (54) **VALIO**
 (73) **Valio OY**, Helsinki, FI;
 (57) Potravinárske výrobky pre deti; črevná výživa (výživa sondou a náhrada orálnej výživy), laktóza; rybie a rastlinné výrobky vo forme výtlačkov, polievky, rôsoly, džemy, cestá, hotové jedlá a mrazené alebo dehydrované zaváraniny aj v podobe chrumiek; mlieko, syry a iné potravinárske výrobky na základe mlieka, napr. smotana, jogurty, sušené mlieka, sušené srvátkové výrobky (demineralizovaná sušená srvátka), maslá a iné tukové výrobky.
 (51) 5, 29
 (21) 64057-91

- (11) **173 240**
 (22) 14.10.1991
 (15) 21.12.1994
 (18) 14.10.2001

- (54) **Digi Tel HS**
 (73) **Štrbák Milan Ing.**, Janka Kráľa 2, 01001 Žilina, SK;
 (57) Telekomunikačná technika, kancelárska technika, informatika.

- (51) 9, 16, 38
 (21) 64114-91

- (11) **173 241**
 (22) 14.10.1991
 (15) 21.12.1994
 (18) 14.10.2001

- (54) **BYTE**
 (73) **McGRAW-HILL, Inc.**, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, New York, US;
 (57) Papier a výrobky z papiera, lepenka a kartonážne výrobky, tlačoviny, časopisy, periodiká, knihy, knižársky tovar, fotografie, písacie potreby, kancelárske lepidlá, potreby pre umelcov, štetce, písacie stroje a kancelárske potreby s výnimkou nábytku; učebné a školské potreby a pomôcky; hracie karty, tlačiarenské písmena a štočky.
 (51) 16
 (21) 64117-91

- (11) **173 242**
 (22) 21.10.1991
 (15) 21.12.1994
 (18) 21.10.2001
 (54)

PRAVDA

- (73) **PEREX a.s.**, Martanovičova 25, 810 11 Bratislava, SK;
 (57) PRAVDA denník, periodické a neperiodické publikácie.
 (51) 16, 41
 (21) 64279-91

- (11) **173 243**
 (22) 21.10.1991
 (15) 21.12.1994
 (18) 21.10.2001
 (54)

PRAVDA

- (73) **PEREX a.s.**, Martanovičova 25, 810 11 Bratislava, SK;
 (57) PRAVDA nezávislý denník; periodické a neperiodické publikácie.
 (51) 16, 41
 (21) 64280-91

- (11) **173 244**
 (22) 21.10.1991
 (15) 21.12.1994
 (18) 21.10.2001
 (54)

NOVÉ SLOVO

- (73) PEREX a.s., Martanovičova 25, 810 11 Bratislava, SK;
 (57) NOVÉ SLOVO týždenník, periodické a neperiodické publikácie.
 (51) 16, 41
 (21) 64281-91

- (11) 173 245
 (22) 21.10.1991
 (15) 21.12.1994
 (18) 21.10.2001
 (54)

NOVÉ SLOVO

MAZOVIA P. VÝROBKOVÉ

- (73) PEREX a.s., Martanovičova 25, 810 11 Bratislava, SK;
 (57) NOVÉ SLOVO nezávislý týždenník; periodické a neperiodické publikácie.
 (51) 16, 41
 (21) 64282-91

- (11) 173 246
 (22) 22.10.1991
 (15) 21.12.1994
 (18) 22.10.2001
 (54)



- (73) Piar Slavomír, Pionierska 1195/44, 026 01 Dolný Kubín, SK;
 (57) Technické a programové prostriedky počítačov a elektronických zariadení; výrobky z dreva a drevené konštrukcie; predajné stánky; servis elektronických systémov.
 (51) 9, 37, 42
 (21) 64297-91

- (11) 173 247
 (22) 04.12.1991
 (15) 21.12.1994
 (18) 04.12.2001
 (54) **STARBURST**
 (73) MARS Inc., McLean, Virginia, US;
 (57) Šťavy a peny na báze ovocia.
 (51) 32
 (21) 65217-91

...

- (11) 173 248
 (22) 15.11.1991
 (15) 21.12.1994
 (18) 15.11.2001
 (54) **GERALIN**
 (73) Výskumný ústav liečiv, štátny podnik, Horná 36, 900 01 Modra, SK;

- (57) Chemické výrobky pre lekárstvo, hygienu, farmáciu a vedu, kozmetické prípravky, liečebné mydlá, voňavkárské výrobky, vodičky na vlasy, zubné pasty a prášky, liečivá, drogy, farmaceutické prípravky ľudské a veterinárne, dietetické výrobky pre deti a chorých, orgánopreparáty, očkovacie látky a séra a výrobky z krvi, dezinfekčné prípravky, prípravky proti nákaze, prípravky na konzervovanie, prostriedky na ničenie škodcov a rastlín, posilňovacie a dietetické prípravky.

- (51) 1, 3, 5
 (21) 64812-91

- (11) 173 249
 (22) 15.11.1991
 (15) 21.12.1994
 (18) 15.11.2001
 (54)



- (73) Sotniková Zlata, Družby 2001/19, 960 01 Zvolen, SK;
 (57) Vydávanie titulu regionálnych novín.
 (51) 16, 41
 (21) 64813-91

- (11) 173 250
 (22) 15.11.1991
 (15) 21.12.1994
 (18) 15.11.2001
 (54)



- (73) Sotniková Zlata, Družby 2001/19, 960 01 Zvolen, SK;
 (57) Vydávanie titulu regionálnych novín.
 (51) 16, 41
 (21) 64814-91

- (11) 173 251
 (22) 18.11.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 18.11.2001
 (54)

albico

- (73) Albico, spol. s r.o., Jilmová 1, 130 00 Praha 3, CZ;
 (57) Výpočtová technika, jej návrhy, vývoj, nákup, výroba a výrobné úpravy, predaj prostriedkov a zariadení výpočtovej techniky vrátane špeciálnych technologických súborov komunikácií a technologických aplikácií, projektovanie, inštalácia, prevádzkové zaisťovanie prostriedkov výpočtovej techniky a počítačových sietí, programovanie, inštalácia a prevádzkové zaistenie projektov výpočtovej techniky, poskytovanie programátorských, technických, obchodných a právnych služieb v oblasti výpočtovej techniky, vývoj, inovácie, nákup a predaj softwaru a

- konzultácie a právna pomoc v oblasti ochrany a predaja softwaru, spotrebná elektronika, jej nákup, výroba, výrobné úpravy a predaj zariadení, inštalácia a prevádzkové zaistovanie spotrebnej elektrotechniky, maloobchodný predaj prostriedkov a zariadení výpočtovej techniky, spotrebnej elektrotechniky, náhradných dielov, spotrebného materiálu a doplnkových potrieb, nákup, výroba, výrobné úpravy, predaj a prevádzkové zaistovanie prostriedkov reprografickej a spojovej techniky, ďalšie služby, na ktoré nie je potrebné zvláštne povolenie, ako sú služby propagačné a pomocné, služby pri prevádzke a obchode, stavebníctvo, vykonávanie opráv a údržba, výmena správ a informácií, doprava a skladovanie, spracovanie materiálov, vzdelávanie a zábava, odborné expertízy a posudky.
- (51) 9, 35, 37, 41, 42
(21) 64822-91

- (11) 173 252
(22) 18.11.1991
(15) 23.12.1994
(18) 18.11.2001
(54) **ALBICO**
(73) Albico, spol. s r.o., Jilmová 1, 130 00 Praha 3, CZ;
(57) Výpočtová technika, jej návrhy, vývoj, nákup, výroba a výrobné úpravy, predaj prostriedkov a zariadení výpočtovej techniky vrátane špeciálnych technologických súborov komunikácií a technologických aplikácií, projektovanie, inštalácia a prevádzkové zaistovanie prostriedkov výpočtovej techniky a počítačových sietí, programovanie, inštalácia a prevádzkové zaistenie projektov výpočtovej techniky, poskytovanie programátorských, technických, obchodných a právnych služieb v oblasti výpočtovej techniky, vývoj, inovácie, nákup a predaj softwaru a konzultácie a právna pomoc v oblasti ochrany a predaja softwaru, spotrebná elektronika, jej nákup, výroba, výrobné úpravy a predaj zariadení, inštalácia a prevádzkové zaistovanie spotrebnej elektrotechniky, maloobchodný predaj prostriedkov a zariadení výpočtovej techniky, spotrebnej elektrotechniky, náhradných dielov, spotrebného materiálu a doplnkových potrieb, nákup, výroba, výrobné úpravy, predaj a prevádzkové zaistovanie prostriedkov reprografickej a spojovej techniky, ďalšie služby, na ktoré nie je potrebné zvláštne povolenie, ako sú služby propagačné a pomocné, služby pri prevádzke a obchode, stavebníctvo, vykonávanie opráv a údržba, výmena správ a informácií, doprava a skladovanie, spracovanie materiálov, vzdelávanie a zábava, odborné expertízy a posudky.
- (51) 9, 35, 37, 41, 42
(21) 64823-91

- (11) 173 253
(22) 18.11.1991
(15) 23.12.1994
(18) 18.11.2001
(54) **NOTICE**
(73) Infonet Services Corporation, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, El Segundo, California, US;
(57) Spracovanie a prenos informácií.
(51) 9, 38

(21) 64834-91

- (11) 173 254
(22) 29.11.1991
(15) 23.12.1994
(18) 29.11.2001
(54)



- (73) Výskumný ústav inžinierskych stavieb, štátny podnik, Lamačská cesta 8, 817 14 Bratislava, SK;
(57) Technický a technologický výskum a vývoj vrátane projekcie stavebných technológií a konštrukcií inžinierskeho a vodného staviteľstva s osobným zameraním na ekologické stavby, prierezových technológií všetkých smerov výstavby, fyzikálnych a mechanických vlastností stavebných látok a dielcov. Vykonávanie technických preukázaných kontrolných skúšok stavieb a stavebných dielcov. Organizácia vzdelávacích aktivít, verejná cestná nákladná doprava, prenájom nebytových priestorov, poskytovanie služieb verejného stravovania.
- (51) 35, 36, 39, 41, 42
(21) 65065-91

- (11) 173 255
(22) 20.01.1992
(15) 23.12.1994
(18) 20.01.2002
(54) **VOX**
(73) Vopravil Ľubomír, Hviezdoslavova 25/52, 965 03 Žiar nad Hronom, SK;
(57) Vydávanie periodických a neperiodických tlačív, tlačové predlohy, grafické predlohy, spracovanie textov.
- (51) 16, 41, 42
(21) 65992-92

- (11) 173 256
(22) 10.02.1992
(15) 23.12.1994
(18) 10.02.2002
(54)

zivot

- (73) EUROSKOP, a.s., Martanovičova 25, 819 37 Bratislava, SK;
(57) Vydavateľstvo a nakladateľstvo, periodiká.
(51) 16, 41
(21) 66369-92

- (11) 173 257
(22) 27.05.1992
(15) 23.12.1994
(18) 27.05.2002

- (54) **EVERLITE**
 (73) **PLASTMO A/S**, Thorsvej 9, 4100 Ringsted, DK;
 (57) Stavebné materiály z kovu, nekovové stavebné materiály.
 (51) 6, 19
 (21) 68842-92

- (11) **173 258**
 (22) 27.05.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 27.05.2002
 (54) **PLASTMO**
 (73) **PLASTMO A/S**, Thorsvej 9, 4100 Ringsted, DK;
 (57) Stavebné materiály z kovu, nekovové stavebné materiály.
 (51) 6, 19
 (21) 68843-92

- (11) **173 259**
 (22) 28.05.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 28.05.2002
 (54) **DEPO- MEDROL**
 (73) **The Upjohn Company**, spoločnosť zriadená a existujúca podľa zákonov štátu Delaware, Kalamazoo, Michigan, US;
 (57) Farmaceutické prípravky.
 (51) 5
 (21) 68883-92

- (11) **173 260**
 (22) 28.05.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 28.05.2002
 (54) **DEPO-PROVERA**
 (73) **The Upjohn Company**, spoločnosť zriadená a existujúca podľa zákonov štátu Delaware, Kalamazoo, Michigan, US;
 (57) Farmaceutické prípravky.
 (51) 5
 (21) 68884-92

- (11) **173 261**
 (22) 28.05.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 28.05.2002
 (54) **PREPIDIL**
 (73) **The Upjohn Company**, spoločnosť zriadená a existujúca podľa zákonov štátu Delaware, Kalamazoo, Michigan, US;
 (57) Farmaceutické prípravky.
 (51) 5
 (21) 68885-92

- (11) **173 262**
 (22) 28.05.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 28.05.2002

- (54) **SOLU-CORTEF**
 (73) **The Upjohn Company**, spoločnosť zriadená a existujúca podľa zákonov štátu Delaware, Kalamazoo, Michigan, US;
 (57) Farmaceutické prípravky.
 (51) 5
 (21) 68886-92

- (11) **173 263**
 (22) 28.05.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 28.05.2002
 (54) **SOLU-MEDROL**
 (73) **The Upjohn Company**, spoločnosť zriadená a existujúca podľa zákonov štátu Delaware, Kalamazoo, Michigan, US;
 (57) Farmaceutické prípravky.
 (51) 5
 (21) 68887-92

- (11) **173 264**
 (22) 28.05.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 28.05.2002
 (54) **UNICAP**
 (73) **The Upjohn Company**, spoločnosť zriadená a existujúca podľa zákonov štátu Delaware, Kalamazoo, Michigan, US;
 (57) Farmaceutické prípravky.
 (51) 5
 (21) 68888-92

- (11) **173 265**
 (22) 29.05.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 29.05.2002
 (54) **SUPERROMANCE**
 (73) **HARLEQUIN ENTERPRISES B.V. Fribourg Branch**, Fribourg, CH;
 (57) Kinematografické filmy, zvukové a audiovizuálne záznamy, tlačoviny, noviny, periodiká a knihy; zásielková služba kníh, videokaziet, filmov a tovarov pre ženy.
 (51) 9, 16, 39
 (21) 68920-92

- (11) **173 266**
 (22) 29.05.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 29.05.2002
 (54) **DESIRE**
 (73) **HARLEQUIN ENTERPRISES B.V. Fribourg Branch**, Fribourg, CH;
 (57) Kinematografické filmy, zvukové a audiovizuálne záznamy, tlačoviny, noviny, periodiká a knihy; zásielková služba kníh, videokaziet, filmov a tovarov pre ženy.
 (51) 9, 16, 39
 (21) 68921-92

- (11) 173 267
 (22) 29.05.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 29.05.2002
 (54) **HARLEQUIN BESTSELLER**
 (73) **HARLEQUIN ENTERPRISES B.V. Fribourg Branch, Fribourg, CH;**
 (57) Kinematografické filmy, zvukové a audiovizuálne záznamy; tlačoviny, noviny, periodiká a knihy; zásielková služba kníh, videokaziet, filmov a tovarov pre ženy.
 (51) 9, 16, 39
 (21) 68922-92

- (11) 173 268
 (22) 30.06.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 30.06.2002
 (54) **LAME**
 (73) **EGRI DOHÁNYGYÁR Kft., Törvényház, Eger, HU;**
 (57) Tabak, surový alebo spracovaný, potreby pre fajčiarov, zápalky.
 (51) 34
 (21) 69795-92

- (11) 173 269
 (22) 30.06.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 30.06.2002
 (54) **BOON**
 (73) **EGRI DOHÁNYGYÁR Kft., Törvényház, Eger, HU;**
 (57) Tabak, surový alebo spracovaný, potreby pre fajčiarov, zápalky.
 (51) 34
 (21) 69796-92

- (11) 173 270
 (22) 30.06.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 30.06.2002
 (54) **LYRE**
 (73) **EGRI DOHÁNYGYÁR Kft., Törvényház, Eger, HU;**
 (57) Tabak, surový alebo spracovaný, potreby pre fajčiarov, zápalky.
 (51) 34
 (21) 69798-92

- (11) 173 271
 (22) 30.06.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 30.06.2002
 (54) **ULTI**
 (73) **EGRI DOHÁNYGYÁR Kft., Törvényház, Eger, HU;**
 (57) Tabak, surový alebo spracovaný, potreby pre fajčiarov, zápalky.
 (51) 34
 (21) 69799-92

- (11) 173 272
 (22) 07.10.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 07.10.2002
 (54)



- (73) **Kožiarske závody, štátny podnik, Garbiarska ul. 3, 031 38 Liptovský Mikuláš, SK;**
 (57) Biopolyméry z kože a vlny; kozmetické výrobky s použitím biopolymérov z kože a vlny; šampóny na vlasy; peny do kúpeľa; prípravky na ošetrovanie pleti; krémy na opaľovanie; toaletné prípravky, kúpeľové oleje.
 (51) 1, 3
 (21) 72116-92

- (11) 173 273
 (22) 02.09.1991
 (31) D 49 198/10 Wz
 (32) 12.03.1991
 (33) DE
 (15) 23.12.1994
 (18) 02.09.2001

- (54) **DOW CORNING WRIGHT**
 (73) **Dow Corning Corporation, Midland, Michigan, US;**
 (57) Plastické a bandážne materiály obsahujúce liečivá. Chirurgické, lekárske, zubolekárske a veterinárne nástroje a prístroje a ich súčasti; umelé údy, oči a zuby, protézy a implantácie, najmä bedrá, kolená, prsty na rukách a nohách, ramenné kĺby, implantácie dýchacích ciest, silikónové bariéry a pleny na implantácie; ortopedické články, najmä ortopedické bandáže, korzety, pančuchy, tkaniny, obuv, podrážky, podpery, šijacie materiály pre chirurgiu, chirurgické trubičky na drenáž a na liečbu infekčných ochorení močového ústrojenstva; lekárske nástroje na napínanie a rozťahovanie kože, elektrické prístroje na miernenie bolesti.
 (51) 5, 10
 (21) 63504-91

- (11) 173 274
 (22) 02.09.1991
 (31) D 49 199/10 Wz
 (32) 12.03.1991
 (33) DE
 (15) 23.12.1994
 (18) 02.09.2001
 (54)



- (73) **Dow Corning Corporation, Midland, Michigan, US;**
 (57) Plastické a bandážne materiály obsahujúce liečivá. Chirurgické, lekárske, zubolekárske a veterinárne nástroje a prístroje a ich súčasti; umelé údy, oči a zuby, protézy a implantácie, najmä bedrá, kolená, prsty na rukách a nohách, ramenné kĺby,

- implantácie dýchacích ciest, silikónové bariéry a pleny na implantácie; ortopedické články, najmä ortopedické bandáže, korzety, pančuchy, tkaniny, obuv, podrážky, podpery, šijacie materiály pre chirurgiu, chirurgické trubičky na drenáž a na liečbu infekčných ochorení močového ústrojenstva; lekárske nástroje na napínanie a rozťahovanie kože, elektrické prístroje na miernenie bolesti.
- (51) 5, 10
(21) 63505-91

- (11) 173 275
(22) 02.09.1991
(31) D 49 215/1 Wz
(32) 15.03.1991
(33) DE
(15) 23.12.1994
(18) 02.09.2001

- (54) **ALLGUARD**
(73) Dow Corning Corporation, Midland, Michigan, US;
(57) Plášť na ochranu betónových a kamenných múrov pred vodou na použitie v stavebnej výrobe a architektúre.
- (51) 1, 2, 17
(21) 63506-91

- (11) 173 276
(22) 02.09.1991
(31) D 49 214/1 Wz
(32) 15.03.1991
(33) DE
(15) 23.12.1994
(18) 02.09.2001

- (54) **SYLRAMIC**
(73) Dow Corning Corporation, Midland, Michigan, US;
(57) Silikónová zmes používaná pri výrobe kovového tovaru slúžiaceho na vytvorenie keramických pečatí pri vysokých teplotách.
- (51) 1
(21) 63507-91

- (11) 173 277
(22) 02.09.1991
(31) D 49 227/10 Wz
(32) 19.03.1991
(33) DE
(15) 23.12.1994
(18) 02.09.2001

- (54) **TRAC - WRIGHT**
(73) Dow Corning Corporation, Midland, Michigan, US;
(57) Lekárske zariadenia na chirurgickú liečbu periférnych vaskulárnych ochorení.
- (51) 10
(21) 63508-91

- (11) 173 278
(22) 05.05.1994
(15) 12.12.1994
(18) 05.05.2004

(54)



- (73) **CELTEX s. r. o.**, Ružinovská 1, 821 02 Bratislava, SK;
(57) Hygienické zdravotné vložky, papierové obrúsky, vatové výrobky.
- (51) 3, 5, 16
(21) 1050-94

- (11) 173 279
(22) 23.08.1994
(15) 23.12.1994
(18) 23.08.2004
(54)



- (73) **SLOVAKOFARMA a.s.**, Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;
(57) Chemické výrobky na priemyselné a vedecké účely, prípravky na konzervovanie potravín; kozmetické prípravky, zubné pasty a gély, ústne vody, vlasové vody, ochranné pracovné masti; výrobky farmaceutické, zverolekárske a zdravotnícke, výrobky diietické, potraviny pre deti a choré osoby, prípravky na fortifikáciu a špecifickú modifikáciu krmív zvierat, dezinfekčné látky, výrobky obsahujúce liečivé alebo aromatické rastliny, vitamíny.
- (51) 1, 3, 5
(21) 1917-94

- (11) 173 280
(22) 28.05.1991
(15) 23.12.1994
(18) 28.05.2001
(54)



- (73) **MIKROS spol. s r.o.**, Šumavská 33, 612 54 Brno, CZ;
(57) Spotrebná elektronika, najmä audioelektronika a videoelektronika vrátane príslušenstva ako sú pásy, kazety a prepojovacie šnúry, konektory a pod.; kancelárska technika, najmä kopírovacia a rozmnožovacia technika, písacie stroje, kalkulátory, záznamníky, elektronické diáre a pod.; výpočtová technika, vrátane software; vývoj software.
- (51) 9, 16, 42
(21) 61919-91

- (11) 173 281
(22) 22.05.1991
(15) 23.12.1994
(18) 22.05.2001

(54) **Wide Imaging Stereo**

- (73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**, Tokyo, JP;
 (57) Prístroje a nástroje na vedecké a laboratórne účely; navigačné prístroje a nástroje, t.j. prístroje a nástroje určené na prenášanie rozkazov, na meranie a prístroje vo všeobecnosti používané na riadenie lodí a lietadiel; geodetické prístroje a nástroje, prístroje a nástroje elektrické nezačlenené do iných tried; prístroje a nástroje na bezdrôtovú telegrafiu, prístroje fotografické, kinematografické, optické vrátane premietacích obrazov a zväčšovačích prístrojov; prístroje a nástroje na váženie a meranie; signalizačné prístroje a nástroje, vrátane signálových píšťaliek; prístroje a nástroje určené na kontrolné účely; prístroje a nástroje na účely záchranné a učebné; automaty uvedené do činnosti vhođením mince alebo známky, prístroje na záznam a reprodukciu hovoreného slova, najmä reprodukčné systémy; zapisovacie pokladnice a počítačové stroje, vrátane kancelárskych a dierovacích strojov; hasiace prístroje; špeciálne puzdra na prístroje a nástroje, elektromechanické a elektrotermické prístroje a zariadenia, ktoré sú zaradené do tejto triedy.

(51) 9
 (21) 61856-91

(11) 173 282
 (22) 12.11.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 12.11.2001

(54) **WILDERNESS**

- (73) **Wolverine World Wide, Inc.**, 9341 Courtland Drive, N.E., Rockford, Michigan, US;
 (57) Odevy, obuv, pokrývky hlavy, kože a imitácie kože, výrobky z týchto materiálov a výrobky, ktoré nie sú zahrnuté v ostatných triedach; usne, surová koža, kufré a cestovné tašky, dáždniky, slnečníky a palice, biče, postroje pre kone a sedlárske výrobky.

(51) 18, 25
 (21) 64703-91

(11) 173 283
 (22) 19.11.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 19.11.2001
 (54)

Amest

- (73) **AMEST**, Štefkova 22, 169 00 Praha 6, CZ;
 (57) Konštruovanie, výroba a predaj meracích staníc (mechanická časť), poradenská činnosť v oblasti strojárstva.

(51) 9, 42
 (21) 64841-91

(11) 173 284
 (22) 06.11.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 06.11.2001

(54) **DERBIGUM**

- (73) **Wangler Fassadentechnik AG**, Oberstmühle 3, CH - 6370 Stans, CH;

- (57) Tesniaci, obalový a izolačný materiál; strešná krytina (nie z kovu), strešná lepenka, strešný a izolačný materiál zo živice modifikovanej umelou hmotou.

(51) 17, 19
 (21) 64603-91

(11) 173 285
 (22) 10.05.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 10.05.2001
 (54)


ZOMA

- (73) **Marko Zoltán Ing.**, Zvolenská 22, 821 09 Bratislava, SK;

(57) Osobné počítače PC/XT., osobné počítače PC/AT.
 (51) 5
 (59) farebná
 (21) 61664-91

(11) 173 286
 (22) 05.04.1993
 (15) 23.12.1994
 (18) 05.04.2003

(54) **RENITEC RPD**

- (73) **MERCK & CO., Inc.**, P.O.BOX 100, Whitehouse Station, New Jersey, US;
 (57) Farmaceutické, zdravotnícke, zverolekárské výrobky, dietetické výrobky pre nemocných a deti, náplaste, obvazy, hmoty na plombovanie zubov a na zubné odtlačky; dezinfekčné prostriedky; prostriedky na ničenie rastlinných a živočíšnych škodcov, antiparazitné látky.

(51) 5
 (21) 387-93

(11) 173 287
 (22) 30.04.1993
 (15) 23.12.1994
 (18) 30.04.2003
 (54)


GETA

b92W

- (73) **Severoslovenské tehelne, a.s.**, Bytčická 89, 010 99 Žilina, SK;

(57) Keramické dierované zazubené tvarovky pre vonkajšie nosné murivo, vnútorné nosné murivo, priečkové murivo a doplnkové murivo.

(51) 19
 (21) 610-93

- (11) 173 288
 (22) 12.06.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 12.06.2002
 (54) **ALTERMED**
 (73) **Otepková Hana**, Foersterova 17, 779 00 Olomouc, CZ;
 (57) Liečivé byliny vrátane dietetických čajov, bežných čajov, byliny vrátane výťažkov (mastí, kvapiek) a kozmetických prípravkov z nich.
 (51) 5, 30, 31
 (21) 69262-92

- (11) 173 289
 (22) 03.06.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 03.06.2002
 (54) **COSMOPOLITAN**
 (73) **THE HEARST CORPORATION**, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, 959 Eighth Avenue, New York, US;
 (57) Papier a výrobky z papiera; lepenka a kartonážne výrobky; tlačoviny, časopisy, periodiká, knihy, knižárske výrobky, fotografie, písacie potreby, kancelárske lepidlá; potreby pre umelcov; štetce; písacie stroje a kancelárske potreby (okrem nábytku); učebné a školské potreby a pomôcky; hracie karty, tlačiarenské písmená; štočky.
 (51) 16
 (21) 69030-92

- (11) 173 290
 (22) 18.06.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 18.06.2002
 (54) **VTEC**
 (73) **HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA (HONDA MOTOR CO.,LTD)**, Minami-aoyama, Minato-ku, Tokyo, JP;
 (57) Vozidlá; zariadenia pre pohyb po zemi, vo vzduchu a vode, ich časti, najmä motory pre motorové vozidlá, príslušenstvo pre uvedený tovar.
 (51) 7, 12
 (21) 69410-92

- (11) 173 291
 (22) 30.07.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 30.07.2002
 (54) **FESTIVAL**
 (73) **Festival Shipping & Tourist Enterprises Limited**, Archbishop Makarios III Avenue, Fortuna Court, Limassol, CY;
 (57) Transport a skladovanie, doprava po mori; doprava cestujúcich; príprava, vykonávanie a zabezpečovanie potrieb pre zábavné plavby, okružné jazdy a prázdninové cesty; turistické služby; cestovné kancelárie; služby v súvislosti s ubytovaním, hotelmi, reštauráciami, barmi, kaviarňami a nočnými klubmi; rezervačné služby; uskutočňovanie výstav a konferencií.
 (51) 39, 42
 (21) 70604-92

- (11) 173 292
 (22) 27.05.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 27.05.2002
 (54)



- (73) **Štěpánková Eva, Ing.**, Pod Spiritkou 4/2977, 150 00 Praha 5, CZ;
 (57) Kozmetické prípravky, receptúry na kozmetické prípravky; technologické postupy na ich výrobu; prípravky pre profesionálne kozmetičky; poradenská služba v odbore kozmetiky; prenájom priestorov na ubytovanie.
 (51) 3, 36, 42
 (21) 68846-92

- (11) 173 293
 (22) 28.05.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 28.05.2002
 (54) **ČNIS**
 (73) **Česká národní investiční společnost spol.s r.o.**, Kostelní nám. 1, 412 01 Litoměřice, CZ;
 (57) Zriaďovanie a správa investičných fondov, vrátane investičných privatizačných fondov, operácie s cenými papiermi, umiestňovanie prostriedkov s kapitálovými investíciami do podnikateľskej činnosti, poradenská a konzultačná činnosť v uvedenom odbore.
 (51) 36
 (21) 68853-92

- (11) 173 294
 (22) 28.05.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 28.05.2002
 (54) **ČNIK**
 (73) **Česká národní investiční společnost spol.s r.o.**, Kostelní nám. 1, 412 01 Litoměřice, CZ;
 (57) Zriaďovanie a správa investičných fondov, vrátane investičných privatizačných fondov, operácie s cenými papiermi, umiestňovanie prostriedkov s kapitálovými investíciami do podnikateľskej činnosti, poradenská a konzultačná činnosť v uvedenom odbore.
 (51) 36
 (21) 68854-92

- (11) 173 295
 (22) 19.06.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 19.06.2001

(54)



- (73) MARS Inc., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, McLean, Virginia, US;
- (57) Mydlá, saponátové a šampónové prostriedky pre zvieratá; veterinárne prípravky a látky určené na starostlivosť o vtákov a ryby, neliečivé prísady do potravín, dezinfekčné prostriedky, fungicidy, pesticidy na použitie u domácich zvierat a dobytká, tiež vo forme múčok, postrekov alebo nákrčníkov, liečivé šampóny a saponátové prostriedky na použitie u zvierat; retiazky a zakotvovacie zariadenia pre retiazky z obyčajných kovov a ich zliatin, zvonky na obojky, dvierka a dverné klopky z obyčajných kovov a ich zliatin pre stajne a kliecky, najmä určené pre domáce zvieratá; publikácie všetkých druhov najmä súvisiace s domácimi zvieratami, vtákmi a rybami, v piesku obalovaný papier na použitie do klietok pre zvieratá, akváriá a ich časti (pokiaľ sú obsiahnuté v triede 16), kontajnery vyrobené z lepenky (tiež vybavené vodotesnou vrstvou) na prepravu zvierat a rýb; obojky a postroje pre zvieratá (pokiaľ spadajú do triedy 18), vodička, náhubky, deky, prikrývky a koberce pre zvieratá, nepoživateľné žuvacie a hryzacie hračky pre zvieratá; rohože a prikrývky pre domáce zvieratá, kóje na hniezdenie; identifikačné barely, podnosy a krúžky pre vtákov a domáce zvieratá, kefy, hrebene, priehradky na odpadky a kontajnery na vodu pre domáce zvieratá, vtáčie kliecky a iné kliecky pre zvieratá, tiež časti týchto výrobkov, prikrývky na kliecky, kúpeľne pre vtákov, umelé vajíčka do hniezd, škrabky na odstránenie zvieracích exkrementov; hračky pre domáce zvieratá, vtákov a ryby, živé zvieratá, potraviny pre zvieratá, vtákov a ryby, slad, sépiové kosti (pre zvieratá v klietkach), kosti pre psov, zvieracie stelivo, čerstvé ovocie a zelenina, zemiaky a prípravky z týchto surovín na použitie ako prídavky do potravín.
- (51) 3, 5, 6, 16, 18, 20, 21, 28, 31
- (59) farebná
- (21) 62265-91

(11) 173 296
 (22) 01.07.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 01.07.2001

- (54) **ACTIDERM**
- (73) E.R.SQUIBB & SONS, INC., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, Princeton, New Jersey, US;
- (57) Liečebné a chirurgické bandáže a obvazy.
- (51) 5
- (21) 62438-91

(11) 173 297
 (22) 16.10.1991
 (15) 23.12.1994

(18) 16.10.2001

(54)



- (73) Maštalčka Zdeněk Ing., Habrová 12, 301 60 Plzeň, CZ;
- (57) Zariadenia pre pekárne, cukrárne a obchody, najmä zariadenia na skladovanie múk a surovín; tvarovacie stroje a linky; miesiče cesta; pekárske pece; chladiace pulty; mraziace boxy a pod.; drobné predmety pre pekárne a cukrárne (pekárske slamienky, plechy, strojčeky na tvarovanie cesta, škrabky, zdobiace valčeky a pod.); inštalácia, montáž, údržba a opravy uvedených zariadení; projektová, konštruktérska a poradenská činnosť v uvedenej oblasti.
- (51) 7, 8, 11, 20, 21, 37, 42
- (21) 64173-91

(11) 173 298
 (22) 03.12.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 03.12.2001

- (54) **GEO**
- (73) GRUNER + JAHR & CO., Aktiengesellschaft, Itzehoe, DE;
- (57) Tlačoviny, najmä časopisy, vydávanie tlačovín, najmä časopisov.
- (51) 16, 41
- (21) 65165-91

(11) 173 299
 (22) 23.09.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 23.09.2001

- (54) **CHOCFLEX**
- (73) Bonar and Flotex Limited, a British Company, High Holborn Road, Ripley, Derbyshire, GB;
- (57) Podlahové krytiny, najmä koberce a dlaždice.
- (51) 19, 27
- (21) 63797-91

(11) 173 300
 (22) 02.07.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 02.07.2001
 (54)



- (73) R.J.Reynolds Tobacco Company, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu New Jersey, Winston-Salem, North Carolina, US;

- (57) Tabak v surovom stave, tabakové výrobky, predovšetkým cigarety, potreby pre fajčiarov, zápalky.
 (51) 34
 (21) 62496-91

- (11) **173 301**
 (22) 09.10.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 09.10.2001

(54) **GLOW STICK**

- (73) American Cyanamid Company, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Maine, One Cyanamid Plaza, Wayne, New Jersey, US;
 (57) Hračky a zábavný tovar na chemiluminiscenčnej báze.
 (51) 28
 (21) 64050-91

- (11) **173 302**
 (22) 09.10.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 09.10.2001

(54) **LIGHTSHAPE**

- (73) American Cyanamid Company, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Maine, One Cyanamid Plaza, Wayne, New Jersey, US;
 (57) Hračky a zábavný tovar na chemiluminiscenčnej báze.
 (51) 28
 (21) 64051-91

- (11) **173 303**
 (22) 09.10.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 09.10.2001

(54) **CYALUME**

- (73) American Cyanamid Company, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Maine, One Cyanamid Plaza, Wayne, New Jersey, US;
 (57) Chemiluminiscenčné materiály na osvetľovacie účely.
 (51) 1
 (21) 64052-91

- (11) **173 304**
 (22) 09.10.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 09.10.2001

(54) **OZEX**

- (73) American Cyanamid Company, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Maine, One Cyanamid Plaza, Wayne, New Jersey, US;
 (57) Výrobky farmaceutické a zdravotnícke, najmä antibiotické farmaceutické prípravky.
 (51) 5
 (21) 64053-91

- (11) **173 305**
 (22) 09.10.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 09.10.2001

(54) **TOFLOXIN**

- (73) American Cyanamid Company, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Maine, One Cyanamid Plaza, Wayne, New Jersey, US;
 (57) Výrobky farmaceutické a zdravotnícke, najmä antibiotické farmaceutické prípravky.
 (51) 5
 (21) 64054-91

- (11) **173 306**
 (22) 09.10.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 09.10.2001

(54) **TOCIN**

- (73) American Cyanamid Company, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Maine, One Cyanamid Plaza, Wayne, New Jersey, US;
 (57) Výrobky farmaceutické a zdravotnícke, najmä antibiotické farmaceutické prípravky.
 (51) 5
 (21) 64055-91

- (11) **173 307**
 (22) 14.11.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 14.11.2001

(54) **FLUORISTAT**

- (73) The Procter & Gamble Company, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu OHIO, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio, US;
 (57) Pracie a bieliace prípravky, čistiacie prípravky, mydlo, leštiace prípravky, odmasťovacie prípravky, výrobky kozmetické, voňavkárske, vrátane éterických olejov, vodičky na vlasy, zubné pasty, prášky, vrátane prísad do týchto výrobkov.
 (51) 3
 (21) 64776-91

- (11) **173 308**
 (22) 17.07.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 17.07.2002
 (54)



- (73) **RELIGIOUS TECHNOLOGY CENTER** spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu California, Los Angeles, California, US;
 (57) Súbor materiálov, vrátane kníh a brožúr, týkajúcich sa pochopenia gramatiky a jazyka; výchovná, vzdelávacia činnosť najmä v odbore filozofie, týkajúce sa pochopenia gramatiky a jazyka.
 (51) 16, 41
 (21) 70341-92

- (11) 173 309
 (22) 29.01.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 29.01.2002
 (54) **LEYACAINE**
 (73) AB ASTRA, Kvarnbergagatan 16, Södertälje, SE;
 (57) Lokálne anestetiká.
 (51) 5
 (21) 66173-92

- (11) 173 310
 (22) 28.01.1992
 (15) 23.12.1994
 (18) 28.01.2002
 (54)



- (73) **LÁZNĚ PODĚBRADY, a.s.**, Hakenova 464/III,
 290 33 Poděbrady, CZ;
 (57) Komplexná ústavná a ambulantná starostlivosť,
 správa a využívanie prírodných liečivých zdrojov a
 poskytovanie hotelových a ubytovacích služieb.
 (51) 42
 (21) 66135-92

- (11) 173 311
 (22) 12.11.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 12.11.2001
 (54) **STRIKE**
 (73) Flavoring Aktiebolag, Norrköping, SE;
 (57) Pivo, ľahké piva a ležiaky, minerálne vody, šumivé
 a iné nealkoholické nápoje, sirupy a iné prípravky
 na prípravu nápojov, ovocné šťavy a nápoje z o-
 vocných štiav.
 (51) 32
 (21) 64705-91

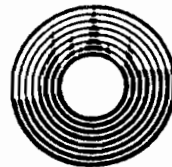
- (11) 173 312
 (22) 10.06.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 10.06.2001
 (54) **VÚCHZ**
 (73) **VÚCHZ a.s.**, Křižíkova 70, 602 00 Brno, CZ;
 (57) Výskum, vývoj, výroba, dodávky, montáž, funkčné
 skúšky, hodnotenie a modernizácia zariadenia v od-
 bore: chémia a spracovanie ropy, biotechnológia,
 potravinárstvo a poľnohospodárstvo, ekológia, sprac-
 ovanie guany a plastov, žeriavov a ich príslušen-
 stvo, špeciálna elektronika, meracia a regulačná
 technika. Vývoj software pre inžiniersku činnosť vo
 vyššie uvedených odboroch. Vývoj a prevádzka ve-
 deckotechnických a pevnostných výpočtov vo vyššie
 uvedených odboroch. Výskum, vývoj, skúšky a do-
 poručenie materiálu v rámci uvedených odboroch.
 Servisná činnosť, poradenská činnosť, skúšobníctvo
 a vykonávanie kontrolných a meracích činností.
 Školiaca a kontrolná činnosť v oblasti riadenia
 akosti, projekčná činnosť.

- (51) 7, 9, 37, 41, 42
 (21) 62097-91

- (11) 173 313
 (22) 07.10.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 07.10.2001
 (54) **TWIX**
 (73) **MARS Inc.**, spoločnosť zriadená podľa zákonov
 štátu Delaware, McLean, Virginia, US;
 (57) Video a zvuky nahrané na páskach, disketách,
 gramofónových platniach a magnetofónových na-
 hrávacích drôtoch; kazety určené pre tieto výrobky,
 video hry.
 (51) 9
 (21) 63994-91

- (11) 173 314
 (22) 22.05.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 22.05.2001
 (54) **OHMEDA**
 (73) **The Boc Gorup plc**, Chertsey Road, Windlesham,
 Surrey, GB;
 (57) Chirurgické, lekárske, zubárske a veterinárne ná-
 stroje a zariadenia a ich časti, inštalácia.
 (51) 10, 37
 (21) 61858-91

- (11) 173 315
 (22) 09.12.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 09.12.2001
 (54)



- (73) **MULTISONIC akciová spoločnosť**, Žirovnická
 2389, 106 00 Praha 10, CZ;
 (57) Kompaktné disky.
 (51) 9
 (21) 65284-91

- (11) 173 316
 (22) 04.12.1991
 (15) 23.12.1994
 (18) 04.12.2001
 (54) **HOLLAR**
 (73) **Olišanské papírny**, akciová spoločnosť, 789 62 Ol-
 šany u Šumperka, CZ;
 (57) Papier a výrobky z papiera, kartón pre umeleckú
 tlač.
 (51) 16
 (21) 65188-91

- (11) 173 317
- (22) 28.11.1991
- (15) 23.12.1994
- (18) 28.11.2001
- (54) **FAIRY**
- (73) Procter & Gamble Limited, Hedley House, Gosforth, Newcastle-upon-Tyne, GB;
- (57) Pracie a bieliace prípravky a iné látky na pranie, prípravky čistiace, leštiace, odmasťovacie a brusné, výrobky na umývanie riadu, mydlá, výrobky voňavkárské, éterické oleje, kozmetika, vodičky na vlasy, zubné pasty, prášky.
- (51) 3
- (21) 65071-91

- (11) 173 318
- (22) 28.11.1991
- (15) 23.12.1994
- (18) 28.11.2001
- (54) **CLINIQUE WRAPPINGS**
- (73) CLINIQUE LABORATORIES INC. spol. zriadená podľa zákonov štátu Delaware, 767 Fifth Avenue, New York, N.Y. 10153, US;
- (57) Osobné voňavky, kolínske vody a parfémy, toaletné mydlá.
- (51) 3
- (21) 65068-91

- (11) 173 319
- (22) 22.07.1991
- (15) 23.12.1994
- (18) 22.07.2001
- (54) **PRIOR**
- (73) KMART CORPORATION, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Michigan, Troy, Michigan, US;
- (57) Maloobchodné, veľkoobchodné a distribučné služby týkajúce sa výrobkov; chemické výrobky na priemyselné a vedecké účely, chemické výrobky určené pre fotografiu, poľnohospodárstvo, záhradníctvo a lesníctvo; živice v umelom stave, plastické hmoty v surovom stave (v prášku, v pastách alebo v tekutom stave); pôdne hnojivá prírodné a umelé; hasiace prostriedky, prostriedky na kalenie a zváranie; chemické prostriedky na konzervovanie potravín; triesloviny, priemyselné spojivá; farby, laky, fermeže na priemyselné a umelecké použitie, textilné farby, prípravky na farbenie potravín a nápojov; farbivá; antikoročné a impregnačné nátery; farbivá, moridlá, prírodná živica; kovové fólie a kovy v prášku na maliarske a dekoratívne účely; pracie a bieliace prípravky, čistiace prípravky, mydlo, leštiace prípravky, výrobky kozmetické, voňavkárské, vrátane éterických olejov, vodičky na vlasy, zubné pasty a prášky; výrobky farmaceutické, zverolekárske a zdravotnícke; výrobky dietetické pre deti a chorých; náplaste, obväzový materiál; hmoty určené na plombovanie zubov a na odtlačky zubov; dezinfekčné prostriedky, prostriedky na ničenie buriny a živočíšnych škodcov, antiparazitné látky, obyčajné kovy v surovom a polospracovanom stave a ich zliatiny, kotvy, nákovy, zvony, stavebný materiál z valcovaného a liateho kovu, koľajnice a iný kovový materiál určený na železničné účely, reťaze (s výnimkou hnacích reťazí pre vozidlá); kovové káble a drôty (s výnimkou drôtov na elektro-

technické účely); zámočnícke výrobky; kovové rúry; nedobytné pokladne a schránky; oceľové guľôčky; podkovy a skrutki; iné výrobky z kovov, ktoré nie sú obsiahnuté v iných triedach; rudy; stroje a obrábacie stroje (s výnimkou tých, ktoré sú zahrnuté v triedach 9-12 a 16), motory, súkolesia a hnacie remene; poľnohospodárske stroje a liahne, maznice; ručné nástroje zastávajúce funkciu náradia v príslušných odboroch; nožiarske výrobky, vrátane nožiarskeho tovaru z drahých kovov, vrátane britiev a elektrických holiacich strojčiek; vidličky a lyžice, vrátane z drahých kovov; sečné a bodné zbrane; prístroje a nástroje na vedecké a laboratórne účely; prístroje a nástroje navigačné, t.j. prístroje a nástroje určené na prenášanie rozkazov, na meranie a prístroje a nástroje geodetické, elektrické, nezačlenené do iných tried; prístroje a nástroje na bezdrôtovú telegrafiu; prístroje fotografické, kinematografické, optické, vrátane prístrojov na premietanie a zväčšovacích prístrojov; prístroje a nástroje na meranie a váženie; prístroje a nástroje signalizačné, vrátane píšťaliiek (signalizačných); prístroje a nástroje určené na kontrolné účely; prístroje a nástroje na záchranné a učebné účely; automaty uvádzané do činnosti vhođením mince alebo známky, prístroje na záznam a reprodukciu hovoreného slova; zapisovacie pokladne a počítačacie stroje, vrátane kancelárskych a dierkovacích strojov, hasiace prístroje; vykurovacie zariadenia a zariadenia na výrobu pary, zariadenia na varenie, chladenie, vetranie, vrátane klimatizačných zariadení alebo zariadení na úpravu vzduchu, zariadenia na rozvod vody a zdravotnícke zariadenia; papier a výrobky z papiera; lepenka a kartonážne výrobky; tlačoviny, časopisy, periodiká, knihy, knižárske výrobky, fotografie, písacie potreby, kancelárske lepidlá; potreby pre umelcov; štetce, písacie stroje a kancelárske potreby s výnimkou nábytku; učebné a školské potreby a pomôcky; hracie karty; tlačiarenské písmena; štočky, gutaperča, guma, balata a náhradky týchto hmôt, pokiaľ nie sú obsiahnuté v iných triedach; polotovary z plastických hmôt (fólie, dosky, tyče); tesniace hmoty; upchávkys a izolácie (tepelné, elektrické alebo zvukové); azbest, slúda a výrobky z nich; hadice (s výnimkou kovových); koža a jej náhradky, výrobky z kože a jej náhradiek, pokiaľ nie sú obsiahnuté v iných triedach; surové koža a kožušiny; kufre a cestovné tašky; dáždnyky, slnečníky a palice; biče, postroje na kone a sedlárske výrobky, nábytok, vrátane nábytku kovového a nábytku na táborenie; brúsené sklá a zrkadlá; rámy, výrobky z dreva, korku, trstiny, vrbového prútia, rohoviny, kostí, slonoviny, kostic, korytnačiny, jantáru, perlete, morskej peny, buničiny, pokiaľ nie sú zahrnuté v iných triedach a výrobky z náhradiek týchto materiálov, vrátane výrobkov z plastických hmôt a výrobky z plastických hmôt, pokiaľ nie sú zaradené v iných triedach; posteľné potreby, matrace, žinenky, podhlavníky a pod.; drobné náradie a prenosné nádoby pre domácnosť a kuchyne, ako kuchynské nádoby, vedrá, plechové misky, misky z plastických alebo iných hmôt, strojčeky na mletie, sekacie a lisovanie a pod.; hrebene a umývacie hubky, umývacie a toaletné potreby; kefy, kefársky materiál (s výnimkou štetcov), pomôcky na upratovanie, čistiace látky; drôtenky, tovar sklenený, vrátane okenného skla;

nuté v iných triedach; tkaniny (s výnimkou tých, ktoré sú zaradené v tr. 22 a 26), prikrývky, vrátane cestovných prikrývok, textilné tovary (pokiaľ nie sú obsiahnuté v iných triedach); odevy, bielizeň, obuv, vrátane topánok, cvičiek a tenisiek; hry, hračky, telocvičné a športové potreby (s výnimkou odevov), výrobky z porcelánu a kameniny, ktoré nie sú zahrnuté v športových potrebách, pokiaľ nie sú zaradené do iných tried, napr. rybárske potreby, náradie na zimné športy, náradie na športové hry, tovary plážové a kúpacie; ozdoby na vianočné stromčeky; propagačná a agitačná činnosť, ktorá sa týka propagačných a reklamných výrobkov a tovarov, realizované prostredníctvom reklamy a predajných výstav.

(51) 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 16, 17, 18, 20, 21, 24, 25, 28, 35, 42

(21) 62860-91

(11) 173 320
(22) 07.08.1991
(15) 23.12.1994
(18) 07.08.2001
(54)



(73) Blue Circle Industries public limited company, 84 Eccleston Square, London, GB;

(57) Nekovové materiály na použitie v stavebníctve a pri stavbách; nekovové stavby a stavebné časti; prírodný a umelý kameň, cement, vápno, malta, plavená krieda, sadra, štrk; nekovový stavebný materiál na stavbu ciest; asfalt, smola a živice a úpravy týchto materiálov (iné ako farby) na použitie v stavebníctve a pri stavbách.

(51) 19
(59) farebná
(21) 63124-91

(11) 173 321
(22) 28.08.1991
(15) 23.12.1994
(18) 28.08.2001
(54)



(73) EISAI COMPANY LIMITED, 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, JP;

(57) Prístroje a nástroje na vedecké, navigačné a vymeračacie účely, elektrické prístroje a nástroje (vrátane prístrojov a nástrojov na bezdrôtovú telegrafiu), prístroje a nástroje fotografické, kinematografické, optické, vážiace, meracie, signalizačné, kontrolné prístroje a nástroje na účely záchranné a učebné; prístroje na mince alebo počítače minci; prístroje na záznam a reprodukciu hovoreného slo-

va; kontrolné pokladne; kalkulačné stroje; hasiace prístroje.

(51) 9
(21) 63451-91

(11) 173 322
(22) 13.08.1991
(15) 23.12.1994
(18) 13.08.2001
(54)



(73) Brossman Igor Ing., Rozvodná 9, 831 01 Bratislava, SK;

(57) Sprostredkovateľská - agentúrna činnosť kultúrnych akcií, polygrafická výroba, výtvarný design, grafické, fotografické, aranžérske a písmomaliarske práce.

(51) 36, 41, 42
(21) 63185-91

(11) 173 323
(22) 02.09.1991
(15) 23.12.1994
(18) 02.09.2001
(54) POPOV
(73) HEUBLEIN, INC., Farmington, Connecticut, US;
(57) Alkoholické nápoje, najmä vodka.
(51) 33
(21) 63502-91

(11) 173 324
(22) 02.09.1991
(15) 23.12.1994
(18) 02.09.2001
(54)



(73) HEUBLEIN, INC., Farmington, Connecticut, US;
(57) Alkoholické nápoje, najmä vodka.
(51) 33
(21) 63503-91

(11) 173 325
(22) 20.02.1992
(15) 23.12.1994
(18) 20.02.2002
(54)



- (73) **APV Baker Limited, britská spoločnosť**, Peterborough, GB;
- (57) Hadice, rúrky, spojky, objímky, sudy, kolená a odliatky, železiarske výrobky, stroje a zariadenia používané pri výrobe mliečnych výrobkov, pri výrobe a spracovaní nápojov, pečiva, sušenok, cukroví, zákuskov, potravín, stroje a zariadenia používané pri výrobe a spracovaní liečiv, chemikálií, textílií, papiera, ocele, železa, stroje a zariadenia na spracovanie odpadov, kanalizačné a hygienické zariadenia, stroje na mechanické a hydraulické ovládanie, stroje na výrobu zariadení na úpravu vzduchu, stroje a zariadenia strojárského priemyslu, stroje a zariadenia pre lodný a banský priemysel, čerpadlá a ložiská obsiahnuté v triede 7, stroje a zariadenia používané v poľnohospodárstve a záhradníctve, stroje na mechanickú manipuláciu s výrobkami a materiálmi, stroje a strojné náradia, pohyblivé schody, reaktory, drviace stroje, mlynčeky, stroje na miesenie cesta a stroje na spomaľovanie procesov, kondenzátory, generátory, vodné agregáty, fermentačné prístroje a zariadenia, časti a fittingy vyššie uvedených strojov a zariadení v triede 7, prístroje a nástroje na vedecké účely, na váženie a meranie, na kontrolné a monitorovacie účely, počítačové, optické a fotografické prístroje, kondenzátory, zapaľovacie systémy, počítače a počítačové programy, časti a fittingy vyššie uvedených tovarov, inštalácie a zariadenia obsiahnuté v triede 11, najmä zariadenia na úpravu vzduchu, na varenie, chladenie, mrazenie, sušenie, vykurovanie, odparovanie, vetranie, čistiace zariadenia a inštalácie, zariadenia na inštalácie na temperovanie, generátory parné, časti a fittingy vyššie uvedených tovarov, formy a kontajnery obsiahnuté v triede 21.
- (51) 6, 7, 9, 11, 21
(21) 66638-92

- (11) 173 326
(22) 10.06.1992
(15) 23.12.1994
(18) 10.06.2002
(54)



PRAGOTHERM

- (73) **Incheba, účastinná spoločnosť**, Viedenská cesta č.5, 851 01 Bratislava, SK;
- (57) Odborná výstava.
- (51) 42
(21) 69184-92

- (11) 173 327
(22) 14.06.1994
(15) 23.12.1994
(18) 14.06.2004
(54)



TECHNOPOL

- (73) **TECHNOPOL International, s.r.o.**, Seberínho 1, 821 03 Bratislava, SK;
- (57) Chemické výrobky pre priemysel, vedu, fotografiu, poľnohospodárstvo, záhradníctvo, lesníctvo; plastické hmoty v surovom stave; pôdne hnojivá; priemyselné spojivá a lepidlá; hliníkové rudy; priemyselné oleje a tuky; mazadlá; palivá a osvetľovacie prostriedky; kovy v surovom a polospracovanom stave a ich zliatiny; kovové káble, zámočnicke výrobky, nedobytné pokladnice a schránky; oceľové guľôčky, oceľové konštrukcie, iné výrobky z kovov neobsiahnuté v iných triedach; rudy; stroje a obrábacie stroje, strojné rezacie nástroje, motory (s výnimkou pre pozemné vozidlá), transportéry, poľnohospodárske stroje, stroje na zváranie; automatické prístroje uvádzané do činnosti vhođením mince alebo známky; prístroje a nástroje vedecké, navigačné, geodetické, elektrické; špeciálne záchranné odevy, prístroje a nástroje chirurgické, lekárske, zubárske a zverolekárske; zariadenia na čistenie odpadových vôd; dopravné prostriedky pozemné, letecké alebo vodné, vozíky; motory pre pozemné vozidlá; kaučuky, guma, výrobky z týchto hmôt; fólie, dosky a tyče z plastických hmôt (polotovary); hmoty tesniace, upchávkové a izolačné; stavebný materiál nekovový, kameň prírodný a umelý, cement, vápno, malta, sadra, štrk; kameninové alebo cementové rúry; výrobky pre stavbu ciest, asfalt, smola, živec; prenosné domy, polospracované drevo; povrazy a povrázky z prírodných alebo umelých textilných vlákien alebo z plastických hmôt; surové textilné vlákna; nite na textilné účely, priadze; káva, čaj, kakao, cukor, ryža, múka, med, soľ; reklamná a propagačná činnosť, inzertná činnosť, doprava; vydávanie kníh a časopisov (vydavateľstvo); organizovanie vzdelávania, kurzov a seminárov; prevádzkovanie cestovnej kancelárie; organizačné a ekonomické poradenstvo; účtovné poradenstvo a vedenie účtovníctva; poradenská činnosť v oblasti informatiky a výpočtovej techniky.
- (51) 1, 4, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 17, 19, 22, 23, 30, 35, 39, 41, 42
(21) 1374-94

- (11) 173 328
(22) 07.09.1994
(15) 19.12.1994
(18) 07.09.2004
(54)



- (73) **Grafobal, akciová spoločnosť**, Mazúrova 2, 909 87 Skalica, SK;
- (57) Sadzba a zhotovovanie tlačiarenských predlôh, zhotovovanie výsekových foriem, výrobky z papiera a lepenky, obaly na kozmetiku, pančuchy, práce prášky, cigarety, lieky, elektroniku, potraviny, cukrovinky, mrazené výrobky, vianočné kolekcie,

dezerty, tiež obaly s podlepením výseku fóliou, gramoobaly, vrecká, papierové odnosné obaly, prírezy. Polygrafické výrobky, kalendáre nástenné, stolové, vreckové a plánovacie, knihy, brožúry, letáky, leporelá, plagáty, pohľadnice, obaly na knihy, reklamné a propagačné tlačoviny, prospekty, katalógy, maľovanky, výseky, kredenčný papier, potlačený papier grafický, reprodukcie grafické, obaly na CD, MG, etikety, nálepky, vinety, cenovky, visačky, faktoring, forfaiting, leasing, vydavateľská činnosť, grafické služby.

(51) 6, 16, 35, 36, 41, 42
(21) 2007-94

(11) 173 329
(22) 07.09.1994
(15) 23.12.1994
(18) 07.09.2004
(54)



(73) **Grafobal, akciová spoločnosť, Mazúrova 2, 909 87 Skalica, SK;**

(57) Sadzba a zhotovovanie tlačiarenských predlôh, zhotovovanie výsekových foriem, výrobky z papiera a lepenky, obaly na kozmetiku, pančuchy, pracie prášky, lieky, elektroniku, potraviny, cukrovinky, mrazené výrobky, vianočné kolekcie, dezerty, obaly s podlepením výseku fóliou, papierové odnosné obaly, prírezy, polygrafické výrobky, kalendáre stolové, vreckové a plánovacie, knihy, brožúry, letáky, plagáty, obaly na knihy, reklamné a propagačné tlačoviny, prospekty, katalógy, maľovanky, reprodukcie grafické, obaly na CD, MG, nálepky, vinety, cenovky, visačky, faktoring, forfaiting, leasing, vydavateľská činnosť, grafické služby.

(51) 6, 16, 35, 36, 41, 42
(21) 2006-94

(11) 173 330
(22) 15.04.1992
(15) 23.12.1994
(18) 15.04.2002

(54) **EMULSAR**

(73) **Bush Boake Allen Limited, Blackhorse Lane, London, GB;**

(57) Chuťové prísady a prostriedky na ochutenie, korenie a miešané korenie, korenie sušené alebo v tekutom stave, výťažky z korenia.

(51) 30
(21) 67986-92

(11) 173 331
(22) 27.08.1991
(15) 27.12.1994
(18) 27.08.2001

(54) **QUANTUM**

(73) **HELENE CURTIS, INC., spoločnosť zriadená a existujúca podľa zákonov štátu Illinois, Chicago, Illinois, US;**

(57) **Vlasový šampón, prípravky na starostlivosť, úpravu a pestovanie vlasov (bez liečivých účinkov), prípravky na čistenie a starostlivosť o pokožku a telo (bez liečivých účinkov), antiperspiračné a osobné dezodoranty.**

(51) 3
(21) 63420-91

(11) 173 332
(22) 27.08.1991
(15) 27.12.1994
(18) 27.08.2001

(54) **SALON SELECTIVES**

(73) **HELENE CURTIS, INC., spoločnosť zriadená a existujúca podľa zákonov štátu Illinois, Chicago, Illinois, US;**

(57) **Vlasový šampón, prípravky na starostlivosť, úpravu a pestovanie vlasov (bez liečivých účinkov), prípravky na čistenie a starostlivosť o pokožku a telo (bez liečivých účinkov), antiperspiračné a osobné dezodoranty.**

(51) 3
(21) 63421-91

(11) 173 333
(22) 27.08.1991
(15) 27.12.1994
(18) 27.08.2001

(54) **SUAVE**

(73) **HELENE CURTIS, INC., spoločnosť zriadená a existujúca podľa zákonov štátu Illinois, Chicago, Illinois, US;**

(57) **Vlasový šampón, prípravky na starostlivosť, úpravu a pestovanie vlasov (bez liečivých účinkov), prípravky na čistenie a starostlivosť o pokožku a telo (bez liečivých účinkov), antiperspiračné a osobné dezodoranty, prostriedky proti poteniu, osviežovače vzduchu a prostriedky na čistenie vzduchu, dezodoranty s výnimkou na osobnú potrebu.**

(51) 3, 5
(21) 63422-91

(11) 173 334
(22) 09.04.1992
(15) 27.12.1994
(18) 09.04.2002

(54) **CompaqLink**

(73) **COMPAQ COMPUTER CORPORATION, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, Houston, Texas, US;**

(57) **Inštruktážne príručky pre používateľov, prospekty a poradenské letáky na obsluhu popisujúce elektronickú databázu a jej využitie pre elektronickú poštovú službu, poskytovanie informácií o výrobkoch a prijímanie obchodných dopytov pomocou elektronických oznamovacích systémov, elektronická komunikácia medzi výrobcom a jeho obchodníkmi, zákazníkmi a konečnými užívateľmi počítačov pripojených pomocou telekomunikačných kanálov.**

(51) 16, 35, 38
(21) 67870-92

- (11) 173 335
- (22) 26.07.1994
- (15) 27.12.1994
- (18) 26.07.2004
- (54)



- (73) **AGROLAND, spol. s r.o.,** Saratovská 26/A,
841 02 Bratislava, SK;
- (57) Priemyselné komposty a hnojivá; obchodné služby.
- (51) 1, 35
- (59) farebná
- (21) 1677-94

- (11) 173 336
- (22) 23.05.1994
- (15) 27.12.1994
- (18) 23.05.2004
- (54)



- (73) **PT Žilina, akciová spoločnosť,** Pri celulóžke 3494,
010 01 Žilina, SK;
- (57) Toaletný papier, hygienické vreckovky, servítky,
kuchynské utierky.
- (51) 16
- (21) 1186-94

Zapísané obnovy ochranných známok

99 843	151 575	151 740
--------	---------	---------

- (11) **99 843**
 (22) 04.02.1933
 (15) 04.02.1933
 (18) 04.02.2003
 (54) **Dinarkon**
 (73) **Biotika a.s.**, Príboj 335, 976 13 Slovenská
 Lupča, SK;
 (57) Chemické výrobky, farmaceutické prípravky,
 liečivá, kozmetické prípravky.
 (51) 1, 3, 5
 (21) 4136-33

- (11) **151 575**
 (22) 09.06.1954
 (15) 05.08.1954
 (18) 09.06.2004
 (54)



- (73) **Jihostroj, a. s.**, Budějovická 148, 382 32 Vele-
 šín, CZ
 (57) Protiprachové zariadenia: zavlažovacie rúry,
 rozprašovacie ružice a rozprašovacie delo.
 (51) 6, 7, 21
 (21) 2232-54

- (11) **151 740**
 (22) 23.10.1954
 (15) 13.12.1954
 (18) 23.10.2004
 (54) **ZKL**
 (73) **ZKL Klášterec nad Ohří, a.s.**, Klášterec nad
 Ohří, CZ;
 (57) Valivé ložiská.
 (51) 7
 (21) 3490-54

Prevedy ochranných známk

Číslo zápisu	Predchádzajúci majiteľ	Terajší majiteľ	S účinnosťou od:
88 775	Chesebrough-Pond's Inc., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu New York, New York, NY, US;	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	27.12.1994
88 775	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	Unilever N.V., Weena 455,3013 AL Rotterdam, NL;	27.12.1994
88 776	Chesebrough-Pond's Inc., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu New York, New York, NY, US;	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	27.12.1994
88 776	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	Unilever N.V., Weena 455,3013 AL Rotterdam, NL;	27.12.1994
89 951	Biotika, štátny podnik, 976 13 Slovenská Ľupča, SK;	Biotika, a.s. Příboj 335, 976 13 Slovenská Ľupča, SK;	05.01.1995
92 761	Biotika, štátny podnik, 976 13 Slovenská Ľupča, SK;	Biotika, a.s. Příboj 335, 976 13 Slovenská Ľupča, SK;	05.01.1995
95 209	Biotika, štátny podnik, 976 13 Slovenská Ľupča, SK;	Biotika, a.s. Příboj 335, 976 13 Slovenská Ľupča, SK;	05.01.1995
96 790	Biotika, štátny podnik, 976 13 Slovenská Ľupča, SK;	Biotika, a.s. Příboj 335, 976 13 Slovenská Ľupča, SK;	05.01.1995
99 843	Biotika, štátny podnik, 976 13 Slovenská Ľupča, SK;	Biotika, a.s. Příboj 335, 976 13 Slovenská Ľupča, SK;	02.01.1995
114 316	Západočeské zřídla, státní podnik, Karlovy Vary, CZ;	Karlovarské minerální vody a.s., Horova 3, 360 21 Karlovy Vary, CZ;	03.01.1995
114 321	Západočeské zřídla, státní podnik, Karlovy Vary, CZ;	Karlovarské minerální vody a.s., Horova 3, 360 21 Karlovy Vary, CZ;	03.01.1995
114 334	Západočeské zřídla, státní podnik, Karlovy Vary, CZ;	Karlovarské minerální vody a.s., Horova 3, 360 21 Karlovy Vary, CZ;	03.01.1995
114 335	Západočeské zřídla, státní podnik, Karlovy Vary, CZ;	Karlovarské minerální vody a.s., Horova 3, 360 21 Karlovy Vary, CZ;	03.01.1995
118 067	Barum, a.s., Otrokovice, CZ;	Barum Continental spol. s.r.o., 765 31 Otrokovice, CZ;	03.01.1995

118 073	Barum, a.s., Otrokovice, CZ;	Barum Continental spol. s.r.o., 765 31 Otrokovice, CZ;	03.01.1995
150 448	Západočeské zřídla, státní podnik, Karlovy Vary, CZ;	Karlovarské minerální vody a.s., Ho- rova 3, 360 21 Karlovy Vary, CZ;	03.01.1995
150 473	Západočeské zřídla, státní podnik, Karlovy Vary, CZ;	Karlovarské minerální vody a.s., Ho- rova 3, 360 21 Karlovy Vary, CZ;	03.01.1995
150 474	Západočeské zřídla, státní podnik, Karlovy Vary, CZ;	Karlovarské minerální vody a.s., Ho- rova 3, 360 21 Karlovy Vary, CZ;	03.01.1995
150 484	Západočeské zřídla, státní podnik, Karlovy Vary, CZ;	Karlovarské minerální vody a.s., Ho- rova 3, 360 21 Karlovy Vary, CZ;	03.01.1995
151 575	Jihostroj, státní podnik, 382 32 Ve- lešín, CZ;	Jihostroj, a.s., Budějovická 148, 382 32 Velešín, CZ;	04.01.1995
151 967	Figaro Trnava, štátny podnik, Trnava, SK;	Investment Development Company, spol. s r.o., Páričkova 27, 821 08 Bratislava, SK;	02.12.1994
152 077	Biotika, štátny podnik, 976 13 Sloven- ská Lupča, SK;	Biotika, a.s. Priboj 335, 976 13 Slo- venská Lupča, SK;	05.01.1995
153 053	Biotika, štátny podnik, 976 13 Sloven- ská Lupča, SK;	Biotika, a.s. Priboj 335, 976 13 Slo- venská Lupča, SK;	05.01.1995
154 662	Biotika, štátny podnik, 976 13 Sloven- ská Lupča, SK;	Biotika, a.s. Priboj 335, 976 13 Slo- venská Lupča, SK;	05.01.1995
155 128	Barum, a.s., Otrokovice, CZ;	Barum Continental spol. s.r.o., 765 31 Otrokovice, CZ;	03.01.1995
156 309	Matador, národný podnik, Kopčianska 18, 852 01 Bratislava, SK;	VHJ Slovnaft o.p., Kopčianska 18, 852 01 Bratislava, SK;	03.01.1995
156 309	VHJ Slovnaft o.p., Kopčianska 18, 852 01 Bratislava, SK;	Slovchémia š.p. Matador k.p., Kop- čianska 18, 852 01 Bratislava, SK;	03.01.1995
156 309	Slovchémia š.p. Matador k.p., Kop- čianska 18, 852 01 Bratislava, SK;	Matador, štátny podnik, 852 01 Bra- tislava, SK;	03.01.1995
156 309	Matador, štátny podnik, 852 01 Brati- slava, SK;	Matador, štátny podnik, Kopčian- ska 18, 852 01 Bratislava, SK;	03.01.1995

156 922	Chesebrough-Pond's Inc., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu New York, New York, NY, US;	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	27.12.1994
156 922	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	Unilever N.V., Weena 455,3013 AL Rotterdam, NL;	27.12.1994
156 957	Figaro Trnava, štátny podnik, Trnava, SK;	Investment Development Company, spol. s r.o., Páričkova 27, 821 08 Bratislava, SK;	02.12.1994
157 337	Chesebrough-Pond's Inc., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu New York, New York, NY, US;	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	27.12.1994
157 337	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	Unilever N.V., Weena 455,3013 AL Rotterdam, NL;	27.12.1994
157 767	Chesebrough-Pond's Inc., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu New York, New York, NY, US;	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	27.12.1994
157 767	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	Unilever N.V., Weena 455,3013 AL Rotterdam, NL;	27.12.1994
158 392	Charles Mackinlay & Company Limited, Edinburg 8, GB;	The Invergordon Distillers Limited, 9-21 Salamander Place, Leith, Edinburgh, EH 6 7JL, GB;	03.01.1995
158 747	Chesebrough-Pond's Inc., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu New York, New York, NY, US;	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	27.12.1994
158 747	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	Unilever N.V., Weena 455,3013 AL Rotterdam, NL;	27.12.1994
159 007	Chesebrough-Pond's Inc., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu New York, New York, NY, US;	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	27.12.1994
159 007	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	Unilever N.V., Weena 455,3013 AL Rotterdam, NL;	27.12.1994
159 208	Pan American World Airways, Inc., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu New York, 111 Broadway Street, New New York, N.Y, US;	United Air Lines, Inc., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, 1200 Algounquin Road, Elk Grove Township, Illinois, US;	04.01.1995
159 504	Barum, a.s., Otrokovice, CZ;	Barum Continental spol. s r.o., 765 31 Otrokovice, CZ;	04.01.1995

160 410	Matador, národný podnik, Kopčianska 18, 852 01 Bratislava, SK;	VHJ Slovnaft o.p., Kopčianska 18, 852 01 Bratislava, SK;	04.01.1995
160 410	VHJ Slovnaft o.p., Kopčianska 18, 852 01 Bratislava, SK;	Slovchémia š.p. Matador k.p., Kopčianska 18, 852 01 Bratislava, SK;	04.01.1995
160 410	Slovchémia š.p. Matador k.p., Kopčianska 18, 852 01 Bratislava, SK;	Matador, štátny podnik, 852 01 Bratislava, SK;	04.01.1995
160 410	Matador, štátny podnik, 852 01 Bratislava, SK;	Matador, štátny podnik, Kopčianska 18, 852 01 Bratislava, SK;	04.01.1995
161 240	Chesebrough-Pond's Inc., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu New York, New York, NY, US;	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	05.01.1995
161 240	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	Unilever N.V., Weena 455,3013 AL Rotterdam, NL;	05.01.1995
162 531	United Biscuits (UK) Limited, Edinburgh, GB;	United Biscuits (UK) Limited, 12 Hope Street, Edinburgh EH 2 4DD, GB;	05.01.1995
162 551	United Biscuits (UK) Limited, Edinburgh, GB;	United Biscuits (UK) Limited, 12 Hope Street, Edinburgh EH 2 4DD, GB;	03.01.1995
163 295	Jeyes Holdings Limited, Thetford, Norfolk, GB;	Jeyes Group PLC., Brunel Way, Thetford, Norfolk, GB;	05.01.1995
163 751	Chesebrough-Pond's Inc., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu New York, New York, NY, US;	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	27.12.1994
163 751	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	Unilever N.V., Weena 455,3013 AL Rotterdam, NL;	27.12.1994
163 894	Chesebrough-Pond's Inc., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu New York, New York, NY, US;	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	27.12.1994
163 894	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	Unilever N.V., Weena 455,3013 AL Rotterdam, NL;	27.12.1994
163 910	Chesebrough-Pond's Inc., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu New York, New York, NY, US;	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	27.12.1994
163 910	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	Unilever N.V., Weena 455,3013 AL Rotterdam, NL;	27.12.1994

163 911	Chesebrough-Pond's Inc., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu New York, New York, NY, US;	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	27.12.1994
163 911	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	Unilever N.V., Weena 455,3013 AL Rotterdam, NL;	27.12.1994
163 962	Chesebrough-Pond's Inc., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu New York, New York, NY, US;	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	27.12.1994
163 962	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	Unilever N.V., Weena 455,3013 AL Rotterdam, NL;	27.12.1994
164 053	Chesebrough-Pond's Inc., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu New York, New York, NY, US;	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	27.12.1994
164 053	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	Unilever N.V., Weena 455,3013 AL Rotterdam, NL;	27.12.1994
164 078	Chesebrough-Pond's Inc., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu New York, New York, NY, US;	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	27.12.1994
164 078	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	Unilever N.V., Weena 455,3013 AL Rotterdam, NL;	27.12.1994
164 097	Chesebrough-Pond's Inc., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu New York, New York, NY, US;	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	27.12.1994
164 097	Conopco, Inc., Greenwich, Connecticut, US;	Unilever N.V., Weena 455,3013 AL Rotterdam, NL;	27.12.1994
164 217	MARS Svratka, státní podnik, Libušina 194, 592 02 Svratka, CZ;	MARS Svratka, a.s., Libušina 194, 592 02 Svratka, CZ;	03.01.1995
165 305	Ostravar, státná podnik Ostrava, 728 25 Ostrava, CZ;	Ostravar, a.s., Hornopolní 57, 728 25 Ostrava, CZ;	03.01.1995
168 162	Pfizer Corporation, Colon, PA;	John. A. Benckiser, GmbH, Ludwig-Bertram-Strasse 8 & 10, Ludwigshafen, DE;	27.12.1994
168 411	Mary Quant Cosmetics Limited, Egham, Surrey, GB;	Mary Quant Cosmetics Japan Ltd., Aoyama Taiyo Bldg., 1-7-6, Shibuya, Shibuya-ku, Tokyo, JP;	04.01.1995

171 116	Pfizer Corporation, Colon, PA;	John. A. Benckiser, GmbH, Ludwig-Bertram-Strasse 8 & 10, Ludwigshafen, DE;	03.01.1995
171 117	Pfizer Corporation, Colon, PA;	John. A. Benckiser, GmbH, Ludwig-Bertram-Strasse 8 & 10, Ludwigshafen, DE;	02.01.1995
171 118	Pfizer Corporation, Colon, PA;	John. A. Benckiser, GmbH, Ludwig-Bertram-Strasse 8 & 10, Ludwigshafen, DE;	02.01.1995
171 184	Západočeské zřídla, státní podnik, Karlovy Vary, CZ;	Karlovarské minerální vody a.s., Horova 3, 360 21 Karlovy Vary, CZ;	02.01.1995
171 475	Pfizer Corporation, Colon, PA;	John. A. Benckiser, GmbH, Ludwig-Bertram-Strasse 8 & 10, Ludwigshafen, DE;	02.01.1995

Zmena v údajoch o majiteľoch ochranných znáмок

Číslo zápisu	Majiteľ	S účinnosťou od:
162 531	UB RESTAURANTS LIMITED, Edinburgh, GB;	05.01.1995
162 531	GrandMet Restaurants Limited, Edinburgh, GB;	05.01.1995
162 531	Burger King Limited, Edinburgh, GB;	05.01.1995
162 551	UB RESTAURANTS LIMITED, Edinburgh, GB;	03.01.1995
162 551	GrandMet Restaurants Limited, Edinburgh, GB;	03.01.1995
162 551	Burger King Limited, Edinburgh, GB;	03.01.1995
163 295	Jeyes Holdings Limited, Thetford, Norfolk, GB;	05.01.1995
168 411	Mary Quant Cosmetics Limited, Rusham Park, Whitehall Lane Egham, Surrey TW20 9NW, GB;	04.01.1995

Licenčné zmluvy

Číslo zápisu	Majiteľ	Nadobúdateľ licencie	Dátum uzavretia licenčnej zmluvy	S účinnosťou od:
151 740	ZKL Klášterec nad Ohří, a.s., Klášterec nad Ohří, CZ;	KLF-ZVL, a.s., Kukučínova, 024 11 Kysucké Nové Mesto, SK;	01.03.1994	19.12.1994
152 893	ZKL Klášterec nad Ohří, a.s., Klášterec nad Ohří, CZ;	KLF-ZVL, a.s., Kukučínova, 024 11 Kysucké Nové Mesto, SK;	01.03.1994	19.12.1994
R 186 890	RHONE - POULENC CHIMIE, 25 Quai Paul Doumer, 924 08 Courbevoie, FR;	RHONE - POULENC RHODIA AG, Engessestrasse 8, D - 79108 Freiburg, DE;	18.11.1993	24.10.1994
258 726	EFFEMS AG, Zug, CH;	EFFEM GmbH, Verden/Aller, DE;	21.12.1993	26.09.1994
284 502	EFFEMS AG, Zug, CH;	EFFEM GmbH, Verden/Aller, DE;	21.12.1993	26.09.1994
284 502	EFFEM GmbH, Verden/Aller, DE;	MARS G.B. LIMITED, Slough, Berkshire, GB;	21.12.1993	26.09.1994
350 073	EFFEM GmbH, Verden/Aller, DE;	MARS G.B. LIMITED, Slough, Berkshire, GB;	21.12.1993	26.09.1994
376 310 A	EFFEMS AG, Zug, CH;	DOVEUROPE S.A., Steinbourg, FR;	21.12.1993	26.09.1994
370 310 A	EFFEMS AG, Zug, CH;	MARS B.V., BB Veghel. NL;	21.12.1993	26.09.1994
376 347	EFFEMS AG, Zug, CH;	DOVEUROPE S.A., Steinbourg, FR;	21.12.1993	26.09.1994
376 347	EFFEMS AG, Zug, CH;	MARS B.V., BB Veghel. NL;	21.12.1993	26.09.1994
389 223	EFFEMS AG, Zug, CH;	EFFEM GmbH, Verden/Aller, DE;	21.12.1993	26.09.1994
389 223	EFFEMS AG, Zug, CH;	UNISABI SNC, Saint-Denis-de- l'Hotel, FR;	21.12.1993	26.09.1994
394 116	EFFEM GmbH, Verden/Aller, DE;	MASTER FOODS, Varšava, PL;	21.12.1993	26.09.1994

394 116	EFFEM GmbH, Verden/Aller, DE;	MASTER FOODS AUSTRIA GmbH, Bruck/Leitha, AT;	21.12.1993	26.09.1994
399 607	EFFEMS AG, Zug, CH;	MARS B.V., BB Veghel. NL;	21.12.1993	26.09.1994
399 607	EFFEMS AG, Zug, CH;	MARS U.K. LIMITED, Slough, Berkshire, GB;	21.12.1993	26.09.1994
399 606	EFFEMS AG, Zug, CH;	DOVEUROPE S.A., Steinbourg, FR;	21.12.1993	26.09.1994
399 606	EFFEMS AG, Zug, CH;	MARS B.V., BB Veghel. NL;	21.12.1993	26.09.1994
399 608	EFFEMS AG, Zug, CH;	MARS B.V., BB Veghel. NL;	21.12.1993	26.09.1994
399 608	EFFEMS AG, Zug, CH;	DOVEUROPE S.A., Steinbourg, FR;	21.12.1993	26.09.1994
399 609	EFFEMS AG, Zug, CH;	MARS G.B. LIMITED, Slough, Berkshire, GB;	21.12.1993	26.09.1994
399 609	EFFEMS AG, Zug, CH;	MASTER FOODS AUSTRIA GmbH, Bruck/Leitha, AT;	21.12.1993	26.09.1994
399 609	EFFEMS AG, Zug, CH;	EFFEM GmbH, Verden/Aller, DE;	21.12.1993	26.09.1994
399 610	EFFEMS AG, Zug, CH;	EFFEM GmbH, Verden/Aller, DE;	21.12.1993	26.09.1994
399 610	EFFEMS AG, Zug, CH;	MARS G.B. LIMITED, Slough, Berkshire, GB;	21.12.1993	26.09.1994
399 611	EFFEMS AG, Zug, CH;	UNISABI SNC, Saint-Denis-de-l'Hotel, FR;	21.12.1993	26.09.1994
399 611	EFFEMS AG, Zug, CH;	EFFEM GmbH, Verden/Aller, DE;	21.12.1993	26.09.1994
399 612	EFFEMS AG, Zug, CH;	EFFEM GmbH, Verden/Aller, DE;	21.12.1993	26.09.1994
399 612	EFFEMS AG, Zug, CH;	MASTER FOODS AUSTRIA GmbH, Bruck/Leitha, AT;	21.12.1993	26.09.1994

399 613	EFFEMS AG, Zug, CH;	UNISABI SNC, Saint-Denis-de-l'Hotel, FR;	21.12.1993	26.09.1994
399 613	EFFEMS AG, Zug, CH;	EFFEM GmbH, Verden/Aller, DE;	21.12.1993	26.09.1994
399 613	EFFEMS AG, Zug, CH;	MASTER FOODS, Varšava, PL;	21.12.1993	26.09.1994
399 613	EFFEMS AG, Zug, CH;	MARS G.B. LIMITED, Slough, Berkshire, GB;	21.12.1993	26.09.1994
399 615	EFFEMS AG, Zug, CH;	MARS B.V., BB Veghel. NL;	21.12.1993	26.09.1994
399 615	EFFEMS AG, Zug, CH;	DOVEUROPE S.A., Steinbourg, FR;	21.12.1993	26.09.1994
399 616	EFFEMS AG, Zug, CH;	MARS ALIMENTAIRE S.A., Haguenau, FR;	21.12.1993	26.09.1994
399 616	EFFEMS AG, Zug, CH;	MASTER FOODS AUSTRIA GmbH, Bruck/Leitha, AT;	21.12.1993	26.09.1994
399 616	EFFEMS AG, Zug, CH;	DOVEUROPE S.A., Steinbourg, FR;	21.12.1993	26.09.1994
399 616	EFFEMS AG, Zug, CH;	MASTER FOODS HUNGARY, KFT, Budapešť, HU;	21.12.1993	26.09.1994
407 916	EFFEMS AG, Zug, CH;	EFFEM GmbH, Verden/Aller, DE;	21.12.1993	26.09.1994
407 916	EFFEMS AG, Zug, CH;	MARS G.B. LIMITED, Slough, Berkshire, GB;	21.12.1993	26.09.1994
411 443	EFFEMS AG, Zug, CH;	DOVEUROPE S.A., Steinbourg, FR;	21.12.1993	26.09.1994
411 443	EFFEMS AG, Zug, CH;	MARS B.V., BB Veghel. NL;	21.12.1993	26.09.1994
411 444	EFFEMS AG, Zug, CH;	MARS B.V., BB Veghel. NL;	21.12.1993	26.09.1994
411 444	EFFEMS AG, Zug, CH;	DOVEUROPE S.A., Steinbourg, FR;	21.12.1993	26.09.1994
412 985	EFFEMS AG, Zug, CH;	MARS ALIMENTAIRE S.A., Haguenau, FR;	21.12.1993	26.09.1994

412 985	EFFEMS AG, Zug, CH;	MASTER FOODS AUSTRIA GmbH, Bruck/Leitha, AT;	21.12.1993	26.09.1994
412 985	EFFEMS AG, Zug, CH;	DOVEUROPE S.A., Steinbourg, FR;	21.12.1993	26.09.1994
412 985	EFFEMS AG, Zug, CH;	MASTER FOODS HUNGARY, KFT, Budapešť, HU;	21.12.1993	26.09.1994

Medzinárodné zápisy ochranných známok

(11) 172 508	(11) 172 447
(12) 621 309	(12) 623 727
(22) 03.08.1992	(22) 05.11.1993
(15) 29.07.1994	(15) 03.05.1994
(81) DE, AT, BX, HU, PL, CH;	(81) DE, AT, BY, BG, CN, HR, ES, RU, FR, HU, IT, PL, PT, K'EDR, CZ, RO, SI, UA, YU;
(11) 172 445	(11) 172 448
(12) 624 762	(12) 625 170
(22) 12.10.1993	(22) 18.01.1994
(15) 11.04.1994	(15) 03.05.1994
(81) DE, AT, BY, BX, BG, CN, ES, RU, FR, HU, IT, KZ, PL, CZ, RO, UA;	(81) DE, AT, BY, BX, HR, ES, RU, FR, HU, IT, LI, PL, CZ, SI, CH, UA;

Výmazy ochranných známok

Číslo zápisu	Dátum výmazu:
155 641	28.11.1994
155 642	28.11.1994
155 643	28.11.1994
155 644	28.11.1994
155 645	28.11.1994
155 646	28.11.1994
155 647	28.11.1994
155 691	28.11.1994

Číselné kódy na označovanie bibliografických údajov

(11)	Číslo zápisu	(33)	Krajina priority
(21)	Číslo prihlášky	(51)	Triedenie priemyselných vzorov
(22)	Dátum podania prihlášky	(54)	Názov
(23)	Výstavná priorita	(72)	Meno pôvodcu
(31)	Číslo prioritnej prihlášky	(73)	Meno (názov) majiteľa
(32)	Dátum prioritnej prihlášky	(74)	Meno zástupcu

Zapísané priemyselné vzory

24 410	24 414	24 418	24 422
24 411	24 415	24 419	24 423
24 412	24 416	24 420	24 424
24 413	24 417	24 421	24 425

Zapísané priemyselné vzory

- (11) 24 410
 (21) 25102/92
 (22) 24.01.92
 (54) Fľaša na biostimulátor
 (51) 09/01.01
 počet vonkajších úprav: 01
 (73) JAMINEX, a.s., Riegrova 14, 466 01 Jablonec nad Nisou, CZ;
 (72) Vild Libor Ing., K. Vika 951, 511 01 Turnov, CZ;



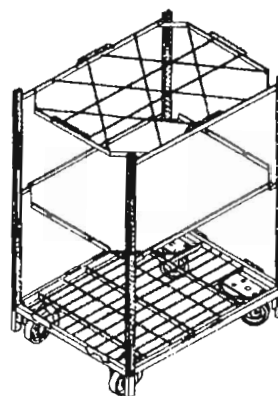
24410

- (11) 24 411
 (21) 25958-92
 (22) 17.09.92
 (54) Zásobník plynov plniacej stanice
 (51) 23/01.08
 počet vonkajších úprav: 01
 (73) VÍTKOVICE a.s., 706 02 Ostrava, CZ;
 (72) Malucha Oldřich, Mítušova 51, 705 00 Ostrava-Hrabůvka, CZ; Přeček Vit ak. soch., Antala Staška 6, 736 01 Havířov, CZ; Thiel Hugo Ing., Nováčkova 68, 614 00 Brno, CZ; Katošivil Ivan Ing., Mjr. Nováka 23, 705 00 Ostrava, CZ;

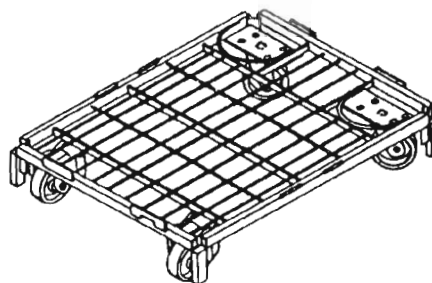


24411

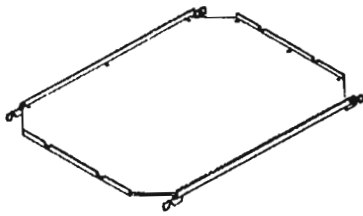
- (11) 24 412
 (21) 262-93
 (22) 30.09.93
 (31) MA 0325 1993
 (32) 01.04.93
 (33) DK
 (54) Kontajner a jeho diely
 (51) 09/03.04
 počet vonkajších úprav: 05
 (73) R.D. Impex ApS, Fynsvej 60, DK-5500 Middelfart, DK;
 (72) Mogensen Erling Kristen, Faergegádsvej 78, DK-5500 Middelfart, DK;



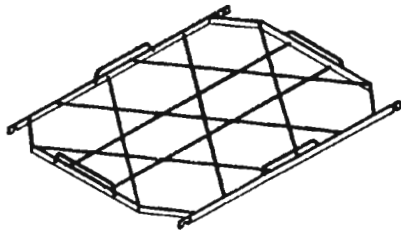
24412 variant 1



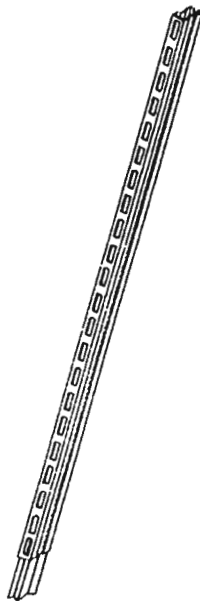
24412 variant 2



24412 variant 3

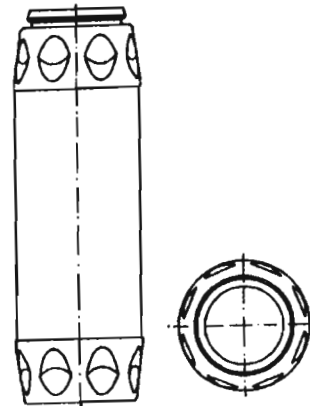


24412 variant 4



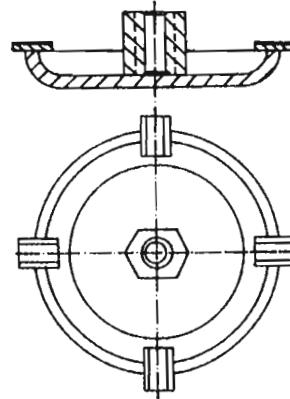
24412 variant 5

- (11) 24 413
 (21) 271-93
 (22) 08.10.93
 (54) Fľaša na sypký materiál
 (51) 09/01.03
 počet vonkajších úprav: 01
 (73) TATRACHEMA, výrobné družstvo, Bulharská 40, 917 76 Trnava, SK;
 (72) Zemko Marián Ing., G. Dusíka 51, 917 00 Trnava, SK; Puškár Jozef, 919 21 Zeleneč 164, SK;

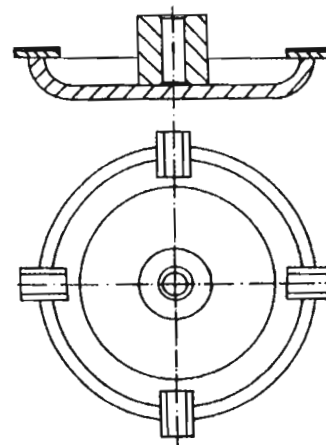


24413

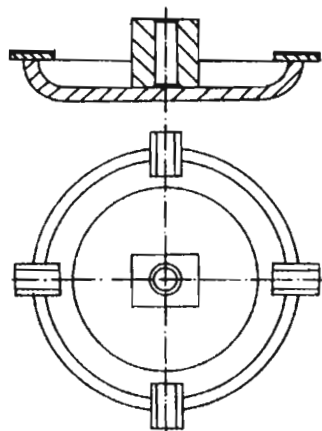
- (11) 24 414
 (21) 272-93
 (22) 08.10.93
 (54) Popolník
 (51) 27/03.00
 počet vonkajších úprav: 07
 (73) Mochnáč Viktor Ing., Kpt. Nálepku 730, 068 01 Medzilaborce, SK;
 (72) Mochnáč Viktor Ing., Kpt. Nálepku 730, 068 01 Medzilaborce, SK;



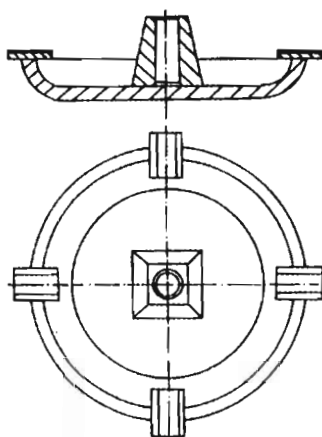
24414 variant 1



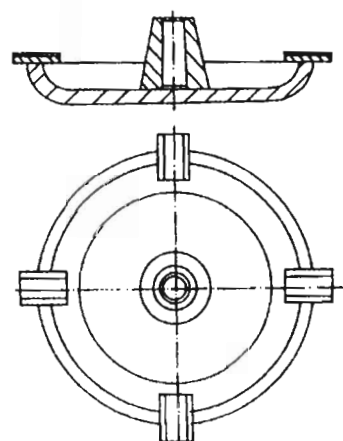
24414 variant 2



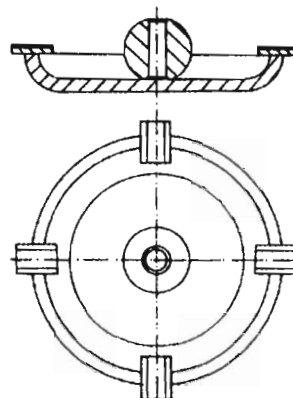
24414 variant 3



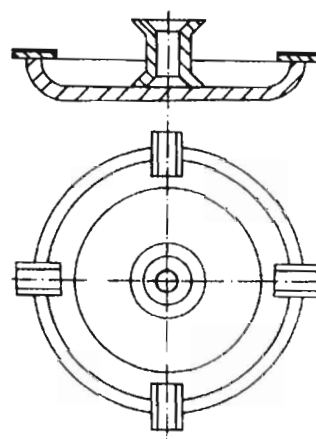
24414 variant 4



24414 variant 5

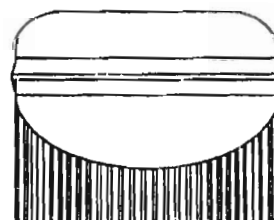


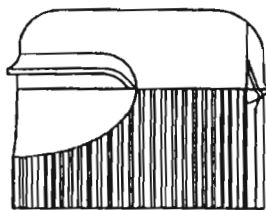
24414 variant 6



24414 variant 7

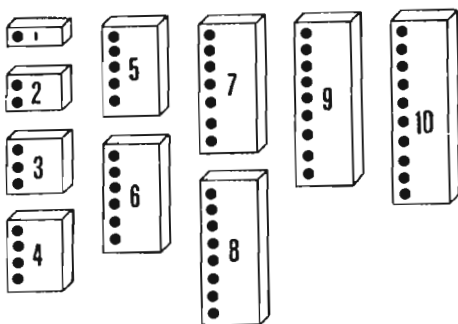
- (11) 24 415
 (21) 275-93
 (22) 18.10.93
 (31) 932 217
 (32) 23.04.93
 (33) FR
 (54) Uzáver
 (51) 09/07.00
 počet vonkajších úprav: 01
 (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US;
 (72) Deflander Joseph Ferdinand, Elleveldweg 28, B31 50 Wespelaar, BE; Declerck Johan Willy, Stationsstraat 376, B84 80 Ichtegem, BE; Bilani Nady /NMN/, Nieuwiaan, 119-Bte 6, B18 53 Strombeek-Bever, BE;



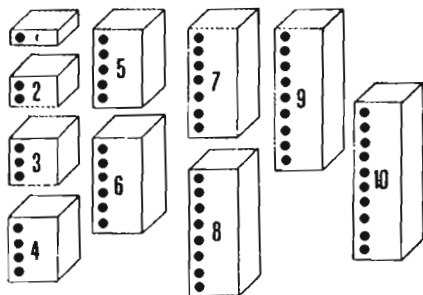


24415

- (11) 24 416
 (21) 292-93
 (22) 25.10.93
 (54) **Stavebnicové počítadlo, učebná pomôcka**
 (51) 19/07.01
 počet vonkajších úprav: 03
 (73) Gašpar Martin, Okružná 115, 018 51 Nová Dubnica, SK;
 (72) Gašpar Martin, Okružná 115, 018 51 Nová Dubnica, SK;



24416 variant 1

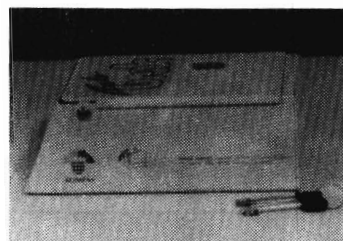
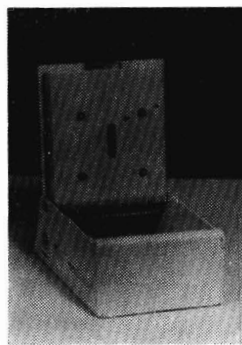


24416 variant 2



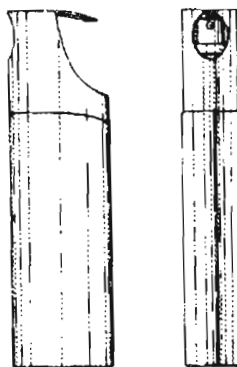
24416 variant 3

- (11) 24 417
 (21) 341-93
 (22) 29.12.93
 (54) **Autotrezor**
 (51) 12/16.13
 počet vonkajších úprav: 01
 (73) Krupa Samuel, Spojová 12, 974 01 Banská Bystrica, SK;
 (72) Krupa Samuel, Spojová 12, 974 01 Banská Bystrica, SK;



24417

- (11) 24 418
 (21) 7-94
 (22) 18.01.94
 (31) MU 2044/93
 (32) 20.07.93
 (33) AT
 (54) **Sprejová fľaša**
 (51) 09/01.04
 počet vonkajších úprav: 01
 (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL;
 (72) Pfeffer Matthias, Irenental 39, A-3011 Tullnerbach, AT;



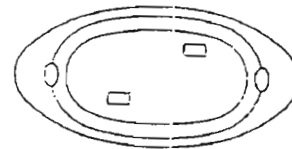
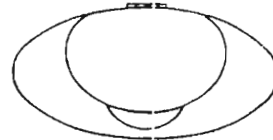
24418

- (11) 24 419
 (21) 10-94
 (22) 27.01.94
 (54) Vonkajšia úprava vrecúška na konzumné mlieko
 (51) 09/05.10
 počet vonkajších úprav: 01
 (73) Kohlmayerová Tamara MVDr., Švábska 36, 082 51 Prešov, SK;
 (72) Kohlmayerová Tamara MVDr., Švábska 36, 082 51 Prešov, SK;



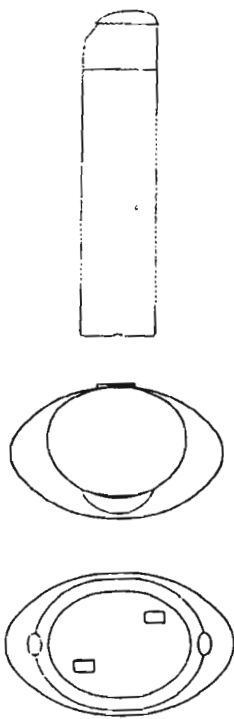
24419

- (11) 24 420
 (21) 12-94
 (22) 28.01.94
 (31) 934.069
 (32) 30.07.93
 (33) FR
 (54) Flaštička na šampón
 (51) 09/01.01
 počet vonkajších úprav: 03
 (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL;
 (72) Lovell Francis, 8 Square de Clignancourt, 750 18 Paris, FR; Rushe Peter, 20 rue Yves Toudie, 750 10 Paris, FR; Mougnot Francois, 1 bis. rue de Bellevue, 750 19 Paris, FR;

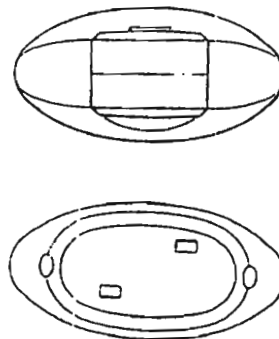


24420 variant 1





24420 variant 2



24420 variant 3

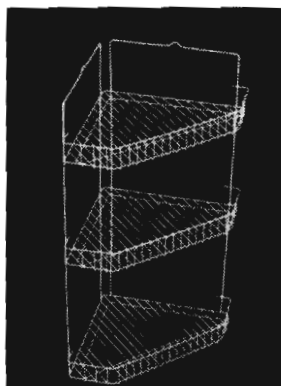
- (11) 24 421
 (21) 324-93
 (22) 10.12.93
 (54) **Stredový odkladací panel pre automobily**
 (51) 12/16.13
 počet vonkajších úprav: 01
 (73) Škarýd Ladislav - PINK, Lázeňská 207, 463 64 Lázně Libverda, CZ; Pšenský Zdeněk - PINK, Lázeňská 207, 463 64 Lázně Libverda, CZ;
 (72) Škarýd Ladislav - PINK, Lázeňská 207, 463 64 Lázně Libverda, CZ; Pšenský Zdeněk - PINK, Lázeňská 207, 463 64 Lázně Libverda, CZ;



24421

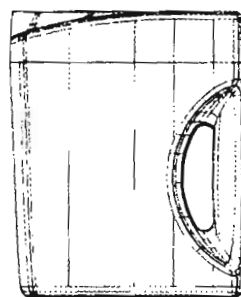
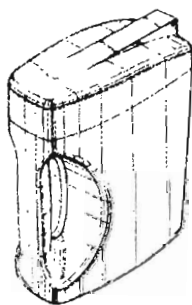
- (11) 24 422
 (21) 22-94
 (22) 08.02.94
 (54) **Polica rohová**
 (51) 06/06.04
 počet vonkajších úprav: 01
 (73) Sklenár Pavol Ing., Dullova 46/66, 036 08 Martin, SK; Šmál Jaroslav Ing., ul. Mládeže 371, 038 21 Mošovce, SK;

- (72) Sklenár Pavol Ing., Dullova 46/66, 036 08 Martin, SK; Šmál Jaroslav Ing., ul. Mládeže 371, 038 21 Mošovce, SK;



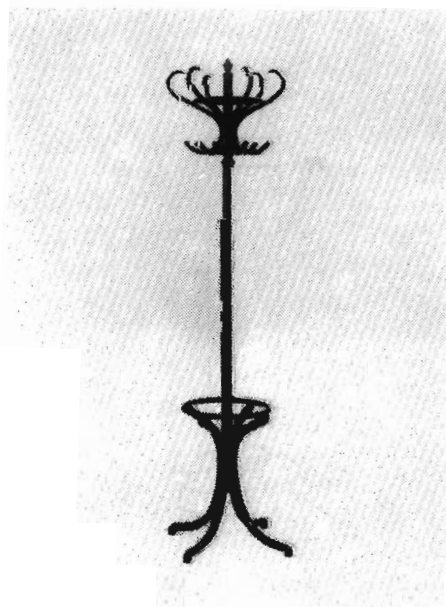
24422

- (11) 24 423
 (21) 41-94
 (22) 25.02.94
 (31) 2033373
 (32) 26.08.93
 (33) GB
 (54) **Nádoba**
 (51) 09/02.04
 počet vonkajších úprav: 01
 (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL;
 (72) Blair Graham John, 4-Huntington Close, Moreton Wirral, Merseyside, GB; Critchley Paul, 40 Blackhorse Lane, Hitchin, Hertford, GB; Rait James William, 3 Foxwood Drive, Over Peover, Knutsford, Cheshire, GB; Suxdorf Michael, Milchstrasse 6B, Hamburg 13, DE;



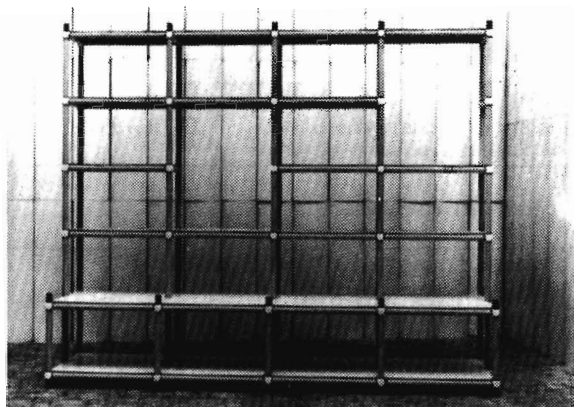
24423

- (11) 24 424
 (21) 273-93
 (22) 13.10.93
 (31) V-26 893-93
 (32) 20.09.93
 (33) CZ
 (54) **Vešiak**
 (51) 06/08.00
 počet vonkajších úprav: 01
 (73) TON, akciová spoločnosť, 768 61 Bystřice p/Hostýnem, CZ;
 (72) Macek Josef, Komenského 1236, 768 61 Bystřice p/Hostýnem, CZ; Valter Jiří Ing., U Končín 1249, 768 61 Bystřice p/Hostýnem, CZ;



24424

- (11) 24 425
(21) 25920-92
(22) 08.09.92
(54) **Rozoberateľný regál s nosnými prvkami kruhového pôdorysu**
(51) 06/04.04
počet vonkajších úprav: 01
(73) Východočeské papírny, a.s., Opletalova 17, 563 26 Lanškroun, CZ;
(72) Petrá Petr Ing., Na Dilech 540, 561 64 Jablonné nad Orlicí, CZ; Kučera Jiří, J.Wolkera 110, 563 01 Lanškroun, CZ; Kárský Jaromír, Krátká 933, 563 01 Lanškroun, CZ; Kašpar Antonín Ing., Palackého 648, 563 01 Lanškroun, CZ; Vykydlová Marta Ing., Na Větru 786, 563 01 Lanškroun, CZ; Stichauer Miroslav, Vančurova 158, 563 01 Lanškroun, CZ; Tomeš Oldřich Ing. Csc., Dobrovského 305, 563 01 Lanškroun, CZ; Buček Josef, Rudoltice 249, 563 01 Lanškroun, CZ; Kuliha Miroslav Ing., Krátka 916, 563 01 Lanškroun, CZ;



24425

OZNAMY

Číslo zápisu	Číslo prihlášky	Dátum prihlásenia	Názov	Doba predĺženia
21924	V-22582/89	07.08.1989	Nové tvarové riešenie prídavnej elektronickej jednotky...	07.08.1999
21925	V-22583/89	07.08.1989	Nové tvarové riešenie stykača	07.08.1999
21926	V-22585/89	07.08.1989	Nové tvarové riešenie prídavnej elektronickej jednotky...	07.08.1999
21927	V-22586/89	07.08.1989	Nové tvarové riešenie prídavnej elektronickej jednotky...	07.08.1999
21933	V-22782/89	02.11.1989	Puzdro tepelného relé	02.11.1999
21953	V-22406/89	08.06.1989	Držadlo pre zubolekársky nástroj	08.06.1999
22097	V-22809/89	14.11.1989	Nové tvarové riešenie stykača	14.11.1999
22597	V-22584/89	07.08.1989	Nové tvarové riešenie ochranného modulu spínačového elektromagnetu	07.08.1999
23035	V-23590/90	07.09.1990	Rukoväť zubolekárskeho nástroja	07.09.2000

ČASŤ

ÚRADNÉ OZNAMY

Arbitrážne centrum WIPO

Svetová organizácia duševného vlastníctva (WIPO) oznámila, že v októbri 1994 začalo svoju činnosť Arbitrážne centrum WIPO pre rozhodovanie medzinárodných sporov obsahujúcich duševné vlastníctvo.

Arbitrážne centrum WIPO je organizačný útvar WIPO, ktorý organizuje niekoľko druhov konaní, ktoré sú alternatívou konania na súde. Sú zamerané na rozhodovanie sporov v medzinárodných obchodných veciach, ktorých predmetom je duševné vlastníctvo:

M e d i á c i a : právne nezáväzná konanie, v ktorom neutrálny mediátor (sprostredkovateľ) pomáha stranám, ktoré sú v spore, dosiahnuť jeho vzájomné výhodné a odsúhlasené urovnanie.

A r b i t r á ž : konanie, v ktorom je spor predložený arbitrovi alebo tribunálu, pozostávajúcemu z niekoľkých arbitrov, ktorí vynesú rozhodnutie vo veci sporu, zaväzujúce zúčastnené strany.

U r ý c h l e n á a r b i t r á ž : forma arbitráže so skráteným časom konania a vynesenia rozhodnutia, za nižšiu cenu.

N á s l e d n á m e d i á c i a : nasleduje po arbitráži v prípade, že nedošlo k urovnaniu sporu. Konanie spájajúce mediáciu a arbitráž v prípade, že k urovnaniu sporu nedošlo v lehote dohodnutej zúčastnenými stranami pred začiatkom arbitráže.

Ďalšie informácie o cieľoch, podmienkach a rozsahu služieb poskytovaných Arbitrážnym centrom WIPO možno získať v jeho sídle, 34, chemin des Colombettes, 1211 Genève 20, Suisse, tel : (004122)7309111, Fax : (004122)7335428.

Rozhodnutie Správnej rady Európskej patentovej organizácie

Úrad priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky (ďalej len "Úrad") oznamuje, že Správna rada Európskej patentovej organizácie prijala 15. decembra 1994 rozhodnutie, ktorým sa znižujú poplatky za medzinárodnú rešerš a predbežný prieskum, vykonávaných na predmet medzinárodnej prihlášky v prospech občanov stredoeurópskych a východoeurópskych štátov a členov Spoločenstva nezávislých štátov.

Toto rozhodnutie nadobúda účinnosť pre Slovenskú republiku od 1. apríla 1995.

Rozhodnutie správnej rady z 15. decembra 1994,

ktoré sa týka zníženia poplatkov za medzinárodnú rešerš a predbežný prieskum, vykonávaných na predmet medzinárodnej prihlášky, v prospech občanov stredoeurópskych a východoeurópskych štátov a členov Spoločenstva nezávislých štátov (ďalej len "SNS")

Správna rada európskej patentovej organizácie,

majúc na zreteli Európsku patentovú dohodu, najmä článok 33, odsek 2, písm. d) tejto dohody, majúc na zreteli Pravidlá, týkajúce sa poplatkov, na návrh prezidenta Európskeho patentového úradu, s ohľadom na stanovisko Rozpočtového a finančného výboru, rozhodla nasledovne:

Článok 1

(1) Poplatky za medzinárodnú rešerš a predbežný prieskum, vykonávaných na predmet medzinárodnej prihlášky podľa článku 2, odseky 2 a 19 Pravidiel, týkajúcich sa poplatkov, budú znížené o 75 %, ak bola medzinárodná prihláška podaná na kompetentnom prijímacom úrade občanom Albánska, Bulharska, Českej republiky, Estónska, Maďarska, Lotyšska, Litvska, Poľska, Rumunska, Slovenska, Slovinska alebo členom SNS (Ďalej len "reformné štáty").

(2) Toto rozhodnutie bude platiť v prípade, ak Úrad priemyselného vlastníctva alebo iný kompetentný ústredný orgán štátnej správy o to požiadava v oznámení, adresovanom prezidentovi Európskeho patentového úradu. Prezident Európskeho patentového úradu potom bližšie určí dátum, od ktorého nadobudne toto rozhodnutie účinnosť.

Článok 2

Pre účely tohto rozhodnutia sa " občanom reformného štátu " rozumie každá fyzická osoba, ktorá má štátnu príslušnosť jednej z uvedených krajín podľa zákonov tejto krajiny a každá právnická osoba, ktorá je zriadená v súlade so zákonmi tejto krajiny, majúca svoje hlavné sídlo podnikania v jednom z reformných štátov, a v ktorej fyzické alebo právnické osoby, ktoré nie sú štátnymi príslušníkmi v žiadnom z reformných štátov, resp. majú svoje bydlisko alebo hlavné sídlo podnikania mimo reformného štátu, nemajú priamu alebo nepriamu majetkovú účasť.

Článok 3

Zníženie poplatkov podľa článku 1 bude priznané na základe žiadosti prihlasovateľa. Ak je viac ako jeden prihlasovateľ, zníženie bude priznané, len ak sú všetci prihlasovatelia občanmi reformného štátu. pri podávaní žiadosti musí prihlasovateľ prehlásiť, že spĺňa podmienky, uvedené v článku 2. Orgán, ktorému má byť poplatok zaplatený, rozhodne o žiadosti.

Článok 4

Po pristúpení reformného štátu k Európskej patentovej dohode toto rozhodnutie prestane platiť pre prihlášky, podané v deň alebo po dni pristúpenia.

Článok 5

Toto rozhodnutie nadobúda účinnosť 1. apríla 1995 a spočiatku bude platiť pre obdobie troch rokov.

Mníchov, 15. decembra 1994

za Správnu radu
predseda

Per Lund THOFT

Upozornenie WIPO

Svetová organizácia duševného vlastníctva (WIPO) svojím listom zo dňa 23. januára 1995 upozorňuje na nedostatky, týkajúce sa medzinárodných prihlášok podaných podľa Zmluvy o patentovej spolupráci (PCT), ide o dodržiavanie Pravidiel 11 a 26 uvedenej Zmluvy v záujme primeranej jednotnosti medzinárodného zverejnenie.

1/ Referenčné číslo prihlasovateľa

Ak prihlasovateľ uvádza v žiadosti v kolonke " Applicant s file reference" svoje referenčné číslo, toto má byť podľa Pravidla 11.6(f) Zmluvy umiestnené v strede horného okraja medzinárodnej prihlášky a nemá pozostávať z viac ako 12 znakov (písmená, číslice). Niektorí prihlasovatelia alebo patentoví zástupcovia uvádzajú na medzinárodnej prihláške iné referenčné číslo než majú napísané na prvej strane žiadosti alebo jeho dĺžka presahuje 12 znakov. Toto číslo nespôsobuje problémy, ak je v hornom okraji maximálne 1,5 cm od stredu strany. medzinárodný úrad (IB) pri spracovaní prihlášok pokrýva horný okraj maskou a v prípade, že je referenčné číslo umiestnené inak ako je požadované, bude prekryté číslom svetového patentu (WO) a číslom patentu PCT.

2/ Číslovanie riadkov

Podľa Pravidla 11.8(a) Zmluvy sa doporučuje číslovať každý piaty riadok na každej strane opisu a nárokov. Ak nie je uplatnené číslovanie riadkov, nemožno proti tomu namietat', avšak nie sú splnené požiadavky primeranej jednotnosti medzinárodného zverejnenie.

3/ Číslovanie riadkov v prípade, že tabuľky alebo vzorce sú umiestnené šikmo

Podľa Pravidla 11.10(d) Zmluvy číslovanie riadkov, ak je uplatnené, má byť v tomto prípade na ľavom okraji strany tak, aby čitateľovi pomohlo nájsť konkrétny riadok.

Oznam Komory patentových zástupcov

Komora patentových zástupcov, Bratislava, Ružová dolina 8 oznamuje:
v zmysle § 4 ods. 1 zákona 237/91 Zb. o patentových zástupcoch, v znení zákona č. 90/91 Z.z. boli dňa 19. januára 1995 do registra Komory zapísaní:

s oprávnením
zastupovať v odbore

Meno a adresa:	tel./fax:	zameranie:
CESNEKOVÁ Elena Ing. Zochova 16/VIII, 811 03 Bratislava	tel.:07/313334	V
HOLAKOVSKÝ Štefan Ing., Drobného 13, 841 01 Bratislava	tel.:07/766726	V, OZ
LOBODOVÁ Dagmar Ing., Clementisova 6, 040 22 Košice	tel.:095/713243	OZ
MÁČAJOVÁ Mária Ing., Bajzová 4, 949 01 Nitra	tel.:087/418242 087/66679	OZ
ZAHATŇANSKÁ Gabriela Ing., Rajčianska 36, 010 01 Žilina	tel.:089/23125	V, OZ
RZYMANOVÁ Kamila Ing., Ul. mládeže 2354/32, 058 01 Poprad		V

Vysvetlivky:

- V - vynálezy, úžitkové vzory, priemyselné vzory a topografie polovodičových výrobkov
OZ - ochranné známky a označenia pôvodu výrobkov

Dvojpísmenné kódové označenia krajín a medzinár. organizácií

AM	Arménsko	HK	Hong-Kong	PA	Panama
AR	Argentína	HR	Chorvátsko	PL	Poľská republika
AT	Rakúsko	HU	Maďarská republika	PT	Portugalsko
AU	Austrália	CH	Švajčiarsko	RO	Rumunsko
AZ	Azerbajdžan	IE	Írsko	RU	Ruská federácia
BE	Belgicko	IN	India	SE	Švédsko
BG	Bulharsko	IQ	Irak	SI	Slovinsko
BR	Brazília	IT	Taliansko	SK	Slovenská republika
BY	Bielorusko	JP	Japonsko	TJ	Tadžikistan
CA	Kanada	KG	Kirgistan	TM	Turkmenistan
CU	Kuba	KP	Kórea	TR	Turecko
CY	Cyprus	KR	Južná Kórejská republika	UA	Ukrajina
CZ	Česká republika	KZ	Kazachstan	US	Spojené štáty americké
DE	Spolková republika Nemecko	LI	Lichtenštejnsko	UZ	Uzbekistan
DK	Dánsko	LT	Litva	YU	Juhoslávia
EE	Estónsko	LU	Luxembursko	ZA	Južná Afrika
EG	Egypt	LV	Lotyšsko	EP	Európska patentová organizácia
ES	Španielsko	MN	Mongolsko	WO	Medzinárodná organizácia pre duševné vlastníctvo
FI	Fínsko	MO	Moldavská republika		
FR	Francúzsko	MX	Mexiko		
GB	Veľká Británia	NL	Holandsko		
GE	Gruzínsko	NO	Nórsko		
GR	Grécko	NZ	Nový Zéland		