URZĄD PATENTOWY RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

BIULETYN

Urzędu Patentowego

ISSN - 0137 - 8015 • Cena 16,00 zł • Warszawa 2006

22

Urząd Patentowy RP – na podstawie art. 43 ust. 1. art. 100 oraz art. 143 ustawy z dnia 30 czerwca 2000 r. Prawo własności przemysłowej oraz rozporządzeń Prezesa Rady Ministrów wydanych na podstawie art. 93, art. 101 ust. 2 oraz art. 152 ustawy (Dz. U. z 2003 r. nr 119 poz. 1117 z późniejszymi zmianami) – dokonuje ogłoszenia w „Biuletynie Urzędu Patentowego" o zgłoszonych wynalazkach, wzorach użytkowych i znakach towarowych. Ogłoszenia o zgłoszeniach wynalazków i wzorów użytkowych publikowane w Biuletynie podane są w układzie klasowym według Międzynarodowej Klasyfikacji Patentowej i zawierają:

– symbol Międzynarodowej Klasyfikacji Patentowej,
– numer zgłoszenia wynalazku lub wzoru użytkowego,
– datę zgłoszenia wynalazku lub wzoru użytkowego,
– datę i kraj uprzedniego pierwszeństwa oraz numer zgłoszenia lub oznaczenie wystawy,
– nazwisko i imię lub nazwę zgłaszającego,
– miejsce zamieszkania lub siedzibę oraz kraj zgłaszającego,
– nazwisko i imię wynalazcy,
– tytuł wynalazku lub wzoru użytkowego,
– skrót opisu, w razie potrzeby z figurą rysunku,
– liczbę zastrzeżeń,
– daty wprowadzenia zmian zastrzeżeń, jeśli miały miejsce.

Ogłoszenia o zgłoszeniach znaków towarowych publikowane są w układzie numerowym i zawierają:

– numer zgłoszenia,
– datę zgłoszenia,
– datę i kraj uprzedniego pierwszeństwa oraz numer zgłoszenia priorytetowego lub oznaczenie wystawy,
– nazwisko i imię lub nazwę zgłaszającego oraz miejscowość zamieszkania (siedziby) i kraj (kod),
– prezentację znaku towarowego,
– wskazane przez zgłaszającego klasy towarowe.

W Biuletynie ogłasza się również informacje o międzynarodowych zgłoszeniach wynalazków i wzorów użytkowych, w zakresie których podjęto postępowanie przed Urzędem Patentowym RP działającym jako urząd wyznaczony lub wybrany oraz informacje o złożeniu tłumaczenia na język polski zastrzeżeń patentowych europejskiego zgłoszenia patentowego i o notyfikowanych międzynarodowych rejestracjach znaków towarowych dokonanych w trybie Porozumienia madryckiego z wyznaczeniem Polski.

Po wykazie ogłoszeń o zgłoszeniach podaje się wykazy zgłoszeń wynalazków i wzorów użytkowych opublikowanych w danym numerze w układzie numerowym oraz zgłoszeń znaków towarowych w układzie klasowym i alfabetycznym.

* * *

Od dnia ogłoszenia o zgłoszeniu wynalazku i wzoru użytkowego oraz znaku towarowego osoby trzecie mogą:

1) zapoznać się ze wskazanym opisem zgłoszeniowym wynalazku lub wzoru użytkowego, zawierającym opis, zastrzeżenia patentowe lub ochronne i rysunki oraz sporządzać z nich odpisy;
2) zapoznać się ze wskazanym w zgłoszeniu znakiem towarowym oraz wykazem towarów (z bazy komputerowej);
3) w terminie sześciu miesięcy – zgłaszać do Urzędu Patentowego uwagi co do istnienia przeszkód uniemożliwiających udzielenie patentu (prawa ochronnego).

Odpowiednio uzasadnione pod względem faktycznym (dokumentacja dowodowa) i prawnym uwagi należy nadsyłać na adres:

Urząd Patentowy RP – 00-950 Warszawa; skr. poczt. 203, Al. Niepodległości 188.

Informuje się, że odbitki opisu zgłoszeniowego oraz kartę informacyjną znaku towarowego można zamawiać w Urzędzie Patentowym, przy czym w zamówieniu należy podać przynajmniej numer zgłoszenia, numer „Biuletynu Urzędu Patentowego", w którym dokonano ogłoszenia o zgłoszeniu oraz numer strony. Celowe jest podanie innych danych identyfikacyjnych zamawianego materiału (tytuł wynalazku lub wzoru użytkowego, określenie znaku towarowego).

Urząd Patentowy podaje do wiadomości nr konta w NBP
Urząd Patentowy RP – NBP O/O w Warszawie konto: **93 1010 1010 0025 8322 3100 0000**

Zainteresowanych prenumeratą lub zakupem egzemplarzy bieżących oraz z lat ubiegłych prosimy o składanie zamówień: faksem pod numerem (0-22) 875-06-82 lub via e-mail: wydawnictwa@uprp.pl
Informacji dotyczących wydawnictw udzielamy pod numerem telefonu (0-22) 825-80-01 w. 224, 107.

URZĄD PATENTOWY RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
Nakład 405 egz. Cena 16,00 zł
Druk: Departament Wydawnictw Urzędu Patentowego RP. Zam. 537/2006

BIULETYN Urzędu Patentowego

Warszawa, dnia 30 października 2006 r. Nr 22 (857) Rok XXXIV

A. OGŁOSZENIA O ZGŁOSZONYCH W POLSCE WYNALAZKACH I WZORACH UŻYTKOWYCH

Cyfrowe kody identyfikujące (wg normy WIPO ST. 9), które poprzedzają informacje o zgłoszonych do opatentowania wynalazkach oraz zgłoszonych do uzyskania prawa ochronnego wzorach użytkowych, mają następujące znaczenie:

(21) – numer zgłoszenia wynalazku lub wzoru użytkowego
(22) – data zgłoszenia wynalazku lub wzoru użytkowego
(23) – dane dotyczące pierwszeństwa z wystawy (data i oznaczenie wystawy)
(31) – numer zgłoszenia priorytetowego (standaryzowany)
(32) – data zgłoszenia priorytetowego (data pierwszeństwa)
(33) – kraj, w którym dokonano zgłoszenia priorytetowego (kod kraju)*
(51) – symbol Międzynarodowej Klasyfikacji Patentowej:
cyfra przed kodem (51) oznacza kolejną edycję MKP
(54) – tytuł wynalazku lub wzoru użytkowego
(57) – skrót opisu w razie potrzeby z figurą rysunku
(61) – nr zgłoszenia głównego
(71) – nazwisko i imię lub nazwa zgłaszającego, a także miejsce zamieszkania lub siedziba oraz kraj zgłaszającego (kod kraju)*
(72) – nazwisko i imię twórcy (ów) wynalazku lub wzoru użytkowego
(75) – nazwisko i imię twórcy (ów) wynalazku lub wzoru użytkowego, który jest (którzy są) zarazem zgłaszającym (zgłaszającymi), a także miejsce zamieszkania i kraj (kod kraju)*
(86) – data i numer zgłoszenia międzynarodowego
(87) – data i numer publikacji zgłoszenia międzynarodowego (dodatkowo podaje się miejsce publikacji)

Przed cyfrowym kodem identyfikującym (21), umieszczone są następujące literowo-cyfrowe kody rodzaju dokumentu (wg normy WIPO ST. 16):

A1 – ogłoszenie o zgłoszeniu wynalazku
A3 – ogłoszenie o zgłoszeniu wynalazku (na patent dodatkowy)
U1 – ogłoszenie o zgłoszeniu wzoru użytkowego

*) nie podaje się kodu PL

I. WYNALAZKI

DZIAŁ A

PODSTAWOWE POTRZEBY LUDZKIE

A1 (21) **374750** (22) 2005 04 28 8(51) ***A21D 2/36***

(71) Lehrer-Rychel Liliana W.W.K.VINI, Rogoźnik
(72) Lehrer-Rychel Liliana, Gambuś Halina

(54) **Pieczywo o podwyższonej wartości żywieniowej**

(57) Pieczywo o podwyższonej wartości żywieniowej, szczególnie chleb, w mieszaninie wyjściowej do sporządzenia ciasta chlebowego składającej się z mąki, drożdży, soli i wody zawiera od 9 do 15 % wag., korzystnie 10 % wag., zmielonego lnu oleistego.

(1 zastrzeżenie)

A1 (21) **374454** (22) 2005 04 18 8(51) ***A23K 1/16***

(71) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(72) Chojnacka Katarzyna, Górecki Henryk, Górecka Helena, Hoffmann Józef, Dobrzański Zbigniew, Bartkowiak Anna, Barańska Marzanna

(54) **Sposób wytwarzania mineralnych dodatków paszowych na bazie biomasy mikroalg**

(57) Wynalazek dotyczy wytwarzania dadatków paszowych, w których mikroelementy w zakresach stężeń 40-60 mg/g Mn, 40-50 mg/g Zn, 40-45 mg/g Fe, 4,5-5 mg/g Cu związane z bionośnikiem. Sposób polega na tym, że materiał biologiczny, w postaci mikroalg z rodzaju ***Spirulina species***, ***Chlorella species*** i ***Gloeocystis species*** wiąże się z mikroelementami, takimi jak Mn, Zn, Fe i Cu na drodze wymiany jonowej z grupami karboksylowymi, hydroksylowymi, fosforylowymi i aminowymi mikroalg. Mikroelementy wiąże się z powierzchnią ściany komórkowej na drodze biosorpcji i dodatkowo ze strukturami subkomórkowymi w metodzie bioakumulacyjnej.

(5 zastrzeżeń)

A1 (21) **374620** (22) 2005 04 25 8(51) ***A23L 1/10***

(71) Akademia Rolnicza, Lublin
(72) Grochowicz Józef, Panasiewicz Marian, Zawiślak Kazimierz, Sobczak Paweł, Ślaska-Grzywna Beata, Mazur Jacek

(54) **Przekąska zbożowa**

(57) Przekąska zawiera wstępnie spreparowane produkty zbożowe połączone środkiem wiążącym oraz ewentualnie dodatki spożywcze, przy czym produkty zbożowe stanowią wyłącznie całe ziarna zbóż, nasiona lub płatki zbożowe, uprzednio nawilżone i poddane obróbce termicznej, zaś środek wiążący stanowi produkt mleczarski albo syrop. Produkt mleczarski korzystnie stanowi żółty ser, topiony ser bądź kajmak, natomiast ziarna zbóż to ziarna owsa, jęczmienia, pszenicy lub żyta. Jako nasiona szczególnie przydatne są nasiona grochu, dyni i słonecznika. Syrop stanowi korzystnie syrop ziemniaczany, melasa lub syrop owocowy. Przekąska może zawierać także spreparowane cząstki owoców lub warzyw.

(7 zastrzeżeń)

A1 (21) **379658** (22) 2004 09 22 8(51) ***A61F 13/15***

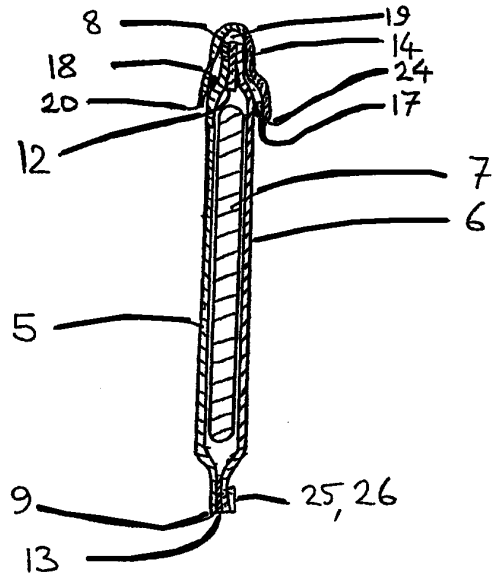
(31) 03 03024663 (32) 2003 10 27 (33) EP
(86) 2004 09 22 PCT/EP04/10608
(87) 2005 05 26 WO05/046544 PCT Gazette nr 21/05

(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB, Goteborg, SE
(72) Winqvist Pontus

(54) **Środki do usuwania wyrobu na pielusze chłonnej**

(57) Pielucha chłonna (1) ma warstwę wierzchnią (5) i warstwę spodnią (6) oraz rdzeń chłonny (7). Pielucha ma również tylną część taliową (4) i przednią część taliową (2), a każda z tych części ma górną krawędź (8, 9), odpowiednio. Pielucha ponadto ma taśmę do usuwania (14), która jest przymocowana zarówno do warstwy wierzchniej (5), jak i warstwy spodniej (6) w poprzek i wokół krawędzi górnej (8, 9). Jedne ze środków mocujących (17) są rozłączalne. Taśma do usuwania (14) może być użyta jako środek do utrzymywania pieluchy w konfiguracji zwiniętej lub złożonej w celu jej wyrzucenia, podczas gdy przed jej użyciem w celu wyrzucenia wyrobu, pokrywa ona górną krawędź (8, 9) pieluchy, zapewniając użytkownikowi wygodną górną krawędź.

(17 zastrzeżeń)



A1 (21) **374680** (22) 2005 04 26 8(51) ***A61G 3/02***

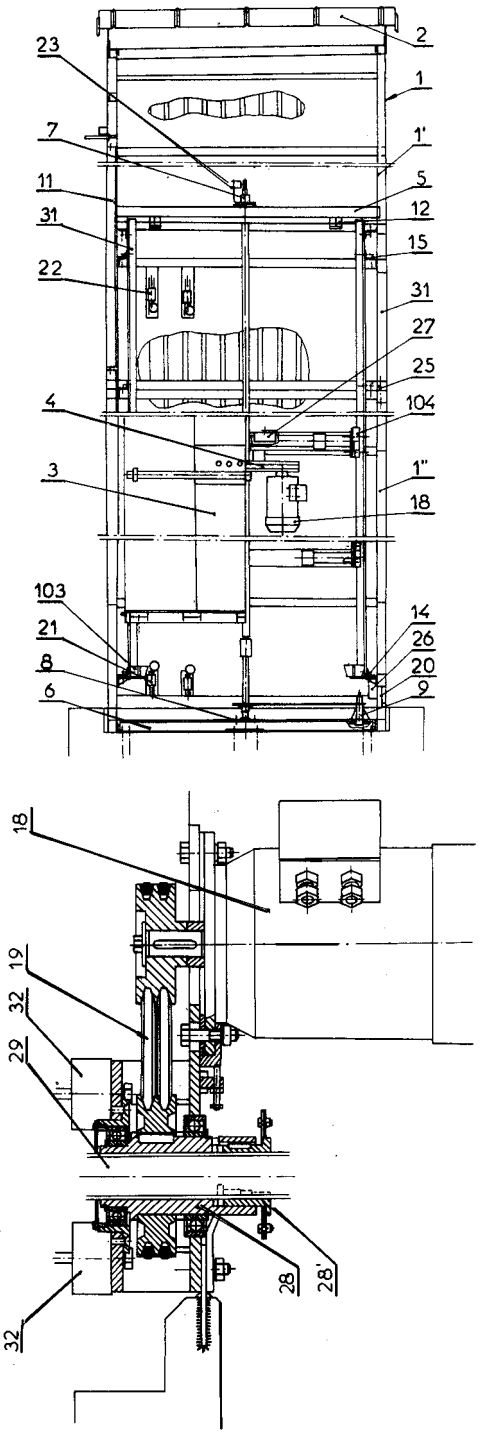
(71) Fabryka Urządzeń Dźwigowych Sp. z o.o., Bolęcin
(72) Romanowicz Jerzy

(54) **Dźwignik dla osób niepełnosprawnych**

(57) Dźwignik dla osób niepełnosprawnych zawierający konstrukcję stalową samonośną wewnątrz, której po prowadnicach przemieszcza się platforma połączona z przekładnią śrubową i zespołem napędowym charakteryzuje się tym, że przekładnie śrubową stanowi nieruchoma samohamowna śruba nośna (29) względem której obraca się nakrętka główna (28) z nakrętką bezpieczeństwa (28') napędzaną zespołem napędowym (4), przy czym nieruchoma samohamowna śruba nośna (29) zawieszona jest wahliwie w łożysku

górnym (7) oraz podparta ślizgowo w łożysku dolnym (8). Dźwignik znajduje zastosowanie dla transportu osób niepełnosprawnych.

(4 zastrzeżenia)



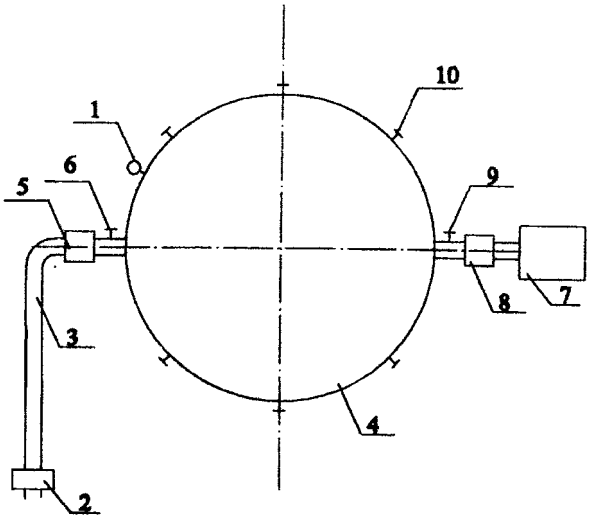
A1 (21) **374520** (22) 2005 04 20 8(51) ***A62B 3/00***

(71) Akademia Podlaska, Siedlce
(72) Osypiuk Roman, Krypa Andrzej

(54) **Sposób wytwarzania poduszki ratunkowej i poduszka ratunkowa wytworzona tym sposobem**

(57) Sposób wytwarzania poduszki ratunkowej, polegający na wypełnieniu jej gazem, charakteryzuje się tym, że pojemnik (4) poduszki ratunkowej napełnia się gazem z silnika spalinowego oraz dwutlenkiem węgla z gaśnicy śniegowej do osiągnięcia ciśnienia w granicy 0,25-0,35 MPa. Poduszka ratunkowa zbudowana jest z pojemnika (4), który ma dwa króćce, zakończone zaworami (6, 9), przy czym jeden króciec zakończony jest uchwytem (8) gaśnicy śniegowej (7), a drugi króciec ma uchwyt (5), zakończony przewodem (3) z szybkozłączem (2).

(4 zastrzeżenia)



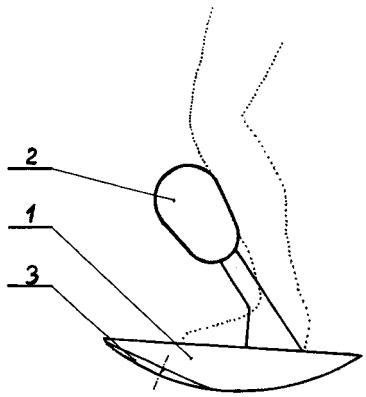
A1 (21) **374518** (22) 2005 04 20 8(51) ***A63B 23/04***

(75) Chrabkowski Tomasz, Wrocław

(54) **Przyrząd gimnastyczny imitujący jazdę na nartach**

(57) Przyrząd gimnastyczny imitujący jazdę na nartach, charakteryzuje się tym, że składa się z korpusu (1), którego górna, płaska część jest wraz ze związanym z nią dowolnego kształtu oparciem (2) przystosowana do oparcia stóp i goleni przez ćwiczącego, dolna zaś jest wyposażona w pojedynczą, krzywoliniową płozę lub ich zespół o kształcie pozwalającym na kołyskowy ruch przyrządu co najmniej w jego płaszczyźnie strzałkowej, zakończoną w przedniej części dyskowym, wzdłużnie ułożyskowanym czopem obrotowym (3).

(1 zastrzeżenie)



Daty wprowadzenia zmian zastrzeżeń: 2005 08 12
2005 12 16

DZIAŁ B

RÓŻNE PROCESY PRZEMYSŁOWE; TRANSPORT

A1 (21) **374473** (22) 2005 04 19 8(51) ***B02C 7/00***

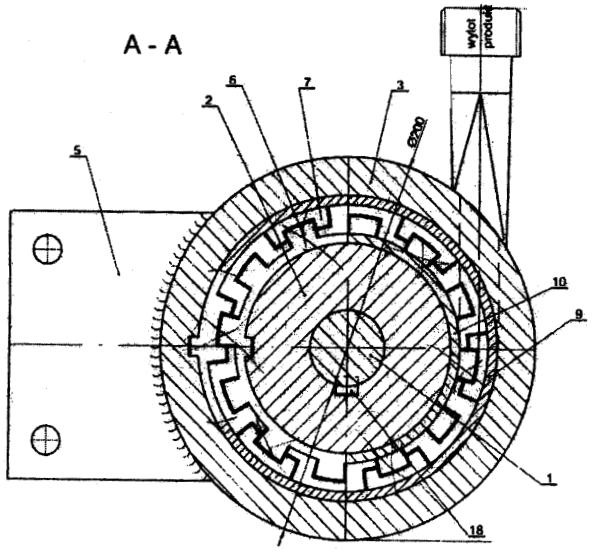
(71) Akademia Techniczno-Rolnicza im. J. J. Śniadeckich, Bydgoszcz

(72) Flizikowski Józef, Tyszczuk Krzysztof, Dyrda Krzysztof

(54) **Urządzenie do rozdrabniania produktów**

(57) Urządzenie do rozdrabniania produktów , korzystnie w postaci minerałów, surowców biologicznych, ziaren, materiałów niejednorodnych i polimerowych mokrych w zawiesinie roboczej lub użytkowej charakteryzuje się tym, że posiada pierścienie o uzębieniu wewnętrznym (7) usytuowane w obudowie (3) i pierścienie o uzębieniu zewnętrznym (6) usytuowane w wirniku (2) o dużej liczbie ostrzy w postaci krawędzi zębów i wrębów.

(2 zastrzeżenia)



A1 (21) **374512** (22) 2005 04 20 8(51) ***B05C 5/00***

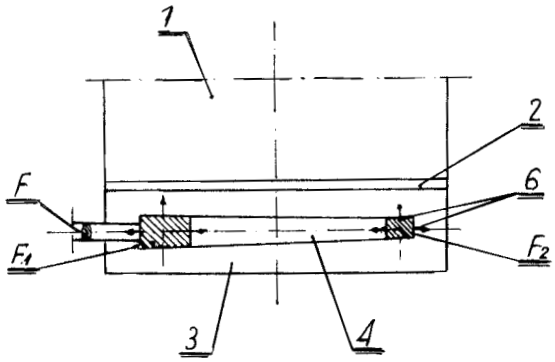
(71) Nowakowski Jerzy Przedsiębiorstwo EKO-CELKON, Brudzewo

(72) Nowakowski Jerzy

(54) **Komora rozprowadzania wody technologicznej**

(57) Komora rozprowadzania wody technologicznej charakteryzuje się tym, że przestrzeń robocza komory (3) rozprowadzania wody w kształcie płaskiego cylindra, z zachowaniem stosunku 5-8% wysokości komory (3), do jej średnicy, styka się z przestrzenią komory technologicznej (1) poprzez oddzielający je perforowany płytowy dyfuzor (2) z wykonanymi na jego powierzchni przelotowymi, szczelinowymi otworami, rozmieszczonymi równomiernie, promieniowo na całej powierzchni. Sumaryczna powierzchnia przelotowych szczelinowych otworów mieści się w granicach 25-35 % odniesionej do powierzchni perforowanego płytowego dyfuzora (2). Powierzchnia jednego przelotowego szczelinowego otworu zawiera się w granicach 0,1-0,15 % całej powierzchni perforowanego płytowego dyfuzora (2). W wewnętrznej przestrzeni komory (3) rozprowadzania wody, znajduje się przewód (4) doprowadzania wody technologicznej w kształcie zamkniętej pętli, o średnicy podziałowej dzielącej perforowany płytowy dyfuzor (2) na część zewnętrzną i wewnętrzną w stosunku 1:1 z 10 % tolerancją (+, -). Powierzchnia (F_1) przekroju poprzecznego przewodu (4) doprowadzania wody technologicznej w początkowej części, jest zwiększona o wartość 40 % w stosunku do powierzchni przekroju wlotu (F), zaś w końcowej części przekrój (F) jest zmniejszony do wartości 40 % w stosunku do powierzchni przekroju wlotu (F) znajdującym się w najdalej oddalonej części przewodu (4) naprzeciw wlotu. W przewodzie (4) doprowadzania wody technologicznej wykonane są wylotowe dysze (6), o powierzchni 46-54 % powierzchni całkowitej dysz (6) (pcd), skierowane do: wewnętrznej pętli przewodu (4) dysze (6) o powierzchni 23-27 % (pcd) skierowane na zewnątrz pętli; dysze (6) o powierzchni 23-27 % (pcd) skierowane w stronę perforowanego płytowego dyfuzora (2). Łączna powierzchnia wylotowych dysz (6) zawarta jest w granicy 1-2 % powierzchni wewnętrznej przewodu (4) doprowadzania wody technologicznej.

(1 zastrzeżenie)



A1 (21) **374595** (22) 2005 04 22 8(51) ***B09B 3/00***

(71) Mazela Adam Doradztwo Techniczne Dr Mazela, Warszawa; PERSPEKTYWA Przedsiębiorstwo Inżynieryjno-Budowlane i Recyklingu Dariusz Peska, Kazimierz Brzóska, Sp.J., Ząbki

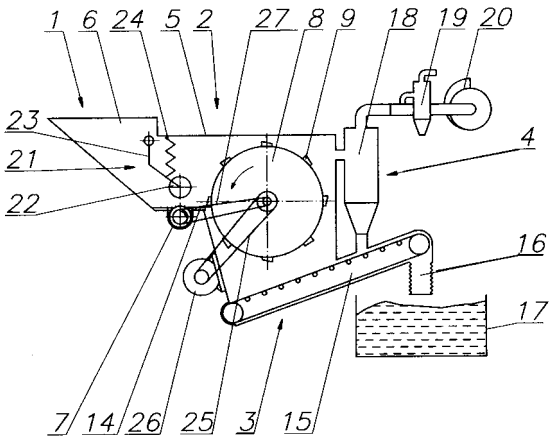
(72) Mazela Adam, Peska Dariusz, Brzóska Kazimierz, Stankiewicz Jarosław, Boratyński Jacek

(54) **Sposób utylizacji złomu papy oraz urządzenie do otrzymywania destruktu w postaci rozwłóknionej papy**

(57) Sposób polega na rozwłóknianiu oczyszczonego wstępnie złomu papy na niewielkie wióry o wymiarach nie większych niż 4 x 50 mm w temperaturze nie wyższej niż 10° C. Otrzymany destrukt w postaci wiórów papy dodaje się do mieszanki cementowo-emulsyjnej na podbudowy nawierzchni drogowych, składającej się z kruszywa mineralnego, mączki mineralnej, środków adhezyjnych i dodatku w postaci destruktu asfaltowego pochodzącego z frezowania nawierzchni, w ilości do 5 % wagowych masy kruszywa w mieszance. Urządzenie do otrzymywania destruktu w postaci rozwłóknionej papy posiada instalację podającą (1), składającą się z kosza zasypowego (6), zaopatrzonego na wyjściu w podajnik zębaty (7), którego napęd jest zsynchronizowany z napędem wirnika (8) rozdrabniarki wirnikowej (2), przy czym wirnik (8) posiada na obwodzie noże (9), których krawędzie tnące są równoległe do osi wirnika (8) oraz do krawędzi tnącej noża stałego (14), usytuowanego w obudowie (5) urządzenia pomiędzy wirnikiem (8), a podajnikiem zębatym (7). Poniżej noża stałego (14) znajduje się

instalacja odbierająca (3) w postaci przenośnika (15), zakończonego pyłoszczelnym zsypem workowym (16). Do obudowy (5) rozdrabniarki wirnikowej (2) jest podłączona instalacja odpylająca (4), składająca się z cyklonu (18), połączonego poprzez filtr workowy (19) z wentylatorem (20). Każdy nóż (9) posiada krawędzie tnące w postaci jednakowych odcinków o długości nie większej niż 50 mm, oddzielonych od siebie przerwami o identycznej długości, przy czym noże (9), poprzedni i następny, na obwodzie wirnika (8) są przesunięte w płaszczyźnie prostopadłej do płaszczyzny obwodu wirnika (8) o długość równą odcinkowi.

(7 zastrzeżeń)



A1 (21) **379656** (22) 2004 07 12 8(51) ***B21D 53/88***

(31) 03 631208 (32) 2003 07 31 (33) US

(86) 2004 07 12 PCT/US04/22294

(87) 2005 02 10 WO05/011890 PCT Gazette nr 06/05

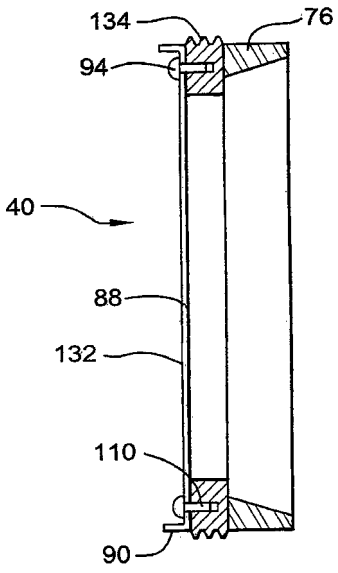
(71) DANA CORPORATION, Toledo, US

(72) Slesinki Steven G.

(54) **Sposób wytwarzania mechanizmu napędzającego i blokującego do urządzenia łożyskowego**

(57) Niniejszy wynalazek dotyczy sposobu wytwarzania mechanizmu napędzającego i blokującego do urządzenia łożyskowego. Wynalazek zapewnia urządzenie łożyskowe mające pierwszy koniec i drugi koniec, przy czym pierwszy koniec ma kształt krzywoliniowy. Wynalazek zapewnia także taśmę (132) z metalu o określonej długości, przy czym taśma z metalu jest dopasowana do krzywoliniowego kształtu pierwszego końca i jest zamocowana do pierwszego końca.

(20 zastrzeżeń)



A1 (21) **374511** (22) 2005 04 20 8(51) ***B22D 23/04 B22C 9/20***

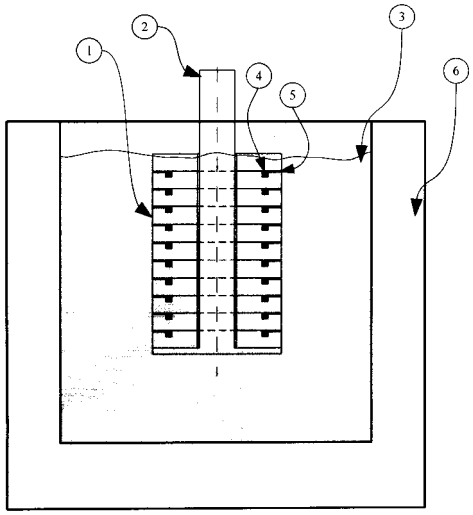
(71) Łysik Zbigniew Przedsiębiorstwo Pierścieni Tłokowych ANSA, Zgierz

(72) Łysik Zbigniew

(54) **Sposób odlewania pierścieni tłokowych**

(57) Sposób odlewania pierścieni tłokowych w pojedynczych formach piaskowych (1) osadzonych na trzpieniu (2) polega na ich wygrzaniu i następnie zanurzeniu w ciekłym metalu (3).

(2 zastrzeżenia)



A1 (21) **379621** (22) 2005 07 20 8(51) ***B22D 39/06 B22D 35/00***

(31) 04 214688 (32) 2004 07 22 (33) JP
05 140714 2005 05 13 JP

(86) 2005 07 20 PCT/JP05/13271

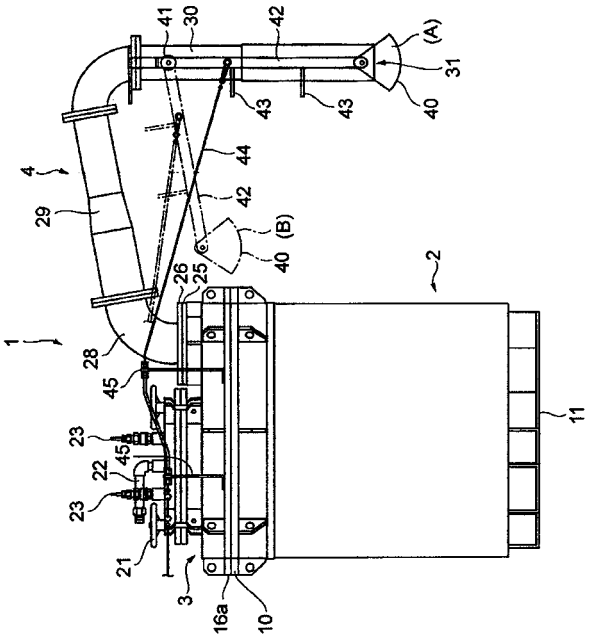
(87) 2006 01 26 WO06/009154 PCT Gazette nr 04/06

(71) HOEI SHOKAI CO., LTD., Aichi, JP

(72) Mizuno Hitoshi, Saitoh Toshio, Imanaka Takeo

(54) **Układ dostarczania stopionego metalu, kontener i pojazd**

(57) Zapobieżenie ściekaniu z rury pozostałego w rurze stopionego metalu tuż po zaprzestaniu dostarczania stopionego metalu.



Ten układ zasilania stopionego metalu składa się z kontenera posiadającego korpus kontenera typu zamkniętego przeznaczony do magazynowania stopionego metalu i posiadający przejście do wprowadzania z zewnątrz gazu pod ciśnieniem, z rury ze skierowanym ku dołowi prowadzącym otworem przelotowym dla przeprowadzenia na zewnątrz zmagazynowanego w korpusie kontenera stopionego metalu, z miski odbiorczej stopionego metalu umieszczonej na dole prowadzącego otworu przelotowego rury, z elementu utrzymującego posiadającego oś przegubu na rurze i utrzymującego w sposób obrotowy miskę odbiorczą, z linki połączonej na jednym końcu z miską odbiorczą lub elementem utrzymującym, i z pary członów kanałowych zainstalowanych na spodniej powierzchni czołowej korpusu kontenera wzdłuż pierwszego kierunku, oraz z pojazdu posiadającego wystające z niego widły i wkładane do członów kanałowych, z wózka, na którym zainstalowane są widły, z mechanizmu podnośnikowego do podnoszenia wózka, oraz z zainstalowanego w wózku mechanizmu ciągnącego i zwracającego linkę na drugim końcu.

(14 zastrzeżeń)

A1 (21) **374513** (22) 2005 04 20 8(51) ***B23P 13/00***

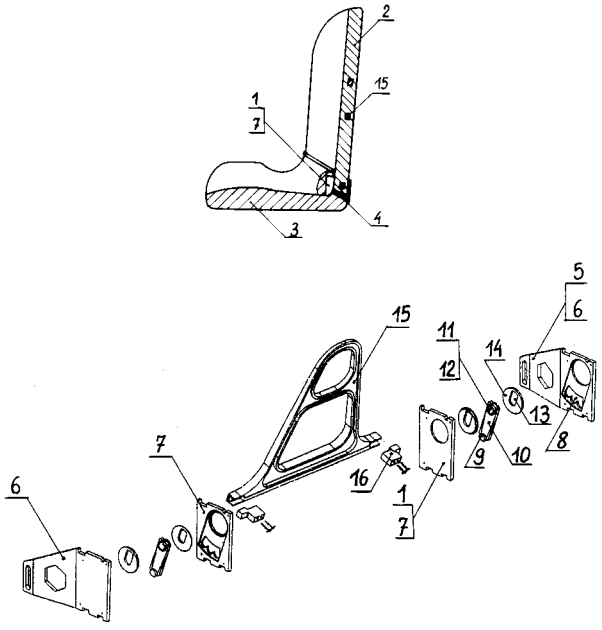
(71) Sobolewska Edyta, Olejnik Piotr Przedsiębiorstwo Wielobranżowe BOPOL S. C.Export-Import, Pecna

(72) Olejnik Piotr

(54) **Sposób wytwarzania fotelika samochodowego do przewozu dziecka i fotelik samochodowy do przewozu dziecka**

(57) W sposobie formy wtryskowej umieszcza się cały mechanizm (1) do odchylania oparcia (2) w różne położenia i połączenia oparcia (2) z siedziskiem (3) oraz grodziową ścianką (4) w przestrzeń przewidzianą do oddzielenia siedziska (3) od oparcia (2) i wtryskuje się do formy wtryskowej tworzywo sztuczne. Fotelik, posiada dwa identyczne korpusy (5) umieszczone w siedzisku. Korpus (5) w ściankach (6, 7) ma wybrania (8), w których osadzony jest występ (9) dźwigni (10) umieszczonej przesuwnie i odchylnie w korpusie (5). Dźwignia (10) połączona jest rozłącznie łącznikiem ze stelażem znajdującym się w oparciu.

(4 zastrzeżenia)



A1 (21) **374679** (22) 2005 04 26 8(51) ***B23P 15/00***

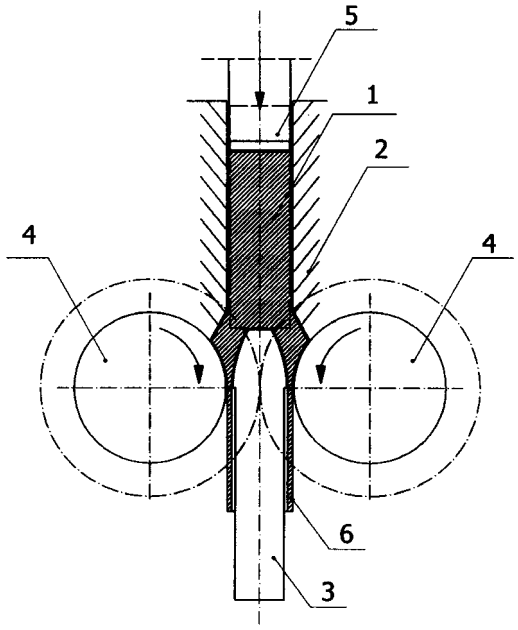
(71) Politechnika Częstochowska, Częstochowa

(72) Dewiatow Witalij, Michalczyk Jacek

(54) **Sposób wytwarzania wyrobów drążonych**

(57) Sposób charakteryzuje się tym, że oddziałując na wstępniak (1) stemplem (5), poddaje się go częściowemu dziurowaniu na trzpieniu (3), po czym zdeformowany podczas dziurowania materiał wprowadza się w kotlinę pomiędzy obracającymi się walcami (4), a następnie w szczelinę pomiędzy trzpieniem (3), a powierzchnią obracających się walców (4).

(1 zastrzeżenie)



A3 (21) **374593** (22) 2005 04 22 8(51) ***B23Q 11/10***

(61) 344317

(71) Hasenbeck Antoni Zakład Handlowo-Usługowy HASAN Export-Import, Nysa

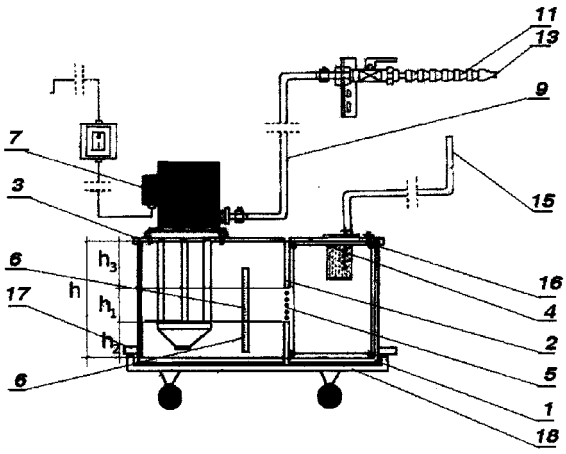
(72) Hasenbeck Antoni

(54) **Urządzenie do chłodzenia narzędzia obrabiającego**

(57) Urządzenie do chłodzenia narzędzia obrabiającego według zgłoszenia wynalazku nr P-344317 posiadające zamknięty zbiornik z płynem chłodzącym połączony poprzez elektropompkę i wąż tłoczny z elementem kierującym płyn chłodzący na narzędzie obrabiające i zaopatrzone w wąż spustowy do doprowadzania płynu chłodzącego do zbiornika, którym przykryty od góry osadzoną rozłącznie pokrywą zbiornik o kształcie zbliżonym do prostopadłościanu, korzystnie zaopatrzony w umieszczony w bocznej ścianie poziomowskaz, podzielony jest wewnątrz przegrodą prostopadłą do swojej podstawy, mającą prostokątny otwór, o wysokości h_1 wynoszącej od 12 do 25 % wysokości h zbiornika, odległości h_2 dolnej krawędzi otworu od podstawy zbiornika wynoszącej od 23 do 33 % wysokości h zbiornika, a odległości h_3 górnej krawędzi otworu od pokrywy zbiornika wynoszącej od 45 do 65 % wysokości h zbiornika, przy czym w jednej części zbiornika, w pokrywie, zamocowana jest elektropompka z wężem tłocznym połączonym poprzez wąż segmentowy z elementem kierującym płyn na narzędzie obrabiające, zaś w drugiej w pokrywie zamocowany jest wąż spustowy o końcówce otoczonej sitem zamocowanym wewnątrz zbiornika, a wąż segmentowy utworzony jest z połączonych na stałe elementów w kształcie ściętego stożka zakończonego powierzchnią kulistą, przy czym ścięty stożek tworzy gniazdo jednego elementu, w które wchodzi utworzony przez powierzchnie kulistą czop drugiego elementu oraz połączony jest z wężem tłocznym za pomocą elementu łączącego mającego z jednej strony czop utworzony przez powierzchnie kulistą wchodzącą w gniazdo utworzone przez ścięty stożek pierwszego elementu tworzącego wąż segmentowy, a z drugiej strony cylindryczną, nagwintowaną zewnętrznie powierzchnie do łączenia z wężem tłocznym, znamienne tym, że w części podzielonego zbiornika (1), korzystnie posiadającego akustyczny (6) poziomowskaz, do której doprowadzony jest wąż spustowy (15) umieszczony jest kosz filtracyjny (16). zaś osadzona na zbiorniku pokrywa dzielona jest na dwie

części (3, 4) w miejscu podziału zbiornika (1) przegrodą (2) w prostokątnym otworze której to przegrody (2) korzystnie umieszczone jest sito (5).

(8 zastrzeżeń)



A1 (21) **374753** (22) 2005 04 28 8(51) ***B60Q 1/04***

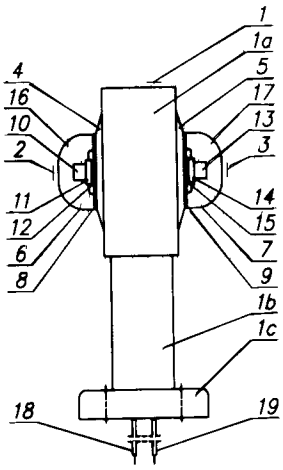
(71) Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych WAŚ Józef i Leszek Waś S.J., Godzikowice

(72) Waś Józef, Waś Leszek

(54) **Zespolona lampa samochodowa**

(57) Zespolona lampa przeznaczona do stosowania w samochodach ciężarowych i autobusach ma zespolone w korpusie (1) światło przednie obrysowe (2) i światło tylne obrysowe (3) osadzone w tulei (la) korpusu (1) poprzez pierścienie (4, 5). W pierścieniach tych są zamocowane obsady (6), (7) zespolone z płytkami drukowanymi (8), (9). Płytka drukowana (8) przynależna do światła przedniego obrysowego (2) zawiera białą diodę świecącą (10) a płytka drukowana (9) przynależna do światła tylnego obrysowego (3) zawiera diodę świecącą czerwoną (13). Odmiany zespolonej lampy samochodowej zawierają odmiennie ukształtowane korpusy, natomiast we wszystkich tych korpusach są osadzone jednakowe światła przednie obrysowe z białymi diodami świecącymi (10) i jednakowe światła tylne obrysowe (3) z czerwonymi diodami świecącymi (13).

(6 zastrzeżeń)



A1 (21) **374752** (22) 2005 04 28 8(51) ***B60Q 1/26***
B60Q 1/30
B60Q 1/32
F21W 101/14

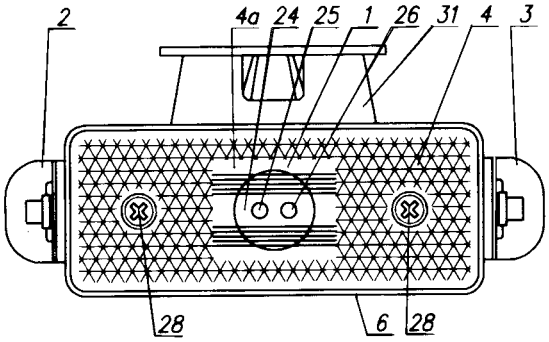
(71) Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych WAŚ Józef i Leszek Waś S.J., Godzikowice

(72) Waś Józef, Waś Leszek

(54) **Lampa zespolona samochodowa**

(57) Lampa przeznaczona do stosowania w samochodach ciężarowych i autobusach ma zespolone w korpusie podstawowym i w korpusie (6) cztery urządzenia świetlne w tym światło boczne pozycyjne (1) z dwoma lub z kilkoma żółtymi diodami świecącymi (25, 26), światło przednie obrysowe (2) z białą diodą świecącą lub z kilkoma białymi diodami świecącymi, światło tylne obrysowe (3) z czerwoną diodą świecącą lub z kilkoma czerwonymi diodami świecącymi oraz urządzenie odblaskowe (4) barwy żółtej samochodowej zespolone z korpusem (6). Odmiana lampy ma zespolone trzy urządzenia świetlne, w tym światło boczne pozycyjne z żółtymi diodami świecącymi, światło przednie obrysowe z białą diodą świecącą oraz urządzenie odblaskowe. Następna odmiana lampy zawiera światło tylne obrysowe z czerwoną diodą świecącą.

(5 zastrzeżeń)



A1 (21) **374617** (22) 2005 04 25 8(51) ***B61F 3/02***

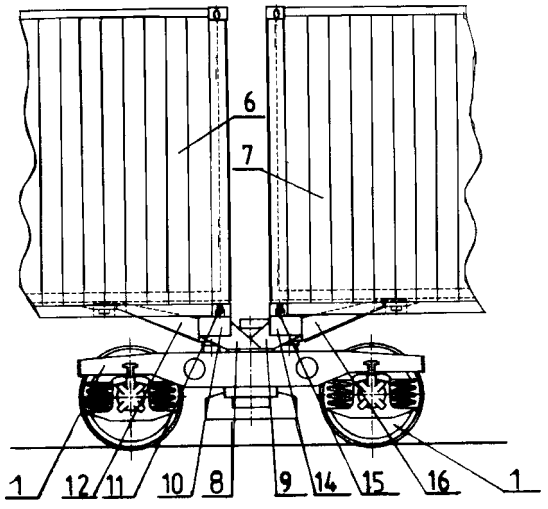
(71) Instytut Pojazdów Szynowych TABOR, Poznań

(72) Medwid Marian, Szerbart Ryszard, Stawecki Włodzimierz, Kardacz Antoni, Przepióra Krzysztof

(54) **Wózek środkowy zestawu szynowego do transportu kontenerów**

(57) Wózek środkowy zestawu szynowego do transportu kontenerowy charakteryzuje się tym, że zawiera aparat sprzęgowy, który stanowi adapter dolny (8) osadzony przegubowo na czopie skrętu, posiadający belkę poprzeczną (10), na końcach której znajdują się trzpienie ryglowe (11), natomiast z jej środkowej części wychodzi dyszel podtrzymujący (12) oraz adapter górny (9), osadzony przegubowo w adapterze dolnym (8), posiadający belkę poprzeczną (14), na końcach której znajdują się trzpienie ryglowe (15), natomiast z jej środkowej części wychodzi dyszel podtrzymujący (16), gdzie każdy dyszel podtrzymujący (12, 16) jest skierowany w stronę przyjmowanego kontenera (6, 7), przy czym trzpienie ryglowe (11, 15) i dyszle podtrzymujące (12, 16) współpracują z odpowiednimi gniazdami łączonych kontenerów (6, 7).

(3 zastrzeżenia)



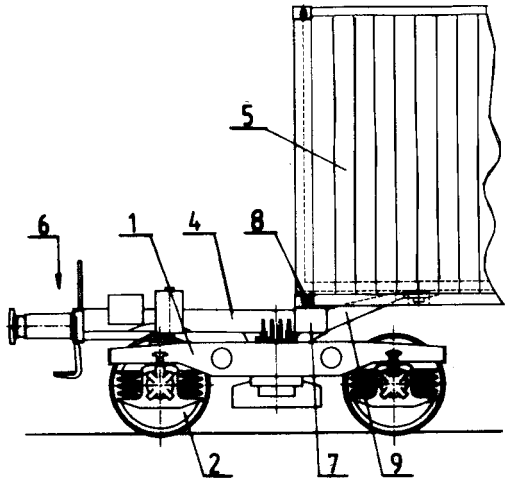
A1 (21) **374618** (22) 2005 04 25 8(51) ***B61F 3/02***

(71) Instytut Pojazdów Szynowych TABOR, Poznań
(72) Medwid Marian, Szerbart Ryszard, Stawecki Włodzimierz, Kardacz Antoni, Przepióra Krzysztof

(54) **Wózek skrajny zestawu szynowego do transportu kontenerów**

(57) Wózek skrajny zestawu szynowego do transportu kontenerów, charakteryzuje się tym, że zawiera aparat sprzęgowy (4), który stanowi belka poprzeczna (7), połączona z przegubem kulowym osadzonym na czopie skrętu, zawierająca na swoich końcach trzpienie ryglowe (8), natomiast z jej środkowej części, po stronie przeciwnej urządzeniom cięgłowo-zderznym (6), wychodzi dyszel podtrzymujący (9), przy czym trzpienie ryglowe (8) i dyszel podtrzymujący (9) współpracują z odpowiednimi gniazdami łączonego kontenera (5).

(3 zastrzeżenia)



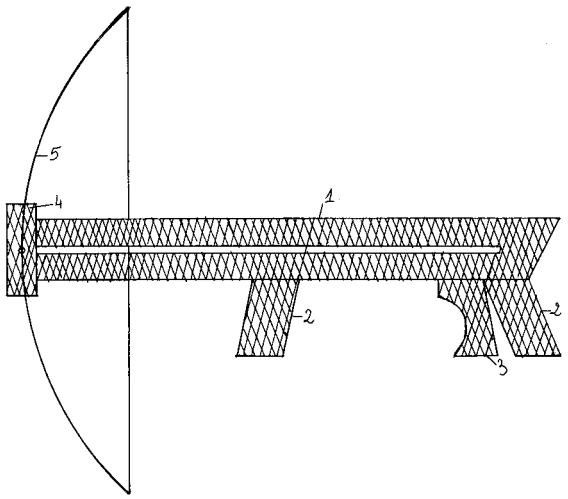
A1 (21) **374682** (22) 2005 04 26 8(51) ***B64D 17/00***

(75) Kiersikowski Mariusz, Przasnysz

(54) **Ręczna wyrzutnia spadochronowa**

(57) Przedmiotem wynalazku jest ręczna wyrzutnia spadochronowa, wyrzucająca spadochron (7) o średnicy 500 mm na wysokość 40 m. Spadochron (7) jest wyrzucany przez cięciwę cylindra (1) za pomocą prętów sprężystych (5), przy czym na cylindrze wyfrezowane są dwie ścianki wzdłuż jego długości, przez które przeprowadzona jest cięciwa, naciągana siłą mięśni i zablokowywana przez zapadkę, do jej zwolnienia dochodzi poprzez urządzenie spustowe (3).Do cylindra wyrzutni (1) przymocowane są rękojeści (2) (przednia i tylna), służące jako uchwyty wyrzutni. W przedniej części wyrzutni znajduje się pierścień mocujący (4) wraz ze śrubą i mufą, służące do umocowania prętów sprężystych (5). W koszyku spadochronowym (6) znajduje się ruchomy tłok z trzpieniem i sprężyną, przy czym popchnięcie tłoka palcem do dołu powoduje zablokowanie sprężyny i tłoka przez aluminiowy trzpień, na którym wycięty jest rant. Siła sprężyny i ilość wykorzystanego materiału do spadochronu są tak dobrane, że sprężyna wyrzuca spadochron (7), kiedy koszyk spadochronowy (6) znajduje się w punkcie najwyższym po jego wystrzeleniu.

(4 zastrzeżenia)



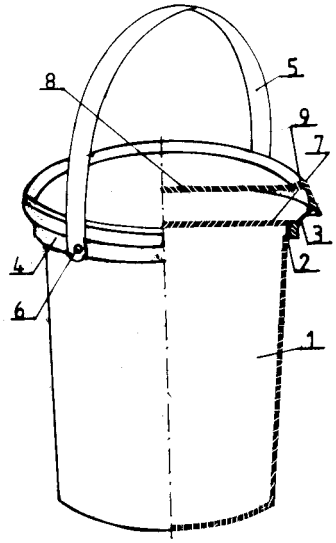
A1 (21) **374621** (22) 2005 04 25 8(51) ***B65D 1/26***

(71) Zakład Produkcji Opakowań LUST PACK Paszyna Lucjan, Szpek Stanisław Spółka Jawna, Poręba
(72) Paszyna Lucjan, Szpek Stanisław

(54) **Pojemnik i sposób jego uzyskania**

(57) Pojemnik i sposób jego uzyskania, polega na wykonaniu żądanego kształtu cienkościennego pojemnika (1) metodą termoformowalną. Na odsadzeniu (2) pojemnika pod jego płaskim kołnierzem (3) umieszczono na wcisk pierścień (4) wykonany metodą wtryskową, w którym zamocowano taśmowy uchwyt (5) poprzez zatrzaski (6), zaś na płaskim kołnierzu (3) pojemnika osadzona jest platynka (7) i pokrywka o płaskiej części środkowej (8) i wyoblonym sprężystym obrzeżu (9).

(1 zastrzeżenie)



A1 (21) **374619** (22) 2005 04 25 8(51) ***B65D 88/10***

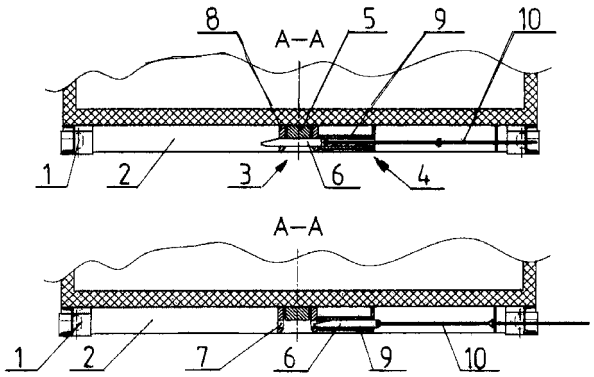
(71) Instytut Pojazdów Szynowych TABOR, Poznań
(72) Medwid Marian, Szerbart Ryszard, Stawecki Włodzimierz, Kardacz Antoni, Przepióra Krzysztof

(54) **Kontener**

(57) Kontener charakteryzuje się tym, że w pobliżu obu końców kontenera, w jego osi wzdłużnej, po zewnętrznej stronie we wnęce części podłogowej (2) znajduje się gniazdo podtrzymujące (3) z urządzeniem klinującym (4) przyjmujące element podtrzymujący (5) środka transportu. Gniazdo podtrzymujące (3) jest otwarte i współpracuje z przesuwnym klinem blokującym (6) urządzenia klinującego (4), przy czym w stanie zamkniętym gniazda

podtrzymującego (3) klin blokujący (6) znajduje się w otworach (7) ścian bocznych (8) gniazda podtrzymującego (3).

(3 zastrzeżenia)



A1 (21) **374479** (22) 2005 04 19 8(51) ***B65G 1/137 G06F 19/00***

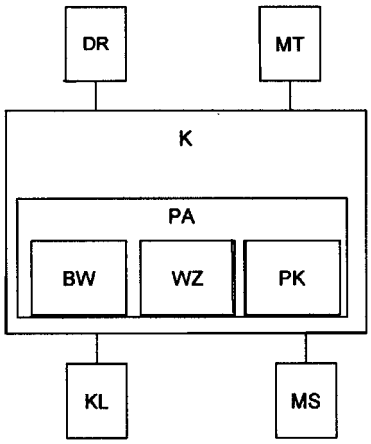
(71) PPHU DREWIT Sp. z o.o., Witnica

(72) Reczkowski Kazimierz Szczepan

(54) **Sposób przygotowania załadunku naczepy, zwłaszcza wyrobami przemysłu drzewnego**

(57) Sposób przygotowania załadunku naczepy, zwłaszcza wyrobami przemysłu drzewnego, w którym na podstawie nadchodzących od odbiorców zamówień zawierających informacje o rodzajach i ilości sztuk wyrobów przeznaczonych do dostarczenia a także miejscach i terminach ich dostarczenia, oblicza się objętość zajmowaną przez wyroby podane w poszczególnych zamówieniach, a następnie biorąc pod uwagę terminy oraz uwzględniając rozlokowanie w terenie miejsc, do których należy dostarczyć wyroby, sporządza się wykaz zamówień zawierający wybrane zamówienia odbiorców, dla których całkowita objętość zajmowana przez wyroby nie przekroczy objętości naczepy, znamienny tym, że przed przystąpieniem do przygotowania załadunku naczepy tworzy się komputerową bazę wyrobów (BW) produkowanych w zakładzie zawierającą nazwy, symbole, wymiary geometryczne wyrobów oraz informacje o pakietach, w jakie łączy się wyroby tego samego rodzaju, tworzy się program komputerowy (PK) umożliwiający pobieranie na podstawie wykazu zamówień (WZ) wyrobów i pakietów wyrobów z bazy wyrobów (BW) oraz umożliwiający wirtualne zobrazowanie na ekranie monitora (MT) wnętrza naczepy oraz prostopadłościanów opisanych na każdym pobieranym wyrobie lub pakiecie wyrobów, a także umożliwiający wirtualne przesuwanie i obracanie tych prostopadłościanów na ekranie monitora (MT), program ten wprowadza się do pamięci (PA) komputera (K), a następnie przystępuje się do przygotowania załadunku naczepy polegającego na tym, że wykaz zamówień (WZ) wprowadza się do pamięci (PA) komputera (K), wybiera się zamówienia odbiorcy, którego wyroby mają być wyładowane z naczepy w ostatniej kolejności i dla tego odbiorcy wybiera się w dowolnej kolejności, wyroby i pakiety wyrobów, a obrazy odpowiadających im prostopadłościanów umieszcza się w obrazie odpowiadającemu wnętrzu naczepy, przy czym w przypadku uznania, że korzystna może być zmiana bieżącego wirtualnego rozmieszczenia wyrobów w naczepie, wystawia się z wirtualnej naczepy wybrane wyroby lub pakiety, po czym ponownie lokuje się je w naczepie w innej dogodnej kolejności tak długo, aż wirtualne rozlokowanie wyrobów i pakietów uzna się za dogodne, a następnie wybiera się zamówienia odbiorcy, którego wyroby mają być wyładowane z naczepy w drugiej licząc od końca kolejności i w analogiczny sposób jak dla poprzedniego odbiorcy wybiera się w dowolnej kolejności wyroby i pakiety dla niego przeznaczone, a ich obrazy lokuje się w obrazie wnętrza naczepy i dla kolejnego odbiorcy czynności wirtualnego lokowania w sposób analogiczny do opisanego powtarza się aż do momentu, kiedy uzna się, że naczepa jest dostatecznie zapełniona, po czym na drukarce (DR) drukuje się rysunki przedstawiające rozmieszczenie w naczepie wyrobów i pakietów wyrobów przeznaczonych do dostarczenia do poszczególnych odbiorców oraz wykaz zamówionych wyrobów przeznaczonych dla poszczególnych odbiorców.

(3 zastrzeżenia)



A1 (21) **374771** (22) 2005 04 29 8(51) ***B65G 19/28 E21F 13/00***

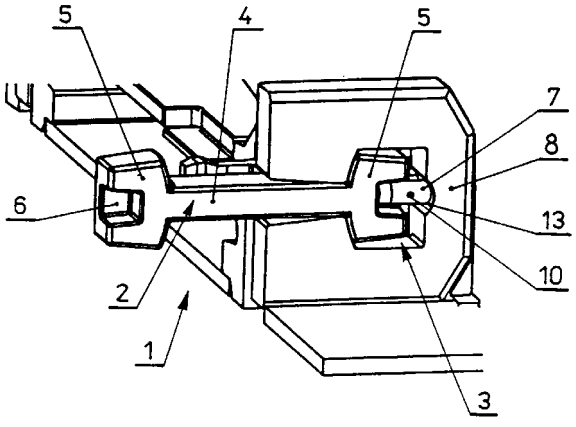
(71) Fabryka Maszyn i Urządzeń TAGOR S.A., Tarnowskie Góry

(72) Kwieciński Daniel, Mika Marek, Seweryn Piotr, Karczewski Arkadiusz, Nowak Wojciech, Bembnista Sławomir, Horzela Sebastian, Bochenek Maria, Stocha Ryszard

(54) **Złącze przetyczkowe, zwłaszcza do łączenia sąsiednich odcinków trasy górniczego przenośnika zgrzebłowego**

(57) Złącze przetyczkowe (1), zwłaszcza do łączenia sąsiednich odcinków trasy górniczego przenośnika zgrzebłowego, ma kieszenie przetyczkowe (3), zlokalizowane na przynależnych sobie zewnętrznych stronach profili bocznych sąsiadujących rynien przenośnikowych, tworzące gniazdo przetyczkowe dla przetyczki (2) posiadającej trzon (4) oraz dwie głowice przetyczkowe (5). Co najmniej jedna głowica (5) przetyczki (2) blokowana jest w kieszeni przetyczkowej (3) poprzez sworzeń (7), osadzany we wnęce (6) wykonanej w głowicy przetyczki i przechodzący przez przelotowe wybranie, wykonane w korpusie (8) kieszeni przetyczkowej (2). Oś otworu (10), wykonanego w sworzniu blokującym (7) dla zatyczki w pozycji roboczej przechodzi przez odcinek głowicowy kieszeni przetyczkowej (3), zaś co najmniej jeden koniec zatyczki zlokalizowany jest poza obrębem przekroju sworznia (7). Korzystnie w korpusie (8) kieszeni przetyczkowej (3), w obrębie przelotowego wybrania, wykonane jest podcięcie (13), a sworzeń (7) na swym końcu, współpracującym z głowicą (5) przetyczki (2), posiada oporowe ścięcie.

(5 zastrzeżeń)



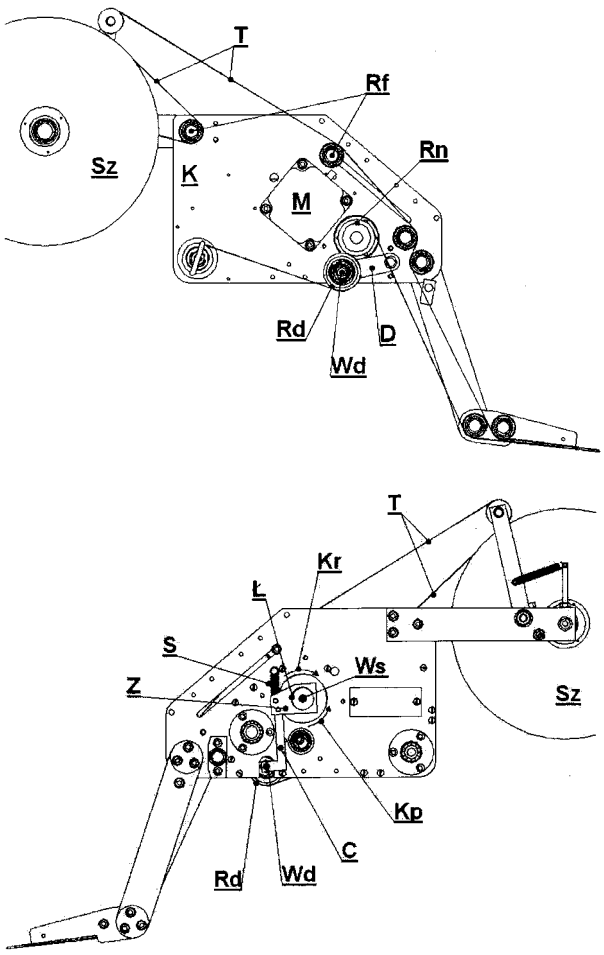
A1 (21) **374452** (22) 2005 04 18 8(51) ***B65H 20/00***

(71) PROMARK PRODUKCJA Sp. z o.o., Warszawa
(72) Krakowiak Paweł

(54) **Sposób odciągania rolki dociskowej od rolki napędowej taśmy, w urządzeniach do przesuwania taśm, zwłaszcza z etykietami do naklejania na produkty i urządzenie do odciągania rolki dociskowej od rolki napędowej taśmy, zwłaszcza przy naklejaniu etykiet na produkty**

(57) Sposób charakteryzuje się tym, że po zatrzymaniu silnika napędowego **M** taśmy **T** nadaje się mu obroty o przeciwnym kierunku **Kp** do roboczego kierunku **Kr**, przy czym w czasie obrotu silnika **M** w przeciwnym kierunku **Kp** element dociskowy **D** rolki dociskowej **Rd** sprzęga się z wałkiem silnika napędowego **M** taśmy **T** mechanicznie, korzystnie za pomocą łożyska jednokierunkowego a po odciągnięciu rolki **Rd** od rolki napędowej **Rn** taśmy **T** na wymagany odstęp silnik zatrzymuje się i blokuje, po czym po założeniu nowej taśmy silnik odblokowuje się i ponownie nadaje się mu obroty robocze. Urządzenie do realizacji sposobu charakteryzuje się tym, że do jednej z bieżni jednokierunkowego łożyska **Ł** osadzonego na wałku **Ws** silnika **M** jest zamocowany sztywno zabierak **Z** połączony z górnym końcem cięgna **C**, którego dolny koniec jest połączony z wałkiem **Wd** rolki dociskowej **Rd**.

(2 zastrzeżenia)



DZIAŁ C

CHEMIA I METALURGIA

A1 (21) **374568** (22) 2005 04 21 8(51) ***C02F 1/00***

(71) Jaroszewicz Stanisław - ECO PARTNER POLSKA, Wrocław
(72) Żebrowski Zdzisław, Maj Leszek, Jaroszewicz Stanisław

(54) **Preparat do dezodoryzacji i dezynfekcji, zwłaszcza ścieków bytowo-gospodarczych**

(57) Wynalazek dotyczy preparatu do dezodoryzacji i dezynfekcji ścieków bytowo-gospodarczych, a zwłaszcza usuwania nieprzyjemnych zapachów z odchodów zwierzęcych ze ścieków z domowych urządzeń kanalizacyjnych oraz ze ścieków z przemysłu rolno-spożywczego oraz niszczenia drobnoustrojów chorobotwórczych. Preparat zawiera mieszaninę trzech składników (a), (b), (c) w tym składnik (a) stanowi formaldehyd HCHO, składnik (b) stanowi siedmiowodny siarczan cynkowy $ZnSO_4 \cdot 7H_2O$, składnik (c) stanowi siedmiowodny siarczan magnezowy $MgSO_4 \cdot 7H_2O$. Zawartość tych składników określona w gramach w jednym litrze wynosi (a) 237,8 ÷ 290,6, (b) 84,6 ÷ 58,2, (c) 84,6 ÷ 58,2. Przy sporządzaniu cieczy użytkowej preparatu stosuje się składniki (d), (e), (f), w tym składnik (d) stanowi wodny roztwór o zawartości 37% HCHO o nazwie formalina, (e) roztwór $ZnSO_4 \cdot 7H_2O$ w stężeniu 50%, (f) roztwór $MgSO_4 \cdot 7H_2O$ w stężeniu 50%, zawartość tych składników w dziesięciu litrach preparatu wynosi: składnika (d) 6,8 ÷ 7,6 litrów, składników (e) i (f) 1,6 ÷ 1,2 litrów każdego.

(1 zastrzeżenie)

A1 (21) **379619** (22) 2003 06 06 8(51) ***C02F 1/50***

(31) 02 60435680 (32) 2002 12 20 (33) US
(86) 2003 06 06 PCT/US03/17882
(87) 2004 07 22 WO04/060818 PCT Gazette nr 30/04

(71) LONZA INC., Fair Lawn, US
(72) Ludensky Michael, Sweeny Philip Gerdon

(54) **Sposób usuwania biofilmu**

(57) Wynalazek obecny zapewnia sposób usuwania biofilmu, objętościowego kłaczkowatego szlamu lub objętościowego biologicznie czynnego szlamu z układu wodnego. Sposób obejmuje dodawanie do układu wodnego jednej lub więcej niż jednej

chlorowanej hydantoiny, takiej jak dichloro- lub monochlorodialkilohydantoina. Alternatywnie, chlorowaną hydantoinę można wytwarzać ***in situ*** wprowadzając oddzielnie źródło chloru oraz alkilowaną hydantoinę do układu wodnego. Wynalazek jest szczególnie korzystny z powodu wyjątkowej fotostabilności chlorowanej hydantoiny, nawet wówczas, gdy jest ona wystawiona na działanie światła słonecznego.

(18 zastrzeżeń)

A1 (21) **374563** (22) 2005 04 21 8(51) ***C02F 1/62 C02F 3/00***

(71) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(72) Chojnacka Katarzyna, Górecki Henryk, Chojnacki Andrzej, Górecka Helena, Hoffmann Józef, Dobrzański Zbigniew, Hoffmann Krystyna

(54) **Sposób biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych i ciekłych odpadów z jonów metali ciężkich**

(57) Wynalazek dotyczy sposobu oczyszczania ścieków przemysłowych i ciekłych odpadów z jonów metali ciężkich z wykorzystaniem mikroorganizmów fotosyntetycznych z rodzaju ***Spirulina species***. Sposób polega na tym, że do ścieków przemysłowych i odpadów ciekłych wprowadza się niebiesko-zielone mikroalgi z rodzaju ***Spirulina species*** w formie ożywionej lub nieożywionej biomasy. W procesie oczyszczania kationy metalu wiąże się do powierzchni ściany komórkowej mikroalg i ewentualnie wprowadza do wnętrza ich komórek, na drodze biosorpcji i/lub bioakumulacji. Zgodnie ze sposobem kationy metalu usuwa się w procesie wymiany jonowej z grupami funkcyjnymi karboksylową, hydroksylową, fosforylową, a zanieczyszczenia w postaci organicznych lub nieorganicznych związków usuwa się w procesie fotosyntezy, w której algi konsumują te zanieczyszczenia. W wyniku biosorpcji komórki mogą związać nawet do 20% masowych metalu w biomasie. W procesie z wykorzystaniem metody bioakumulacyjnej, w pierwszym etapie wiąże się jony metali do powierzchni komórek, a w następnym wprowadza się je do wnętrza komórki. Powoduje to zwiększenie pojemności wiązania jonów.

(6 zastrzeżeń)

A3 (21) **374719** (22) 2005 04 27 8(51) ***C04B 14/00***

(61) 359742
(71) RED ROCK Sp. z o.o., Ścinawa
(72) Bartosik Ryszard, Kurczyna Marek

(54) **Mieszanina do barwienia okładzin elewacyjnych**

(57) Mieszanina do barwienia okładzin elewacyjnych składająca się z cementu w ilości 38% do 54% wagowych, wody w ilości 28% do 50% wagowych, pigmentu w ilości 6% do 20% wagowych, oraz środka hydrofobizującego 0,1% do 0,4% wagowych, według zgłoszenia patentowego P-359742, charakteryzuje się tym, że składa się z cementu w ilości 25% do 60% wagowych, wody w ilości 15% do 50% wagowych, pigmentu w ilości 10% do 50% wagowych oraz plastyfikatora na bazie polikarboksylanów w ilości 0,15% do 2,0% wagowych.

(1 zastrzeżenie)

A1 (21) **374628** (22) 2005 04 25 8(51) ***C04B 14/36***

(71) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
(72) Stok Andrzej, Konik Zofia, Małolepszy Jan, Roszczynialski Wojciech

(54) **Sposób otrzymywania glino-siarczanowo--wapniowych dodatków do cementu**

(57) Sposób rozwiązuje zagadnienie otrzymywania dodatków do cementu o różnych własnościach. Polega na tym, że wysuszone i zmielone komponenty, takie jak boksyt i/lub wodorotlenek glinu lub odpady z przemysłu aluminiowego, gips naturalny lub reagips, surowiec wapienny pochodzenia naturalnego lub odpadowy wypala się w temperaturze 1000 - 1190°C, następnie chłodzi i miele do uziarnienia 10% pozostałości na sicie 4900 oczek/cm^2, przy czym komponenty zestawia się w takich proporcjach, wyrażonych w % wagowych, aby w dodatku szybkotwardniejącym ilość fazy $C_4A_3\bar{S}$ (3CaO 3AlO3.$CaSO_4$) wynosiła od 47,8 do 57,8%, ilość fazy $CaSO_4$ wynosiła 33,0 - 43,7%, a ilość fazy CaO wynosiła 8,4 - 17,0%, w dodatku wysokowytrzymałościowym ilość fazy $C_4A_3\bar{S}$ (3CaO 3AlO3.$CaSO_4$) wynosiła od 6,4 do 20,6%, ilość fazy $CaSO_4$ wynosiła 75,4 - 90,7%, a ilość fazy CaO wynosiła 2,9 do 15,0%, natomiast w dodatku ekspansywnym ilość fazy $C_4A_3\bar{S}$ (3CaO 3AlO3.$CaSO_4$) wynosiła od 24,9 do 33,8%, ilość fazy $CaSO_4$ wynosiła 46,0 do 55,6%, a ilość fazy CaO wynosiła 19,4% do 27,1%.

(1 zastrzeżenie)

A1 (21) **374629** (22) 2005 04 25 8(51) ***C04B 14/36***

(71) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
(72) Stok Andrzej, Konik Zofia, Małolepszy Jan, Roszczynialski Wojciech

(54) **Sposób otrzymywania dodatków do cementu**

(57) Sposób otrzymywania dodatków do cementu, zwłaszcza portlandzkiego, polega na tym, że dodatek do cementu otrzymuje się przez zmieszanie zmielonego klinkieru glinowego, zawierającego gliniany wapniowe (CA) i ($C_{12}A_7$) z komponentem anhydrytowo-wapniowym ($CaSO_4$-CaO) o różnej proporcji $CaSO_4$ do CaO, powstałym przez wypalenie w temperaturze 900 do 1180°C mieszaniny gipsu oraz surowca wapiennego w stosunku wymaganym dla odpowiedniego rodzaju dodatku, następnie schłodzenie nie szybciej niż 20°/min. i zmielenie go do pozostałości na sicie 4900 oczek/cm^2 wynoszącej 10%.

(2 zastrzeżenia)

A1 (21) **374562** (22) 2005 04 21 8(51) ***C05F 1/00***

(71) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(72) Górecki Henryk, Hoffmann Józef, Chojnacka Katarzyna, Chojnacki Andrzej, Górecka Helena, Hoffmann Krystyna

(54) **Sposób wytwarzania zawiesinowego nawozu wieloskładnikowego**

(57) Wynalazek dotyczy sposobu wytwarzania zawiesinowego nawozu mineralno-organicznego, o regulowanym stosunku składników pokarmowych, z pierza ptactwa wodnego i drobiu. Sposób polega na tym, że pierze roztwarza się kwasem siarkowym w celu uzyskania jednolitego roztworu, który neutralizuje się następnie amoniakiem. Do uzyskanej zawiesiny wprowadza się makro- i mikroelementy nawozowe, takie jak fosfor, azot, potas, magnez oraz bór, molibden, miedź, żelazo, mangan, cynk. Korzystnie wykorzystuje się kwasy siarkowe odpadowe, zanieczyszczone i regenerowane, w których suma zawartości metali z grupy obejmującej Cd, Pb, As, Hg, nie może być większa niż 10 mg/kg kwasu. Makroelementy wprowadza się jako mocznik, siarczan amonowy, saletra amonowa, fosforan jednoamonowy, fosforan dwuamonowy, superfosfat potrójny, pojedynczy i wzbogacony, chlorek potasowy, siarczan potasowy, siarczan magnezowy, chlorek magnezowy. Uzyskany produkt, w postaci zawiesiny stabilizuje się przy pomocy od 0,5 do 5% mas. substancji glinokrzemianowych, korzystnie z grupy bentonitów montmorylonitowych lub attapulgitowych.

(8 zastrzeżeń)

A1 (21) **374451** (22) 2005 04 18 8(51) ***C07C 45/00***

(71) Politechnika Szczecińska, Szczecin
(72) Milchert Eugeniusz, Janus Ewa, Lewandowski Grzegorz, Kaczmarczyk Elżbieta

(54) **Sposób otrzymywania 1-alliloksy-4-glicydoloksybutanu**

(57) Sposób otrzymywania 1-alliloksy-4-glicydoloksybutanu charakteryzuje się tym, że prowadzi się epoksydację 1,4-bis(alli-

loksy)butanu 30-procentowym nadtlenkiem wodoru w obecności katalizatora przeniesienia fazowego, katalizatora epoksydacji oraz aprotonowego rozpuszczalnika, przy czym proces prowadzi się w zakresie temperatur 20÷60°C przy stosunku molowym H_2O_2 do 1,4-bis(alliloksy)butanu 2:1 do 4:1, w czasie 1 do 3 godzin, po czym mieszaninę poreakcyjną rozdziela się na dwie fazy: wodną i organiczną, przy czym fazę organiczną poddaje się destylacji próżniowej.

(7 zastrzeżeń)

A1 (21) **374474** (22) 2005 04 19 8(51) ***C07C 62/00***

(71) ADAMED Sp. z o.o., Pieńków

(72) Izydorzak Marcin, Majka Zbigniew, Rechnio Justyna, Stawiński Tomasz

(54) **Sposób wytwarzania hemipentahydratu rizedronianu sodu**

(57) Wynalazek dotyczy sposobu wytwarzania hemipentahydratu rizedronianu sodu przez selektywną krystalizację rizedronianu sodu z roztworu wodnego, w którym to sposobie jako rozpuszczalnik strącający stosuje się DMSO.

(8 zastrzeżeń)

A1 (21) **379626** (22) 2004 08 31 8(51) ***C07C 227/32***
C07C 229/16
C07D 265/32

(31) 03 03292145 (32) 2003 09 01 (33) EP

(86) 2004 08 31 PCT/FR04/02213

(87) 2005 03 17 WO05/023755 PCT Gazette nr 11/05

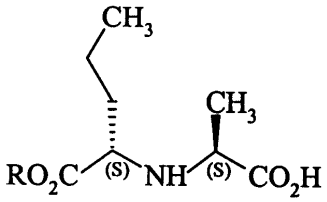
(71) LES LABORATOIRES SERVIER, Courbevoie, FR

(72) Breard Fabienne, Fugier Claude

(54) **Nowy proces syntezy estrów N-[(S)-1-karboksybutylo]-(S)-alaniny i ich zastosowanie do syntezy perindoprilu**

(57) Wynalazek dotyczy sposobu syntezy pochodnych o wzorze (I), w którym R oznacza liniowa lub rozgałęziona grupę alkilową (C_1-C_6). Wynalazek używany jest do syntezy perindoprilu i jego farmaceutycznie dopuszczalnych soli.

(9 zastrzeżeń)



Wzór I

A1 (21) **374461** (22) 2005 04 18 8(51) ***C07C 405/00***

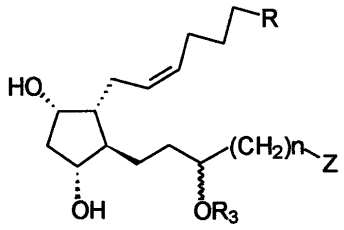
(71) Instytut Farmaceutyczny, Warszawa

(72) Martynow Jacek, Jóźwik Julita, Szelejewski Wiesław, Achmatowicz Osman, Kutner Andrzej, Wiśniewski Krzysztof, Winiarski Jerzy, Zegrocka-Stendel Oliwia, Gołębiewski Piotr

(54) **Sposób otrzymywania pochodnych 13,14-dihydro-$PGF_{2\alpha}$**

(57) Wynalazek dotyczy sposobu otrzymywania pochodnych 13,14-dihydro-$PGF_{2\alpha}$ o konfiguracji (R) lub (S) na atomie węgla w łańcuchu omega podstawionym grupą hydroksylową, przedstawionych wzorem ogólnym (VIII), w którym R oznacza grupę COOH lub COOY, gdzie Y stanowi grupę C_{1-6}-alkilową, alkilofenylową lub fenylową ewentualnie podstawioną grupami C_{1-3}-alkilowymi; Z oznacza H, grupę metylową lub fenylową, ewentualnie podstawione grupami C_{1-3}-alkilowymi lub C_{1-3}-alkoksylowymi lub co najmniej jednym atomem fluorowca; a n oznacza liczbę całkowitą 0-6 oraz nowych związków wyjściowych i pośrednich stosowanych w tym sposobie.

(31 zastrzeżeń)



(VIII)

A1 (21) **374770** (22) 2005 04 29 8(51) ***C07D 213/61***

(71) Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań

(72) Patroniak Violetta

(54) **Sposób otrzymywania 2-bromo-6-(6-metylopirydyno-2-yl)pirydyny**

(57) Wynalazek dotyczy nowego sposobu otrzymywania 2-bromo-6-(6-metylopirydyno-2-yl)pirydyny. W sposobie tym 2-metylostannylopirydynę poddaje się reakcji z mieszaniną 2,6-dibromopirydyny oraz chlorku litu, korzystnie w ilościach stechiometrycznych, w obecności tetrakis(trifenylofosino)palladu(0). Reakcję prowadzi się w temperaturze wrzenia organicznego aromatycznego rozpuszczalnika, w atmosferze gazu obojętnego.

(1 zastrzeżenie)

A1 (21) **374453** (22) 2005 04 18 8(51) ***C07D 261/06***

(71) ADAMED Sp. z o.o., Pieńków

(72) Stawiński Tomasz, Majka Zbigniew, Trzepałka Andrzej

(54) **Sposób wytwarzania leflunomidu**

(57) Wynalazek dotyczy sposobu wytwarzania leflunomidu, który to sposób obejmuje reakcję kwasu 5-metyloizoksazolo-4-karboksylowego z chloromrówczanem C_1-C_4-alkilu w pierwszym rozpuszczalniku organicznym w obecności trzeciorzędowej aminy alifatycznej lub aromatycznej i następnie dodanie do tak uzyskanej mieszaniny reakcyjnej 4-trifluorometyloaniliny samej lub rozpuszczonej w drugim rozpuszczalniku organicznym. Leflunomid jest znanym lekiem o działaniu przeciwreumatycznym, przeciwgorączkowym i przeciwbólowym.

(7 zastrzeżeń)

A1 (21) **374592** (22) 2005 04 22 8(51) ***C07D 303/18***

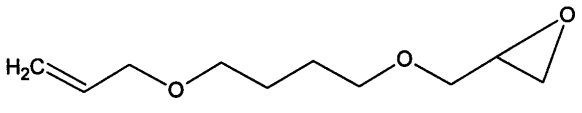
(71) Politechnika Szczecińska, Szczecin

(72) Milchert Eugeniusz, Janus Ewa, Lewandowski Grzegorz, Kaczmarczyk Elżbieta

(54) **Nowy związek 1-alliloksy-4-glicydoloksybutan**

(57) Ujawniono nowy związek 1-alliloksy-4-glicydoloksybutan o wzorze przedstawionym na rysunku.

(1 zastrzeżenie)



A1 (21) **379659** (22) 2004 10 22 8(51) ***C07D 307/87***
C07C 255/50
C07F 3/02

(31) 03 03425693 (32) 2003 10 28 (33) EP

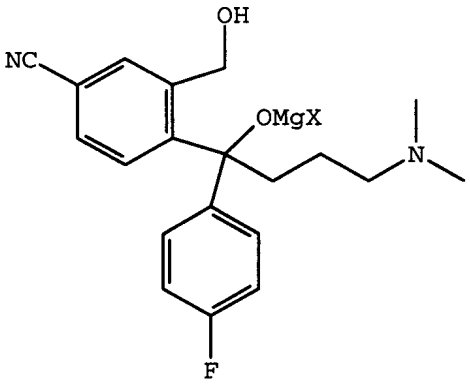
(86) 2004 10 22 PCT/EP04/52626
(87) 2005 06 02 WO06/049595 PCT Gazette nr 22/05

(71) ADORKEM TECHNOLOGY SPA, Costa Volpino, IT
(72) Cotticelli Giovanni, Di Lernia Gianluca, Milanesi Silvia

(54) **Sposób wytwarzania citalopramu**

(57) Przedstawiono sposób wytwarzania citalopramu i jego soli dopuszczonych do stosowania w farmacji. Związek ten wytwarza się wychodząc z 5-cyjanoftalidu, za pomocą reakcji z mieszaniną bromku 4-fluorofenylomagnezowego i chlorku 3-dimetyloaminopropylomagnezowego. Jako związek pośredni uzyskuje się związek o wzorze 1, w którym X oznacza atom chlorowca, korzystnie atom chloru lub bromu, który następnie poddaje się cyklizacji bez izolowania.

(22 zastrzeżenia)



Wzór 1

A1 (21) **374519** (22) 2005 04 20 7(51) ***C07F 7/21***

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, Schenectady, US
(72) Rubinsztajn Slawomir, US; Fortuniak Witold; Chojnowski Julian; Kurjata Jan

(54) **Sposób wytwarzania oligomeru Si-H-funkcyjnego siloksanu**

(57) Przedmiotem wynalazku jest sposób wytwarzania oligomeru Si-H-funkcyjnego siloksanu na drodze reakcji pomiędzy związkami krzemowodorowymi i cyklicznym oligomerem siloksanu w obecności kwasu Lewisa, który może oddziaływać z wodorem krzemowodoru sprzyjając otwieraniu pierścienia cyklicznego oligomeru siloksanu i wprowadzaniu odcinka oligomeru siloksanu pomiędzy atomy Si i H z utworzeniem oligomeru Si-H-funkcyjnego siloksanu.

(34 zastrzeżenia)

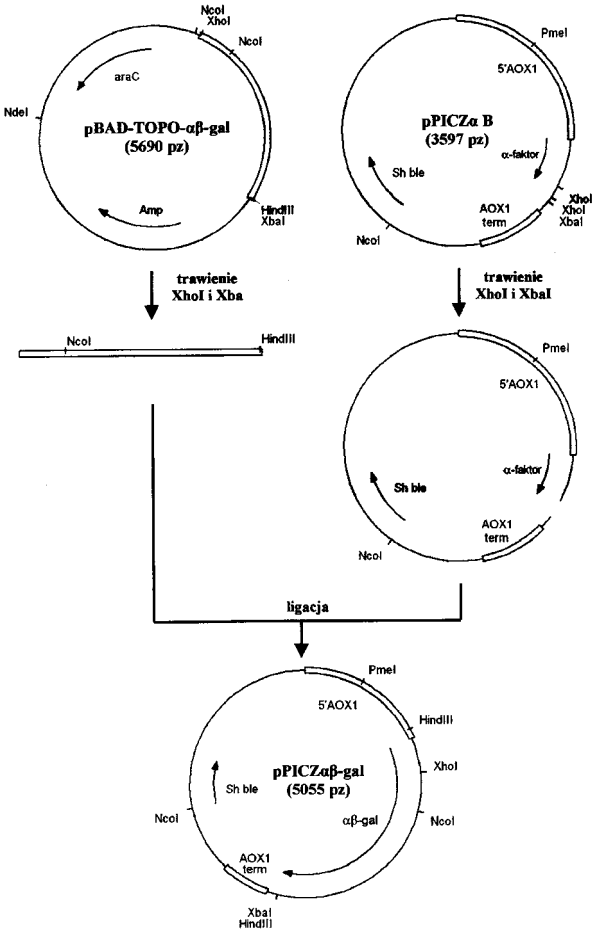
A1 (21) **374767** (22) 2005 04 29 8(51) ***C07H 21/04***
C12N 9/38
C12R 1/84
C12N 15/04

(71) Politechnika Gdańska, Gdańsk
(72) Kur Józef, Wanarska Marta

(54) **Startery oligonukleotydowe, sekwencja DNA, wektor plazmidowy, wektor ekspresyjny, rekombinantowy szczep *Pichia pastoris* i jego sposób otrzymywania oraz sposób wytwarzania termostabilnej β-D-galaktozydazy *Pyrococcus woesei***

(57) Przedmiotem wynalazku są startery oligonukleotydowe, a także sekwencja DNA, wektor plazmidowy, wektor ekspresyjny, rekombinantowy szczep ***Pichia pastoris*** i jego sposób otrzymywania oraz sposób wytwarzania termostabilnej β-D-galaktozydazy ***Pyrococcus woesei***. Dzięki wykorzystaniu rozwiązania według wynalazku uzyskuje się układ ekspresyjny umożliwiający wydajną produkcję termostabilnej β-D-galaktozydazy ***Pyrococcus woesei*** w komórkach drożdży ***Pichia pastoris***, przy czym produkcja ta jest znacznie bardziej wydajna od biosynthezy enzymu w komórkach bakterii.

(9 zastrzeżeń)



A1 (21) **379625** (22) 2004 07 29 8(51) ***C07K 5/06***
C07D 209/42

(31) 03 03291930 (32) 2003 07 31 (33) EP
(86) 2004 07 29 PCT/FR04/002036
(87) 2005 02 10 WO05/012328 PCT Gazette nr 06/05

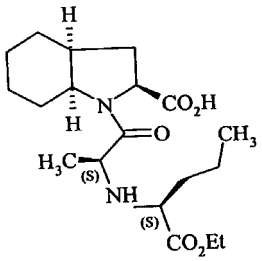
(71) LES LABORATOIRES SERVIER, Courbevoie, FR
(72) Fugier Claude, Dubuffet Thierry, Langlois Pascal

(54) **Nowy sposób syntezy perindoprilu i jego farmaceutycznie dopuszczalnych soli**

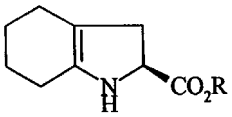
(57) Proces syntezy związku o wzorze (I) i jego farmaceutycznie dopuszczalnych soli charakteryzuje się tym, że związek o wzorze (II), w którym R jest atomem wodoru lub benzylem lub liniową albo rozgałęzioną grupą (C_1-C_6)alkilową, poddaje się reakcji ze związkiem o wzorze (III) mającym konfigurację (R), gdzie G jest atomem chloru, bromu lub jodu albo grupą hydroksylową, p-toluenosulfonyloksylową, metanosulfonyloksylową, lub trifluorometanosulfonyloksylową, w obecności zasady, aby otrzymać związek o wzorze (IV), gdzie R i G są takie jak zdefiniowano powyżej, który poddany jest reakcji ze związkiem o wzorze (V), mającym konfigurację (S), aby otrzymać związek o wzorze (VI), gdzie R jest takie jak zdefiniowane wcześniej, który zostaje

uwodorniony w obecności katalizatora, aby otrzymać, po odbezpieczeniu jeśli to pożądane, związek o wzorze (I).

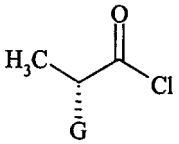
(9 zastrzeżeń)



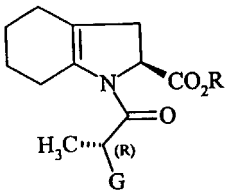
Wzór I



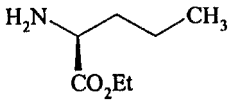
Wzór II



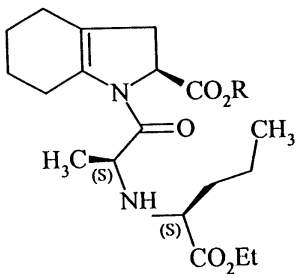
Wzór III



Wzór IV



Wzór V



Wzór VI

A1 (21) **379627** (22) 2004 08 27 8(51) ***C07K 5/06***
C07K 5/02
C07D 209/42

(31) 03 03292133 (32) 2003 08 29 (33) EP

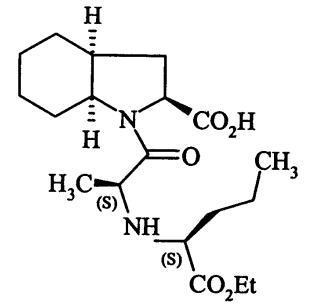
(86) 2004 08 27 PCT/FR04/02198
(87) 2005 03 17 WO05/023843 PCT Gazette nr 11/05

(71) LES LABORATOIRES SERVIER, Courbevoie, FR
(72) Dubuffet Thierry, Lecouve Jean-Pierre

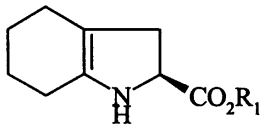
(54) **Nowy sposób syntezy perindoprylu oraz jego farmaceutycznie dopuszczalnych soli**

(57) Proces syntezy związków o wzorze (I) i jego farmaceutycznie dopuszczalnych soli, znamienny tym, że związek o wzorze (II), gdzie R_1 oznacza benzyl lub prostą lub rozgałęzioną grupę (C_1-C_6)alkilową, poddaje się reakcji ze związkiem o wzorze (III) posiadającym konfigurację S, gdzie X oznacza atom chlorowca i R_2 oznacza grupę zabezpieczającą funkcję aminową, w obecności zasady, do otrzymania, po odbezpieczeniu funkcji aminowej, związku o wzorze (IV), który odbezpiecza się do otrzymania związku o wzorze (I), w którym R_1 zdefiniowano jak opisano powyżej, który poddaje się reakcji z 2-oksopentanianem etylowym przy ciśnieniu wodoru, w obecności katalizatora pallado-węglowego, do otrzymania związku o wzorze (V), w którym R_1 jest jak zdefiniowano powyżej, który odbezpiecza się do otrzymania związku o wzorze (I).

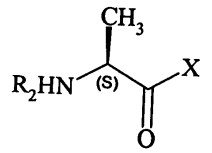
(8 zastrzeżeń)



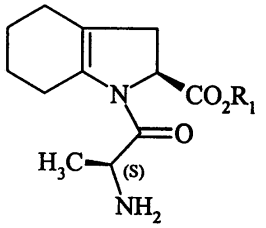
Wzór I



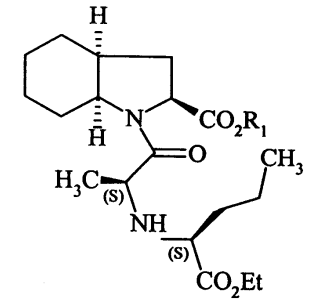
Wzór II



Wzór III



Wzór IV



Wzór V

A1 (21) **379628** (22) 2004 08 27 8(51) ***C07K 5/06***
C07K 5/02
C07D 209/42

(31) 03 03292132 (32) 2003 08 29 (33) EP

(86) 2004 08 27 PCT/FR04/02197
(87) 2005 03 17 WO05/023842 PCT Gazette nr 11/05

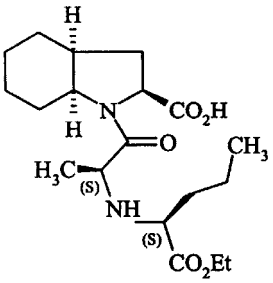
(71) LES LABORATOIRES SERVIER, Courbevoie, FR
(72) Dubuffet Thierry, Lecouve Jean-Pierre

(54) **Nowy sposób syntezy perindoprilu i jego farmaceutycznie dopuszczalnych soli**

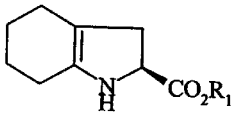
(57) Proces syntezy związków o wzorze (I) i jego farmaceutycznie dopuszczalnych soli, znamienny tym, że związek o wzorze (II), gdzie Bn oznacza grupę benzylową, poddaje się reakcji ze związkiem o wzorze (III) posiadającym konfigurację S, gdzie X oznacza atom chlorowca i BOC oznacza grupę tertbutoksykarbonylową, w obecności zasady, do otrzymania, po odbezpieczeniu funkcji aminowej, związku o wzorze (IV), gdzie Bn oznacza grupę benzylową, którą poddaje się reakcji z 2-oksopentanianem etylowym pod

ciśnieniem wodoru, w obecności katalizatora palladowo-węglowego, do otrzymania związku o wzorze (I).

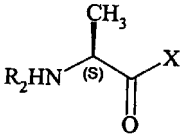
(6 zastrzeżeń)



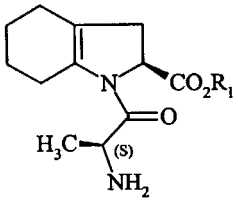
Wzór I



Wzór II



Wzór III



Wzór IV

A1 (21) **379629** (22) 2004 08 27 8(51) ***C07K 5/06***
C07K 5/02
C07D 209/42

(31) 03 03292131 (32) 2003 08 29 (33) EP

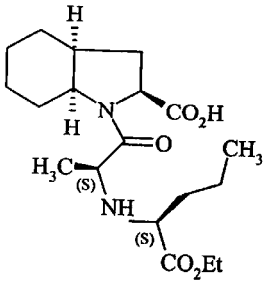
(86) 2004 08 27 PCT/FR04/02196
(87) 2005 03 17 WO05/023841 PCT Gazette nr 11/05

(71) LES LABORATOIRES SERVIER, Courbevoie, FR
(72) Dubuffet Thierry, Lecouve Jean-Pierre

(54) **Nowy sposób syntezy perindoprylu oraz jego farmaceutycznie dopuszczalnych soli**

(57) Wynalazek dotyczy nowego sposobu otrzymywania perindoprilu posiadającego wzór (I) i jego farmaceutycznie dopuszczalnych soli.

(6 zastrzeżeń)



Wzór I

A1 (21) **379630** (22) 2004 06 28 8(51) ***C07K 5/06***
C07K 5/02
C07D 209/42

(31) 03 03291600 (32) 2003 06 30 (33) EP

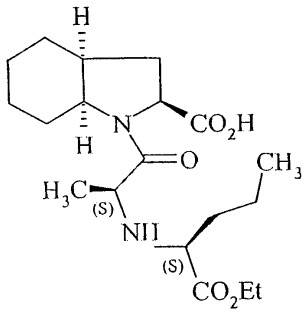
(86) 2004 06 28 PCT/FR04/01638
(87) 2005 01 20 WO05/005461 PCT Gazette nr 03/05

(71) LES LABORATOIRES SERVIER, Courbevoie, FR
(72) Dubuffet Thierry, Lecouve Jean-Pierre

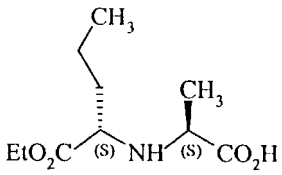
(54) **Nowy proces syntezy perindoprilu i jego farmaceutycznie dopuszczalnych soli**

(57) Proces syntezy perindoprilu o wzorze (I) i jego farmaceutycznie dopuszczalnych soli, znamienny tym, że związek o wzorze (II) poddaje się reakcji ze związkiem o wzorze (III), gdzie X_1 i X_2, które mogą być identyczne lub różne, każde oznacza grupę opuszczającą, do otrzymania związku o wzorze (IV), które poddaje się reakcji ze związkiem o wzorze (V), gdzie R jest jak zdefiniowano poniżej, który uwodornia się w obecności katalizatora, pod ciśnieniem wodoru wynoszącym od 1 do 30 barów, do otrzymania perindoprilu o wzorze (I), po odbezpieczeniu - gdy jest do konieczne - funkcji kwasowej, który do perindopril przekształca się, gdy jest to pożądane, w farmaceutycznie dopuszczalną sól.

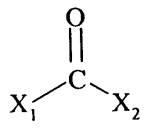
(5 zastrzeżeń)



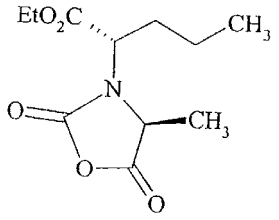
Wzór I



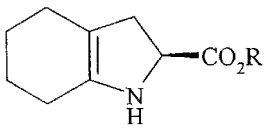
Wzór II



Wzór III



Wzór IV



Wzór V

A1 (21) **379631** (22) 2004 07 29 8(51) ***C07K 5/06***
C07D 209/42

(31) 03 03291931 (32) 2003 07 31 (33) EP

(86) 2004 07 29 PCT/FR04/02035
(87) 2005 02 10 WO05/012333 PCT Gazette nr 06/05

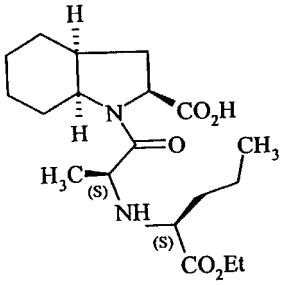
(71) LES LABORATOIRES SERVIER, Courbevoie, FR
(72) Fugier Claude, Dubuffet Thierry, Langlois Pascal

(54) **Nowy sposób syntezy perindoprilu i jego farmaceutycznie dopuszczalnych soli**

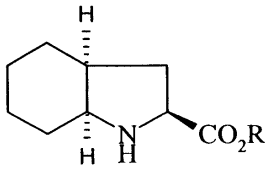
(57) Proces otrzymywania związku o wzorze (I), i jego farmaceutycznie dopuszczalnych soli, znamienny tym, że związek o wzorze (II), gdzie R oznacza atom wodoru lub benzyl lub prostą lub rozgałęzioną grupę (C_1-C_6)alkilową, poddaje się reakcji ze związkiem

o wzorze (III) mającym konfigurację (R), gdzie G oznacza atom chloru, bromu lub jodu lub grupę hydroksylową, p-toluenosulfonyloksylową, metanosulfonyloksylową lub trójfluorometanosulfonyloksylową, w obecności zasady, do otrzymania związku o wzorze (IV), gdzie R i G są jak zdefiniowano powyżej, który poddaje się reakcji ze związkiem o wzorze (V) mającym konfigurację (S), do otrzymania, po odbezpieczeniu, gdy to pożądane, związku o wzorze (I).

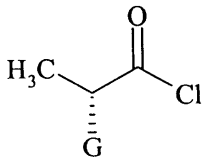
(8 zastrzeżeń)



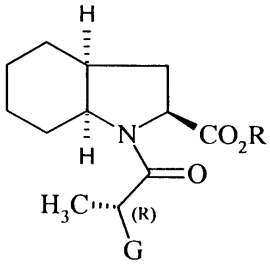
Wzór I



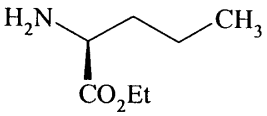
Wzór II



Wzór III



Wzór IV



Wzór V

A1 (21) **374591** (22) 2005 04 22 8(51) ***C08G 59/44 C08L 63/00***

(71) Politechnika Łódzka, Łódź
(72) Strzelec Krzysztof, Leśniak Elżbieta, Zientarski Zbigniew, Romanowski Zbigniew

(54) **Sposób utwardzania ciekłych żywic epoksydowych**

(57) Sposób utwardzania ciekłych żywic epoksydowych polega na sporządzeniu mieszaniny gotowej żywicy z politiouretanem zawierającym dodatek aminy pierwszo-, drugo- lub trzeciorzędowej oraz ewentualnie ftalanu dioktylu i poddaniu tej mieszaniny żelowaniu w temperaturze od -10 °C do 50°C w czasie od 4 minut do 5 godzin.

(1 zastrzeżenie)

A1 (21) **374516** (22) 2005 04 20 8(51) ***C10L 5/04***

(71) EST-EKOLOGICZNE SYSTEMY TRANSPORTOWE Sp. z o.o., Kraków; Dzik Tomasz, Kraków; Mięso Rafał, Kraków; Mięso Ryszard, Kraków; Stawiński Zbigniew, Wrocław; Urbanek Krzysztof, Strzelno; Klesyk Zbigniew, Bródzki; Górecki Henryk Jan, Kamieniec Wrocławski; Hoffmann Józef, Wrocław
(72) Dzik Tomasz, Mięso Rafał, Mięso Ryszard, Stawiński Zbigniew, Urbanek Krzysztof, Klesyk Zbigniew, Górecki Henryk Jan, Hoffmann Józef

(54) **Przemysłowe paliwo stałe**

(57) Przemysłowe paliwo stałe na bazie miału węglowego, będące mieszaniną miału węglowego z dodatkiem pozostałości organicznych po tłoczeniu oleju roślinnego korzystnie rzepakowego oraz miału słomy zbożowej i/lub rzepakowej, charakteryzuje się tym, że zawiera do 95% wagowych miału węglowego j do 60% pozostałości organicznej po tłoczeniu oleju roślinnego korzystnie rzepakowego oraz do 60% słomy zbożowej i/lub rzepakowej. Paliwo posiada w swoim składzie do 3% związków kwasu fosforowego (V). Paliwo pozwala na obniżenie emisji CO_2 powstającego w procesie spalania. Paliwo nie wymaga scalania, jest podawane bezpośrednio do palników lub po uprzednim zmieszaniu składników.

(1 zastrzeżenie)

A1 (21) **374754** (22) 2005 04 28 8(51) ***C11D 3/00***

(75) Majewski Andrzej, Wrocław

(54) **Środki myjące, piorące, uszlachetniające tkaniny o właściwościach odstraszających komary i kleszcze**

(57) Środki myjące, piorące, uszlachetniające tkaniny znamienne tym, że posiadają dodatki będące środkami chemicznymi odstraszającymi komary, kleszcze ewentualnie inne insekty, w ilości: N.N. - DIETHYL - TOLUAMIDE w procentach wagowych od ok. 0,001% do ok. 50 % (DEET) i/lub HYDROXYETHYL ISOBUTYL PIPERIDINE CARBOXYLATE w procentach wagowych od ok. 0,001% do ok. 50%.

(1 zastrzeżenie)

A1 (21) **374720** (22) 2005 04 27 8(51) ***C23F 11/00***

(71) STAMAR Spółka jawna Stanisław Jakubowski, Marek Jakubowski, Konin
(72) Jakubowski Stanisław, Jakubowski Marek

(54) **Sposób chemicznej obróbki powierzchni przedmiotów metalowych**

(57) Sposób chemicznej obróbki powierzchni przedmiotów metalowych, zwłaszcza stalowych, poprzez zanurzenie ich w wodnym roztworze kwasu solnego i/lub siarkowego o stężeniu około 10%, znamienny tym, że przed zanurzeniem w roztworze przedmioty podgrzewa się do temperatury 450°C ÷ 570°C, po czym zanurza się w roztworze z prędkością 0,5 ÷ 1,5 cm/s i przetrzymuje w całkowitym zanurzeniu przez okres 5 ÷ 7 min.

(1 zastrzeżenie)

A1 (21) **374678** (22) 2005 04 26 8(51) ***C25C 1/12***

(71) Uniwersytet Zielonogórski, Zielona Góra
(72) Bydałek Adam

(54) **Sposób rafinowania stopów miedzi**

(57) Wynalazek dotyczy sposobu rafinowania stopów miedzi, w którym do pieca z bezwęglową wykładziną lub bezwęglowym tyglem dozuje się wraz z zimnym wsadem metalowym żużel o charakterystyce obojętnej chemicznie w stosunku do rafinowanego wsadu metalowego w ilości od 0,2 do 3,0% masy topionego stopu. Po roztopieniu nanosi się na powierzchnię ciekłego żużla węglikotwórcze pierwiastki o entalpii swobodnej tworzenia węglików w granicach od -60 do 0 kJ/gramoatom węgla wraz z węglem w proporcji stechiometrycznej lub/i węgliki lub/i cyjanamidy tych pierwiastków w ogólnej ilości od 0,1 do 2,0% masy topionego wsadu stopu. Następnie przestrzeń reagowania izoluje się od atmosfery powietrza. Po upływie 10 do 40 min bezpośrednio do kąpieli wsadu metalowego dozuje się węglikotwórcze pierwiastki o entalpii swobodnej tworzenia węglików poniżej -100 kJ/gramoatom węgla w ilości od 0,01 do 1,0% masy topionego wsadu metalowego i natychmiast przeprowadza się rozlewanie do form odlewniczych lub wlewnic hutniczych.

(1 zastrzeżenie)

A1 (21) **374751** (22) 2005 04 28 8(51) ***C25D 21/18***

(71) Instytut Metali Nieżelaznych, Gliwice
(72) Chamer Ryszard, Śmieszek Zbigniew, Kurek Zygmunt, Czernecki Józef

(54) **Sposób odzyskiwania ołowiu z przemysłowych odpadów metali nieżelaznych z hutnictwa miedzi**

(57) Sposób odzyskiwania ołowiu z przemysłowych odpadów metali nieżelaznych z hutnictwa miedzi polega na tym, że proces prowadzi się w piecu szybowym, przy czym do mieszaniny ołowionośnej dodaje się szlamy zwrotne z mokrego odpylania gazów odlotowych z procesu odzyskiwania ołowiu z przemysłowych odpadów metali nieżelaznych w piecu szybowym oraz pyły zwrotne z tegoż procesu, w ilości odpowiednio 1-20 części wagowych oraz 1-10 części wagowych na 100 części wagowych mieszaniny ołowionośnej. Ponadto dodaje się tlenki żelaza oraz lepiszcze, i mieszaninę brykietuje się. Razem z brykietami do pieca wprowadza się kawałkowy żużel z procesu topienia odpadów ołowionośnych w piecu obrotowo-wahadłowym i koks. Jako paliwo wykorzystuje się koks i węgiel powstały w procesie pirolizy substancji zawartych w szlamach, spalane przy użyciu powietrza wzbogaconego w tlen.

(4 zastrzeżenia)

DZIAŁ D

WŁÓKIENNICTWO I PAPIERNICTWO

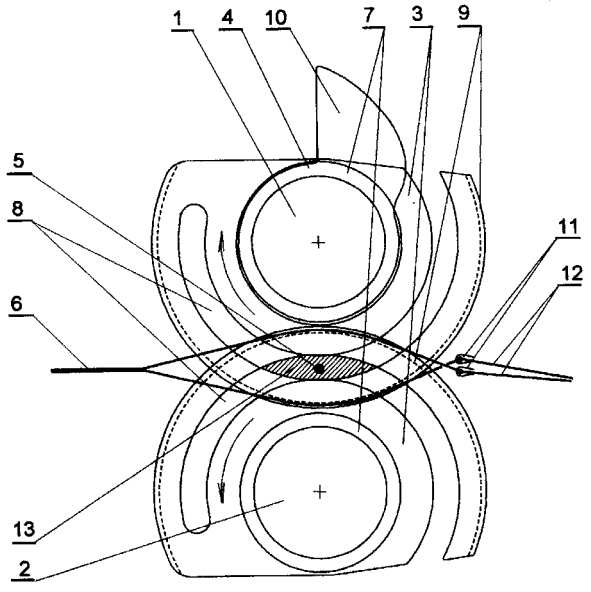
A1 (21) **374626** (22) 2005 04 25 8(51) ***D03D 45/00***

(71) Politechnika Łódzka, Łódź
(72) Kopias Kazimierz, Gwardyński Marek, Siejka Bogdan

(54) **Krosno tkackie z wirującymi płaszczkami formującymi przesmyk i dobijającymi wątek**

(57) Krosno tkackie z wirującymi płaszczkami formującymi przesmyk i dobijającymi wątek, charakteryzuje się tym, że płaszczki (3) formujące przesmyk są osadzone nieruchomo na dwóch usytuowanych równolegle względem siebie wałkach obrotowych (1 i 2) o przeciwnych kierunkach obrotu i jednakowej prędkości obrotu, w odległości jedna od drugiej nieco większej od ich grubości, w taki sposób że te same fragmenty płaszczek osadzonych na obydwu wałkach pokrywają się. Na jednym wałku (2) płaszczki te są przedzielone pierścieniami dystansowymi (7), zaś na drugim wałku (1) są umieszczone na przemian z płaszczkami (4) dobijającymi wątek (5), umieszczonymi w połowie odległości między dwoma płaszczkami (3) formującymi przesmyk i oddzielone od płaszczek (4) dobijających wątek (5) pierścieniami dystansowymi (7). Wałki obrotowe (1 i 2) są usytuowane względem siebie tak, że odległość ich osi obrotu jest równa sumie promieni krzywizn zewnętrznej oraz wewnętrznej kanałów (8) płaszczek (3) formujących przesmyk.

(2 zastrzeżenia)



A1 (21) **379657** (22) 2004 10 15 8(51) ***D21F 3/02***

(31) 03 0302767 (32) 2003 10 21 (33) SE
03 60517830 2003 11 06 US

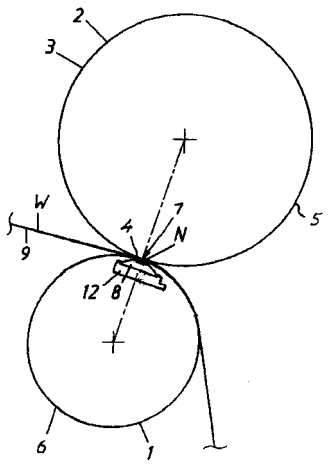
(86) 2004 10 15 PCT/SE04/01486
(87) 2005 04 28 WO05/038130 PCT Gazette nr 17/05

(71) METSO PAPER KARLSTAD AB, Karlstad, SE
(72) Gustavsson Tord Gustav

(54) **Korpus podporowy, obsada korpusu, urządzenia z korpusem podporowym do obróbki wstęgi, sposób kształtowania obszaru oddalonego chwytu nip i kontrolowania docisku w obszarze nip w urządzeniach oraz zastosowanie korpusu podporowego**

(57) Wynalazek dotyczy korpusu podporowego (7) do urządzeń mających oddalony chwyt dociskowy nip (N) wyznaczający powierzchnię kontaktową (13) w stosunku do przeciwległej powierzchni dociskowej (4). Korpus ma dwie przeciwległe ściany boczne (69), (70), ścianę dolną (71) i przeciwległą, górną powierzchnię kontaktową (13), która jest elastyczna i odkształcania odpowiednio do przeciwległej powierzchni dociskowej (4). Korpus podporowy (7) jest umieszczony w obsadzie (8), która stanowi jego podparcie i jest stosowany w prasach i urządzeniach papierniczych. Wynalazek obejmuje także sposób formowania i kontrolowania docisku w obszarze nip korpusu podporowego mającego co najmniej dwie warstwy o różnej elastyczności.

(33 zastrzeżenia)



DZIAŁ E

BUDOWNICTWO; GÓRNICTWO; KONSTRUKCJE ZESPOLONE

A1 (21) **374561** (22) 2005 04 21 8(51) ***E04B 2/74***

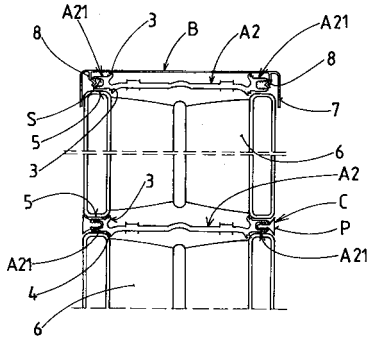
(71) THERMOPLAST Spółka z o.o., Libiąż

(72) Dyba Piotr, Budzoń Józef

(54) **Zestaw elementów montażowych do wykonywania ścian z kształtek budowlanych**

(57) Wynalazek dotyczy zestawu elementów montażowych, umożliwiających wykonywanie ścian z luksferów łącznie z wykonaniem czynności wykończeniowych. Zestaw składa się z trzech konstrukcyjnych listew montażowych, nośnej listwy i dwóch listew wykończeniowych (B, C). Nośne listwy w przekroju poprzecznym mają kształt falisty, zakończony obustronnie w mocujące głowice zaopatrzone w uzębione szczęki (S) i wzdłużne występy (3). Jedna z wykończeniowych listew (C) ma kształt stylizowanego równoramiennego trójkąta, imitującego fugę, zaopatrzonego w labiryntowy zacisk do osadzaniawna go na wcisk do szczęki (S) głowicy, a druga wykończeniowa listwa (B) ma kształt korytka, zawierającego od wewnątrz dwa wzdłużne elastyczne zaczepy (3) do osadzania w uzębione szczęki głowic.

(3 zastrzeżenia)



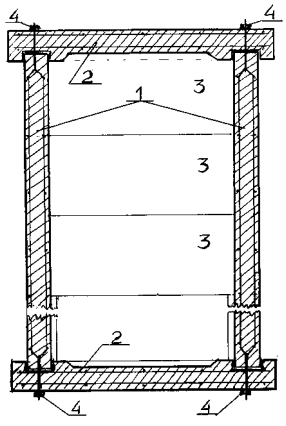
A1 (21) **374515** (22) 2005 04 20 8(51) ***E04H 13/00***

(75) Antosiewicz Antoni, Legionowo

(54) **Grobowce**

(57) Przedmiotem wynalazku są grobowce, wykonane z dwóch rodzajów prefabrykatów żelbetowych (1, 2), w górnej części których znajdują się wsporniki dla oparcia płytek betonowych (3).

(4 zastrzeżenia)



A1 (21) **374567** (22) 2005 04 21 8(51) ***E05B 63/00***

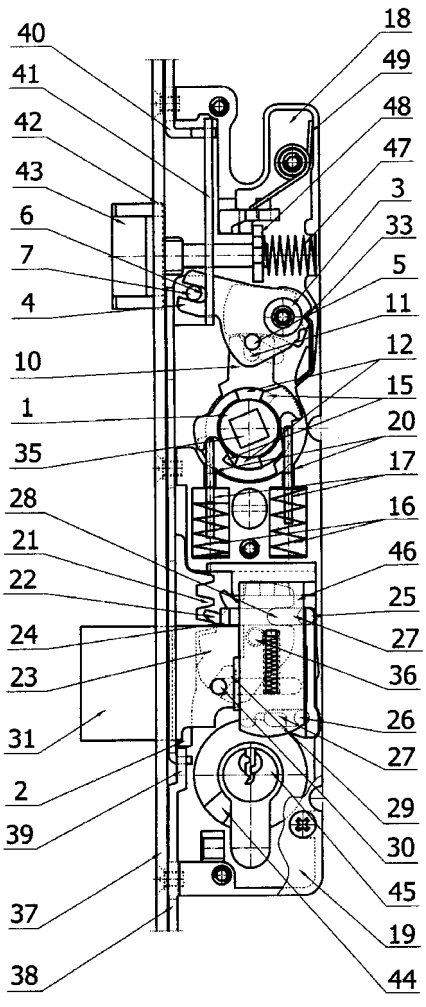
(71) Przedsiębiorstwo Wyposażenia Budownictwa Metalplast-Częstochowa S.A, Częstochowa

(72) Zięba Krzysztof, Mączka Jerzy, Upartowski Marek, Wypych Bartłomiej

(54) **Sposób zamykania zamka oraz zamek wpuszczany**

(57) Zamek charakteryzuje się tym, że nad orzechem (1) umieszczony jest mechanizm przenoszenia napędu z orzecha (1) na suwak (2). Pomiędzy występami (12) znajdującymi się w górnej części orzecha (1) a umieszczonym w jego osi zabierakiem zapadki (13), znajdują się wolne przestrzenie (14), zaś pomiędzy występami (12) znajdującymi się w dolnej części orzecha (1) a wkładką orzecha (10), znajdują się wolne przestrzenie (15). Poniżej orzecha (1), znajdują się dwie sprężyny orzecha (16), zakończone od góry prowadnikami sprężyn (17) współpracującymi z orzechem (1), których ruch posuwisto zwrotny ograniczony jest przez wykonane w skrzynce (18) i pokrywie (19) zamka, ograniczniki wysuwu (20). Koło napędowe zasuwki (23), posiada podłużne wybranie, w które wchodzi występ blokady (25).

(11 zastrzeżeń)



A1 (21) **379524** (22) 2006 04 24 8(51) ***E21C 27/34***

(31) 102005020170 (32) 2005 04 28 (33) DE

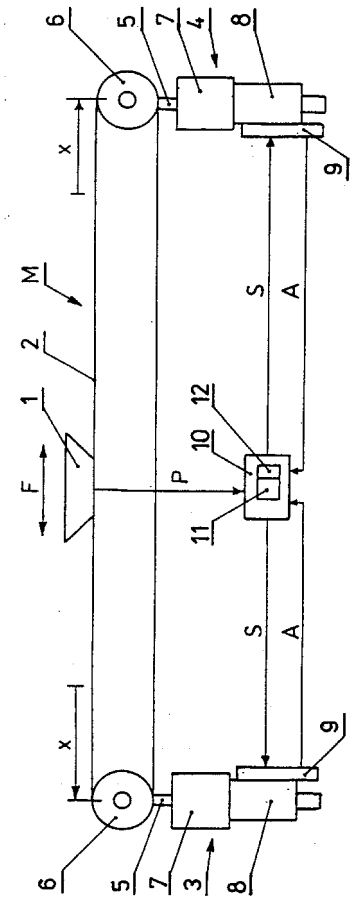
(71) DBT GmbH, Lunen, DE

(72) Haese Erwin, Siegler Manfred

(54) **Agregat strugowy i sposób zasterowywania agregatu strugowego**

(57) Wynalazek dotyczy konstrukcji agregatu strugowego i sposobu zasterowywania agregatu strugowego, znajdującego zastosowanie zwłaszcza przy podziemnej eksploatacji węgla kamiennego. Agregat strugowy (M) ma strug (1) napędzany łańcuchem strugowym (2) współpracującym z dwoma napędami łańcuchowymi (3, 4) wyposażonymi w silniki napędowe /8/ o zmiennej liczbie obrotów, a ponadto posiada system nadzoru drogi struga (1) i silnikowe urządzenie sterujące (10), które, przy przykładowo sterowaniu pozycyjnym, przekazuje parametry sterowania zmiany liczby obrotów silników napędowych (8) i któremu przyporządkowany jest moduł sterujący (11) z automatyczną regulacją obciążeń między silnikami napędowymi (8). Zgodnie z wynalazkiem przewidziany jest moduł kontrolny (12), który przykładowo sterowany pozycyjnie, wyłącza moduł sterujący (11) wyrównywania obciążeń, albo modyfikuje jego tryb pracy i przekazuje zróżnicowane parametry sterujące do silników napędowych (8).

(19 zastrzeżeń)



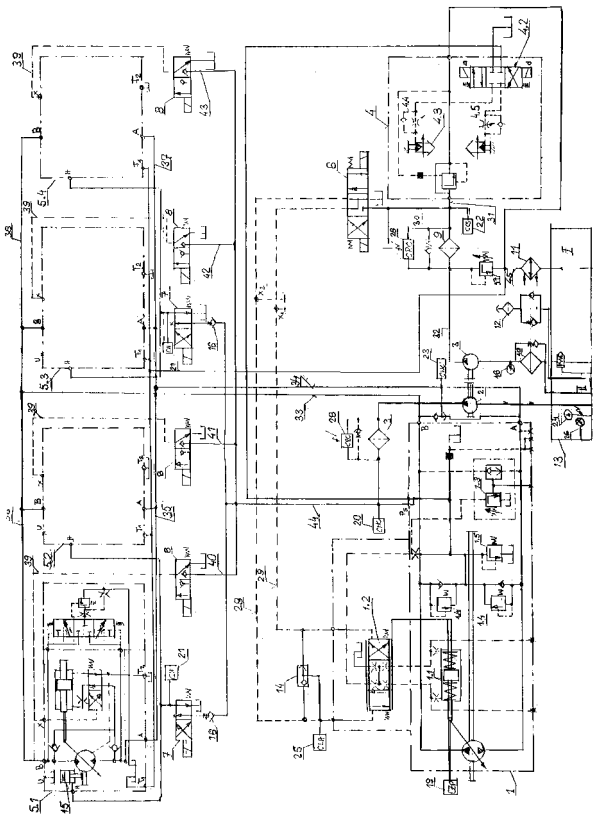
A1 (21) **374630** (22) 2005 04 25 8(51) ***E21C 31/00***

(75) Dyląg Józef, Katowice

(54) **Napęd jazdy górniczego kombajnu ścianowego oraz układ hydrauliczny tego napędu**

(57) Napęd jazdy górniczego kombajnu ścianowego oraz układ hydrauliczny tego napędu składający się z dwóch jednostek napędowych (ciągników), charakteryzuje się tym, że każda jednostka jest wyposażona w dwudrożną przekładnię zębatą oraz dwa silniki hydrauliczne o zmiennej chłonności, które wchodzą w skład układu hydraulicznego, gdzie zastosowano pompę (1) posiadającą regulator wydajności połączony przewodami (28) i (29) z elektrohydraulicznym rozdzielaczem (6) zmiany kierunku tłoczenia pompy (1), a ten rozdzielacz jest połączony przewodami (30), (31) i (32) ze zdalnie sterowanym dławikiem (4) wytwarzającym ciśnienie sterowania pompy (1) i pompą sterowania (3), a pompa (1) jest połączona równolegle przewodami (33), (34), (35), (36), (37) i (38) z silnikami hydraulicznymi (51), (52), (53) i (54), których chłonność może być zmieniana na przykład przez regulator silników połączony przewodami (39) z elektrohydraulicznym rozdzielaczem (8), te są połączone przewodami (40), (41), (42), (43) i (44) z pompą dozującą (2), która wraz z pompą (3) zasysa olej z II-giej przestrzeni zbiornika (13), w której ciśnienie jest niższe niż w I-szej przestrzeni zbiornika do której są doprowadzone spływy oleju z układu hydraulicznego przewodem zbiorczym (45).

(3 zastrzeżenia)



A1 (21) **374448** (22) 2005 04 18 8(51) ***E21C 35/00***

(71) Centrum Mechanizacji Górnictwa KOMAG Jednostka Badawczo-Rozwojowa, Gliwice; ENEL Spółka z o.o., Gliwice

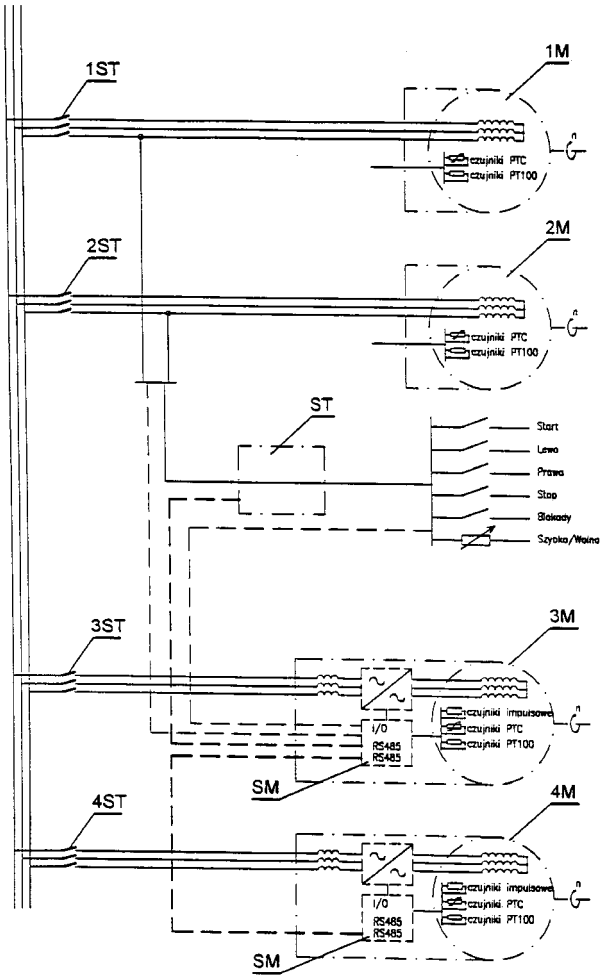
(72) Budzyński Zdzisław, Meder Andrzej, Pieczora Edward, Kołodziej Henryk, Sontowski Jacek

(54) **Układ regulacji prędkości silników indukcyjnych, w wykonaniu przeciwwybuchowym, zwłaszcza do kombajnów węglowych**

(57) Układ regulacji prędkości silników indukcyjnych w wykonaniu przeciwwybuchowym, zwłaszcza do kombajnów węglowych wyposażony jest w indukcyjne silniki klatkowe do napędu organów urabiających kombajnu oraz do napędu posuwu kombajnu. Układ charakteryzuje się tym, że ma do napędu posuwu kombajnu dwa indukcyjne silniki elektryczne (3W i 4M), z których każdy jest zintegrowany ze swoim przekształtnikiem energoelektronicznym oraz jego sterownikiem mikroprocesorowym (SW) wyposażonym w wejście łączem szeregowym RS 485 oraz zdublowane wejścia i wyjścia analogowo-cyfrowe i każdy jest połączony z siecią oddzielnym torem

prądowym. Jeden ze sterowników (SM) jest sterownikiem nadrzędnym MASTER, a drugi podrzędnym SLAVE i są połączone łączem szeregowym RS 485. Sterownik MASTER jest połączony z układami rejestracji obciążeń silników elektrycznych organów urabiających kombajnu oraz z przyciskami i blokadami posuwu kombajnu za pośrednictwem sterownika mikroprocesorowego kombajnu (ST) lub bezpośrednio.

(1 zastrzeżenie)



A1 (21) **374590** (22) 2005 04 22 8(51) ***E21D 1/00***
E21D 5/00

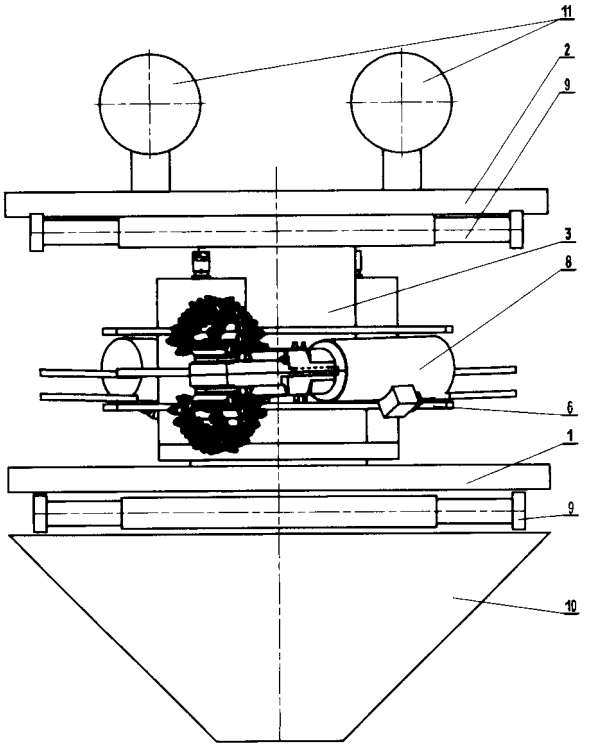
(71) Zakłady Naprawcze Przemysłu Węglowego REMAG, Katowice

(72) Gruszczyk Jerzy, Staniczek Franciszek, Korczyński Maciej, Bogacki Henryk, Czyrwik Wojciech, Olszewski Janusz, Nowak Marcin, Wiśniewski Konrad

(54) **Urządzenie do poszerzania szybu**

(57) Urządzenie do poszerzania szybu, wyposażone w organ urabiający, charakteryzują się tym, że ma korpus w postaci dolnej platformy (1) i górnej platformy (2) w kształcie kół, usytuowanych równolegle względem siebie, przy czym każda z platform (1, 2), ma otwór usytuowany centralnie i platformy (1, 2) połączone są cylindrycznym elementem (3), przymocowanym jednym końcem do obrzeża otworu dolnej platformy (1), a drugim końcem do obrzeża otworu górnej platformy (2), zaś na obwodzie cylindrycznego elementu (3) zamocowana jest obrotowo i przesuwnie rama (6) z co najmniej jednym organem urabiającym (8), a pod dolną platformą (1) i górną platformą (2) zamocowane są rozpory (9), ponadto pod dolną, platformą (1) jest zbiornik (10). Do górnej platformy (2) zamocowane są koła (11) linowe, a organ urabiający (8) połączony jest przegubowo z ramą (6).

(3 zastrzeżenia)



A1 (21) **374565** (22) 2005 04 21 8(51) ***E21D 21/00***

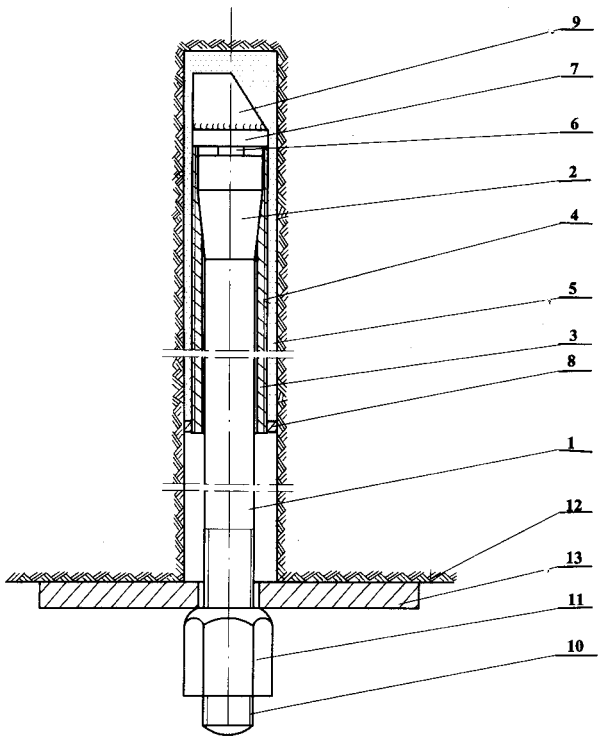
(71) Główny Instytut Górnictwa, Katowice

(72) Barecki Zbigniew, Nierobisz Andrzej, Masny Wojciech, Grim Arkadiusz

(54) **Kotew podatna**

(57) Kotew podatna do zabezpieczania wyrobisk, zagrożonych tąpaniami, ma żerdź (1) ze stożkowo-walcowym oporowym elementem (2), umieszczoną w rurze (3) wklejanej do górotworu. Stożkowo-walcowy oporowy element (2) ma zrywowy bezpiecznik (6), zakończony głowicą (7) zamykającą rurę (3).

(1 zastrzeżenie)



A1 (21) **379635** (22) 2006 05 08 8(51) ***E21D 23/04***

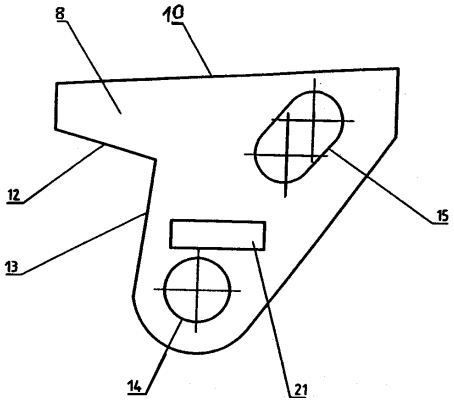
(71) Fabryka Zmechanizowanych Obudów Ścianowych FAZOS S. A., Tarnowskie Góry

(72) Wieczorek Robert, Wojtacha Michał, Czepeczek Michał

(54) **Blokada jednostki transportowej zestawu obudowy górniczej**

(57) Przedmiotem wynalazku jest blokada jednostki transportowej zestawu obudowy górniczej, stosowana jako podzespół konstrukcyjny, w przypadku konieczności transportu obudowy od producenta do zakładu wydobywczego i na dole kopalni. Blokada (8) ma kształtowy korpus, posiadający co najmniej dwa otwory (14, 15) i co najmniej jedną powierzchnię podporową (10). Korpus (7), w którego środkowej części jest umocowany element centrujący, ma oś symetrii pokrywającą się z osią symetrii całego zestawu. Blokada jednostki transportowej może być zastosowana w różnych odmianach zmechanizowanych obudów osłonowych, zapewnia łatwe wykonanie i duże bezpieczeństwo w pracach montażowych i transportowych.

(10 zastrzeżeń)



A1 (21) **374772** (22) 2005 04 29 8(51) ***E21F 13/06***

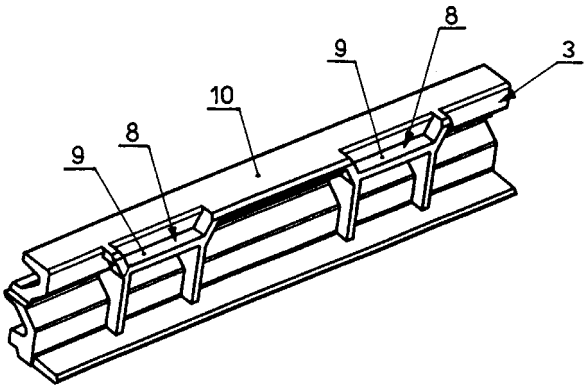
(71) Fabryka Maszyn i Urządzeń TAGOR S.A., Tarnowskie Góry

(72) Kwieciński Daniel, Mika Marek, Seweryn Piotr, Karczewski Arkadiusz, Nowak Wojciech, Bembnista Sławomir, Horzela Sebastian, Bochenek Maria, Stocha Ryszard

(54) **Element trasy górniczego zgrzebłowego przenośnika ścianowego**

(57) Element trasy górniczego ścianowego przenośnika zgrzebłowego charakteryzuje się tym, że posiada w górnym rejonie odzawałowego profilu bocznego (3), od strony obudowy ścianowej, co najmniej dwie otwarte do góry i w kierunku obudowy kieszenie (8), których dna (9) znajdują się poniżej górnej powierzchni (10) profilu bocznego (3), a w kieszeniach (8) osadzone są na sztywno gniazda (11) wyposażone w środki (12) do wychylnego mocowania prowadnic maszyny urabiającej. W korzystnym wykonaniu, gniazda (11) są posadowione i/lub osłonięte listwą wsporczą (13), mocowaną na sztywno do trasy przenośnika. Wówczas korzystnym jest, gdy listwa wsporczą (13) i/lub gniazda (11) podparte są wspornikami (14), zlokalizowanymi korzystnie po dwa w rejonie każdego gniazda (11).

(5 zastrzeżeń)



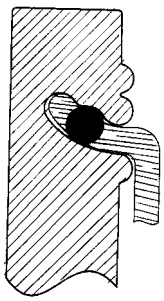
A1 (21) **374624** (22) 2005 04 25 8(51) ***E21F 17/02 F16L 3/00***

(75) Zakrzewski Krzysztof, Trzcianka

(54) **Zespół mocujący zawiesie**

(57) Przedmiotem wynalazku jest przedstawiony na rysunku zespół, mocujący zawiesie, posiadający profilowane gniazdo, którego płaszczyzny, dolna i górna, w przekroju poprzecznym mają kształt części okręgu i są równoległe względem siebie, przy czym w górnej płaszczyźnie jest wykonany co najmniej jeden rowek promieniu R, natomiast w gnieździe osadzona jest profilowana górna część zawiesia, w której umieszczony jest co najmniej jeden elastyczny element o promieniu R.

(3 zastrzeżenia)



DZIAŁ F

MECHANIKA; OŚWIETLENIE; OGRZEWANIE; UZBROJENIE; TECHNIKA MINERSKA

A1 (21) **374627** (22) 2005 04 25 8(51) ***F02M 21/00***

(75) Pieszka Eugeniusz, Gliwice

(54) **Sposób podwyższenia czystości spalin z silnika spalinowego**

(57) Sposób podwyższenia czystości spalin z silnika spalinowego zasilanego benzyną przez zmianę paliwa na gaz w fezie ciekłej, znamienny tym, że ciekły gaz wypływający z regulatora ciśnienia układu wtrysku paliwa jest kierowany do pompy, która wtłacza go do zbiornika ciekłego gazu i/lub z powrotem do układu wtrysku paliwa.

(23 zastrzeżenia)

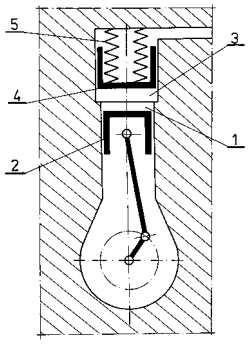
A1 (21) **374475** (22) 2005 04 19 8(51) ***F02M 41/00***

(75) Głogowski Michał, Łódź

(54) **Tłokowy silnik cieplny**

(57) Tłokowy silnik cieplny, szczególnie silnik spalinowy, wyposażony jest w komorę spalania (1) z umieszczonym w niej tłokiem (2), z którą jest połączona druga pomocnicza komora (3), w której z kolei jest umieszczony suwliwie pomocniczy tłok (4), wsparty elementem sprężystym (5).

(1 zastrzeżenie)



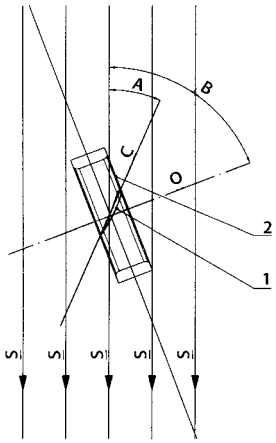
A1 (21) **374517** (22) 2005 04 20 8(51) ***F03B 3/12***
F03B 7/00

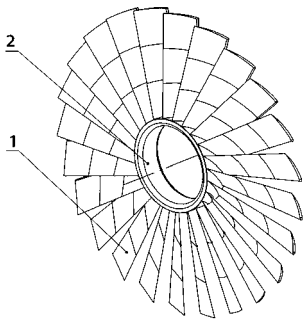
(75) Licznerski Paweł Krzysztof, Bydgoszcz

(54) **Turbina rzeczna**

(57) Turbina składająca się z szeregu profilowanych łopatek (1) usytuowanych promieniście wokół piasty (2) charakteryzuje się tym, że kąt (A) pomiędzy cięciwą profilu zanurzonej łopatki (C) a kierunkiem strumienia wody (S) zawiera się od -13° do +47°, zaś oś obrotu turbiny (O) umiejscowiona jest korzystnie prostopadle do składowej wypadkowych sił powstających na łopatkach (1) tworząc z kierunkiem strumienia wody (S) wynikowy kąt ostry (B), przy czym turbina zanurzona jest w strumieniu (S) poniżej swojej osi obrotu (O).

(1 zastrzeżenie)





A1 (21) **379691** (22) 2006 05 15 8(51) ***F15B 15/00***

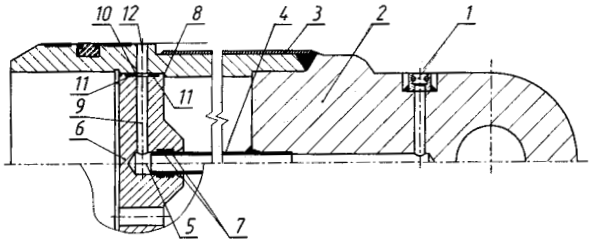
(71) DOZUT-KOMAG Sp. z o.o., Zabrze

(72) Ciesielski Tadeusz, Dombrot Andrzej, Kaczmarczyk Michał, Mielczarek Tomasz, Sośnica Joachim, Wencel Henryk

(54) **Układ zasilania komór nad i podtłokowych siłownika hydraulicznego**

(57) Układ zasilania komór nad i podtłokowych siłownika hydraulicznego posiada gniazdo przyłącza zasilającego (1), umieszczone w głowicy (2) rdzennika (3), połączone kanałowo z przewodem zasilającym a następnie poprzez kanał mocujący (5) dennicy (6) łączy się z kanałem promieniowym (9), który połączony jest z kanałem wylotowym (12) rdzennika (3) poprzez obwodowy rowek (10).

(7 zastrzeżeń)



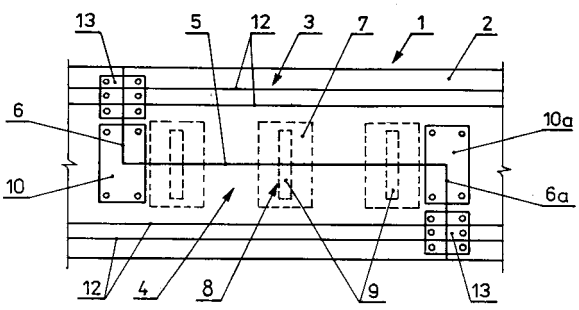
A1 (21) **374676** (22) 2005 04 26 8(51) ***F16G 3/08***

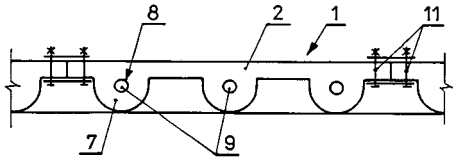
(75) Czekała Zygmunt, Piastów

(54) **Złącze cięgna bez końca, zwłaszcza złącze pasa napędowego sita obrotowego**

(57) Złącze cięgna bez końca, zwłaszcza pasa napędowego sita obrotowego charakteryzuje się tym, że odpowiadające sobie wzajemnie, łączone ze sobą wolne końce (3, 4) cięgna (2) w widoku z góry mają wyodrębnioną co najmniej jedną wzdłużną krawędź łączenia (5) oraz co najmniej dwie poprzeczne krawędzie łączenia (6, 6a). Wzdłużna krawędź łączenia (5) obejmuje swoją długością co najmniej jeden ząb (7) cięgna (2). W odpowiadającej sobie co najmniej jednej parze zębów (7) obydwóch końców (3, 4) cięgna (2) od strony wzdłużnej krawędzi łączenia (5) wykonane są otwory (8), w których osadzone są elementy łączące w postaci szpilek łączących (9), zaś końce poszczególnych wewnętrznych elementów wzmacniających (12) cięgna (2) połączone są ze sobą. W odmianie wynalazku obydwa wolne końce (3, 4) cięgna (2) połączone są ze sobą poprzez klamry i/lub zaciski sprzęgające zlokalizowane korzystnie w rejonie zębów (7) cięgna (2).

(19 zastrzeżeń)





A1 (21) **374622** (22) 2005 04 25 8(51) ***F16H 1/00***

(75) Żbikowski Jerzy, Zielona Góra; Terelak Marek Grzegorz, Legnica; Wrona Radosław Robert, Przylep; Żbikowski Zbigniew, Zielona Góra

(54) **Sposób bezpośredniego zespolenia kół zębatych o różnych modułach dla kół o różnych promieniach**

(57) Sposób bezpośredniego zespolenia kół zębatych o różnych modułach dla kół o różnych promieniach polega na tym, że współpracujące ze sobą koła umieszczone na różnych osiach, posiadające różne moduły, posiadają różne promienie.

(1 zastrzeżenie)

A1 (21) **374681** (22) 2005 04 26 8(51) ***F16L 21/00***

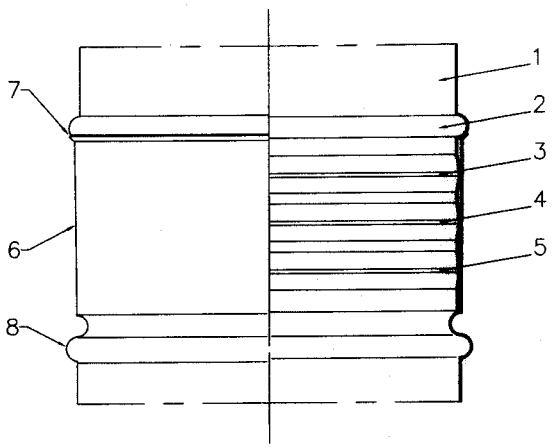
(71) KOMINUS Sp. z o.o., Łężkowice

(72) Chwastek Artur, Chwastek Rafał, Adamczyk Rafał

(54) **Złącze sprężystych rur cienkościennych**

(57) Złącze sprężystych rur cienkościennych charakteryzuje się tym, że na zewnętrznej stronie końca odcinka rury wewnętrznej (1) współosiowego połączenia rurowego posiada co najmniej dwa poprzeczne wytłoczenia obwodowe (3, 4) o stopniowo zwiększających się średnicach, przy czym odcinek rury wewnętrznej (1) posiada zewnętrzną kryzę oporową (2) o kształcie półkolistego wybrzuszenia poprzecznego na zewnątrz, a odcinek rury zewnętrznej (6) posiada kryzę oporową (8) o kształcie półkolistego wybrzuszenia najpierw wklęsłego, przechodzącego w wybrzuszenie półkoliste na zewnątrz, podczas gdy odcinek rury zewnętrznej (6) posiada na obrzeżu obwodowe ukośne rozwiedzenie (7).

(3 zastrzeżenia)



A1 (21) **379052** (22) 2006 02 24 8(51) ***F16L 25/04 E21F 17/00***

(31) 102005019644 (32) 2005 04 26 (33) DE

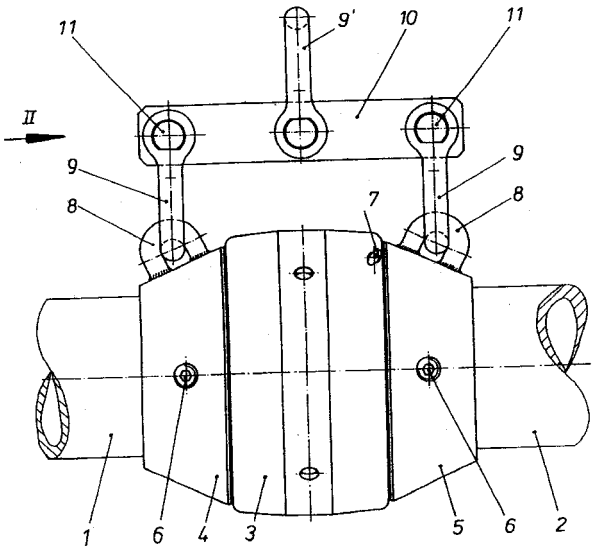
(71) Weinhold Karl, Neuss, DE

(72) Weinhold Karl

(54) **Urządzenie do łączenia wysokociśnieniowych przewodów rurowych**

(57) W urządzeniu do łączenia dwóch końców wysokociśnieniowych przewodów rurowych, do zastosowania w ścianach podziemnych kopalni, z rozłącznym złączem rurowym (3), do wytrzymałego na rozciąganie i szczelnego łączenia obu dopasowanych do siebie konstrukcyjnie końców (1, 2) rur, aby skutecznie zapobiec zahaczaniu przy przesuwaniu przewodu rurowego w kierunku wzdłużnym, a tym samym wyeliminować uszkodzenie, a nawet zniszczenie przewodu rurowego lub połączeń rurowych, każdy koniec (1, 2) rury jest wzmocniony w zasadzie stożkowym pierścieniem (4, 5), którego zewnętrzna powierzchnia rozszerza się od zewnętrznej średnicy rury do zewnętrznej średnicy złącza rurowego (3).

(14 zastrzeżeń)



A1 (21) **374449** (22) 2005 04 18 8(51) ***F21L 23/00***

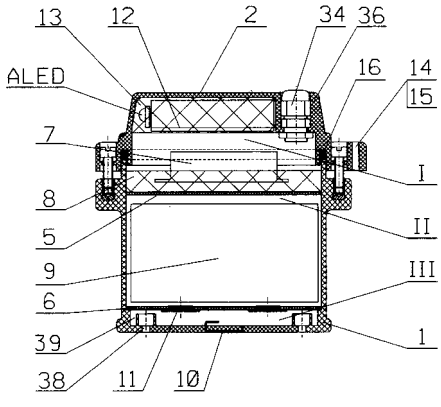
(71) ELEKTROMETAL S.A., Cieszyn

(72) Cieślar Edward, Jabłoński Alfred, Frydziński Janusz, Kaleta Jan, Małaszkiewicz Gienadij, Pelar Karol, Śliwa Józef

(54) **Wielofunkcyjna, przenośna lampa górnicza**

(57) Przedmiotem wynalazku jest wielofunkcyjna, przenośna lampa górnicza, znajdująca zastosowanie jako źródło światła do indywidualnego oświetlania miejsca pracy, zwłaszcza w górniczych wyrobiskach podziemnych. Lampa ma pojemnik (1) zamykany pokrywką (2) i głowicę (3} ze źródłami światła połączone kablem. W pojemniku, w wydzielonych przegrodami (5,6) przestrzeniach (I, II, III) umieszczony jest elektroniczny zespół (7) sterujący funkcjami lampy, pakiet akumulatorów (9), zaworki bezpieczeństwa (11) i otwory wydechowe (38). W pokrywce (2) z wysokoudarowego, przezroczystego tworzywa umieszczony jest zespół nadajnika lokacyjnego (12) oraz awaryjna dioda (ALED) zahermetyzowana wraz z zespołem nadajnika lokacyjnego przezroczystą substancją (13). Dioda ta, zaświecająca się automatycznie w przypadku zerwania kabla jest przeznaczona do oświetlania ograniczonego obszaru, np. drogi ucieczki. Głowica (3) jest wyposażona w ułożyskowany na nadlewach uchylny mocownik i w przyciskowy przełącznik. W głowicy (3) znajduje się zespół radiatora mający mimośrodowy otwór, w którym umieszczona jest dioda GLED oraz wnękę, w której umieszczona jest dodatkowa dioda DLED o szerokiej charakterystyce rozsyłu światła. Wykonanie iskrobezpieczne kategorii ia oraz stopień ochrony obudowy IP65 pozwala na stosowanie lampy w podziemnych wyrobiskach górniczych w pomieszczeniach o dowolnej koncentracji metanu.

(4 zastrzeżenia)



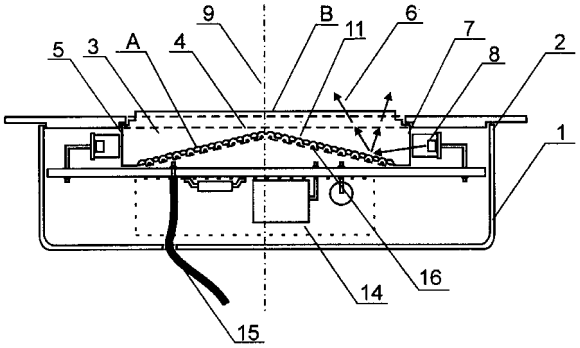
A1 (21) **374417** (22) 2005 04 16 8(51) ***F21S 9/03***
F21W 111/027
F21L 4/00

(75) Majchrowicz Aleksander, Niemcz

(54) **Lampa lokacyjna z płaskim elementem optycznym**

(57) Wynalazek charakteryzuje się tym, wewnątrz obudowy (2), lampy lokacyjnej (1), wykonanej ze stali szlachetnej lub z tworzywa sztucznego, zamocowany jest moduł oświetleniowy (3), wyposażony w płaski element optyczny (4), uformowany z przezroczystego tworzywa sztucznego lub z przezroczystego szkła o dobranym kształcie zewnętrznym (5), wyposażony w płaszczyznę (A), korzystnie równoległą do płaszczyzny (B), na której posadowione są elementy rozpraszające (U.), promienie światła (6), zasilany światłem widzialnym poprzez przezroczystą krawędź zewnętrzną (7), generowanym korzystnie przez zwielokrotnione diody świecące LED (8), usytuowane prostopadle lub pod dobranym kątem do osi głównej (9), zewnętrznej lampy lokacyjnej (1).

(10 zastrzeżeń)



A1 (21) **374477** (22) 2005 04 19 8(51) ***F27B 1/20***

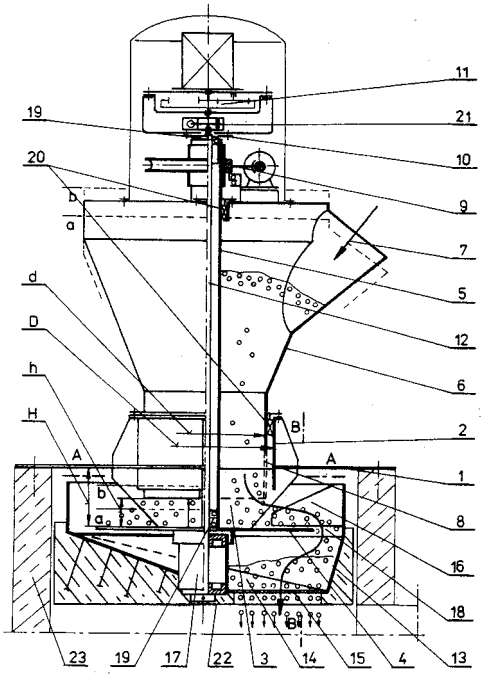
(71) Akademia Górniczo-Hutnicza im.Stanisława Staszica, Kraków; Lubelski Węgiel BOGDANKA S.A., Puchaczów

(72) Nabożny Marian, Woźniacki Zdzisław, Nocoń Jerzy, Pasierb Jan, Stachowicz Stanisław, Taras Mirosław, Stachowicz Marek

(54) **Podajnik materiałów sypkich, z powierzchniowo-warstwowym rozprowadzaniem materiału, zwłaszcza granulowanego wsadu pieca szybowego**

(57) Podajniki posiada zasobnik (6) materiału, talerz (13) osadzony na pionowym wale (12) zespołu napędowego oraz lemiesz zgarniający (16). Otwór wysypowy zasobnika (6) przesłonięty jest w odstępie (h) nieruchomą, okrągłą przesłoną (4), która zamocowana jest do dolnego końca rury nośnej (5) prowadzonej przez wnętrze zasobnika (6). Do rury nośnej (5) poprzez dystansowe łączniki (3) przyłączony jest ponad nią w odstępie (H) kołnierz mocujący (1) podajnika. Talerz (13) usytuowany jest poniżej przesłony (4) i osadzony na wale (12) łożyskowanym (19) w rurze nośnej (5). Talerz (13) ma kształt misy, która górnym obrzeżem obejmuje przesłonę (4) z obwodowym odstępem przesypu (18) a w dnie ma co najmniej jedno, promieniowo ukierunkowane zagłębienie (14) w którym wykonana jest szczelina wysypowa (15). Lemiesz zgarniający (16) zamocowany jest do górnego brzegu talerza (13) ponad zagłębieniem (14) tak, że poziomo wnika w usytuowaną nad powierzchnią przesłony (4) pierścieniową strefę między łącznikami (3) i kołnierzem mocującym (1).

(4 zastrzeżenia)



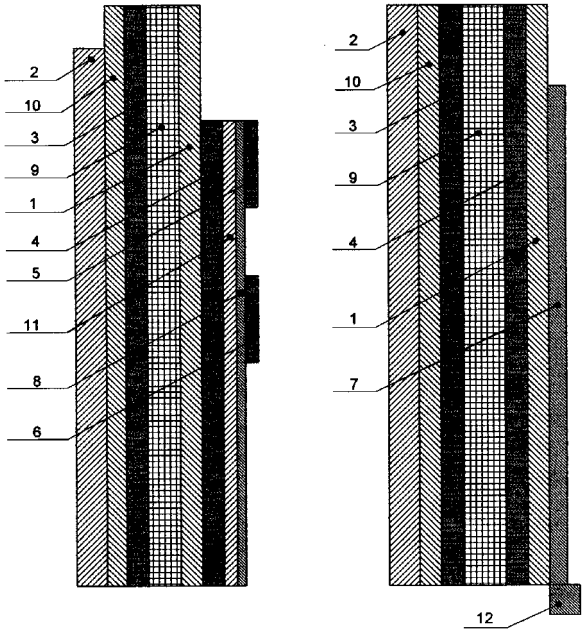
A1 (21) **374460** (22) 2005 04 18 8(51) ***F41J 5/00***

(75) Błaszczyk Stanisław, Stargard Szczeciński; Cieślak Halina, Stargard Szczeciński

(54) **Figura bojowa**

(57) Figura bojowa o wielowarstwowej strukturze, zawierająca iwie elektrody oraz element grzejny charakteryzuje się tym, że elektrodę czołową (1) figury bojowej stanowi co najmniej jedna warstwa zawierająca substancję przewodzącą prąd elektryczny naniesioną na płaszczyznę materiału chłonnego. Na elektrodzie (1) usytuowana jest warstwa izolacyjna (4) a na niej z kolei umieszczone są elementy grzejne (5) i (6) w formie pasków, przy czym elementy grzejne (5) i (6) zawierają co najmniej jedną warstwę zawierającą substancję przewodzącą prąd elektryczny naniesioną na płaszczyznę materiału chłonnego . Na elektrodzie czołowej (1) umieszczone są tunele grzejne (7).

(6 zastrzeżeń)



DZIAŁ G

FIZYKA

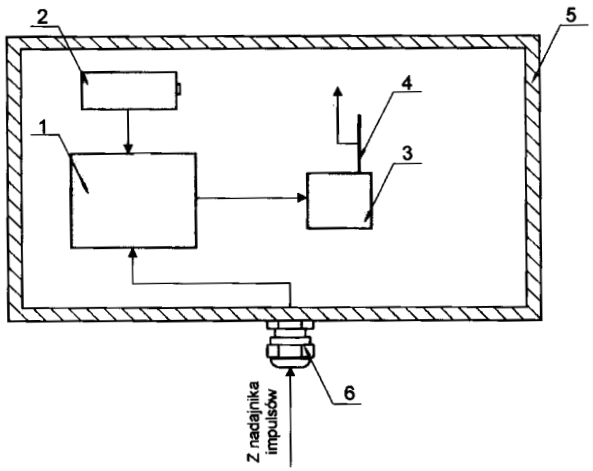
A1 (21) **374721** (22) 2005 04 27 8(51) ***G01F 15/06***

(71) PLUM Sp. z o.o., Ignatki
(72) Szumski Maciej

(54) **Rejestrator impulsów**

(57) Rejestrator impulsów i wraz z baterią zasilającą (2) połączony jest w sposób mechaniczny i elektryczny z modemem GSM (3). Całość konstrukcji umieszczona jest w obudowie (5) odpornej na urazy.

(1 zastrzeżenie)



A1 (21) **379620** (22) 2004 05 26 8(51) ***G01L 1/22***

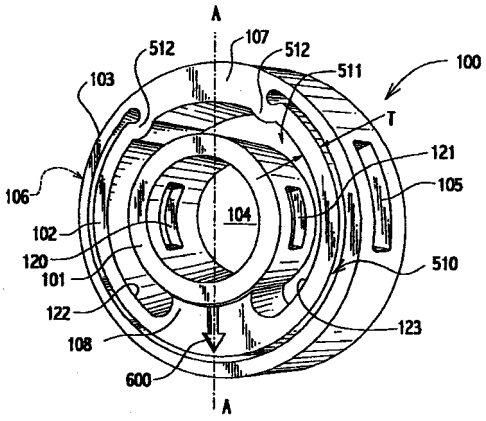
(31) 03 454989 (32) 2003 06 04 (33) US
(86) 2004 05 26 PCT/US04/16474
(87) 2004 12 16 WO04/109247 PCT Gazette nr 51/04

(71) THE GATES CORPORATION, Denver, US
(72) Yuan Jing, US; Ali Imtiaz, US; Musyj Joel Patrick, CA

(54) **Sposób i urządzenie do pomiaru dynamicznego naciągu pasa**

(57) Sposób i urządzenie do pomiaru naciągu pasa pracującego przedniego napędu dodatkowego, z wykorzystaniem przetwornika obciążenia piasty i przetwornika momentu obrotowego. Przetwornik obciążenia piasty (100) zawiera współosiowe pierścienie z naciąganym elementem (102) usytuowanym w ułożeniu współpłaszczyznowym pomiędzy wewnętrznym pierścieniem (101) i zewnętrznym pierścieniem (103). Przetwornik obciążenia piasty stosowany jest wraz z nieprzenoszącym momentu obrotowego kołem pasowym jałowym. Przetwornik momentu obrotowego zawiera naciągany cylindryczny element połączony z powierzchnią nośną pasa oraz obrotowym wałem. Przetwornik momentu obrotowego przekazuje moment obrotowy do napędzanego układu dodatkowego. Jest on stosowany w takich układach dodatkowych jak sprężarka klimatyzacji czy pompa wspomagania układu sterowniczego. Sygnały pochodzące z przetwornika obciążenia piasty i przetwornika momentu obrotowego wykorzystywane są do obliczania sprawności napędu jak również naciągów pasa pomiędzy układem napędowym a napędzanymi układami dodatkowymi.

(30 zastrzeżeń)



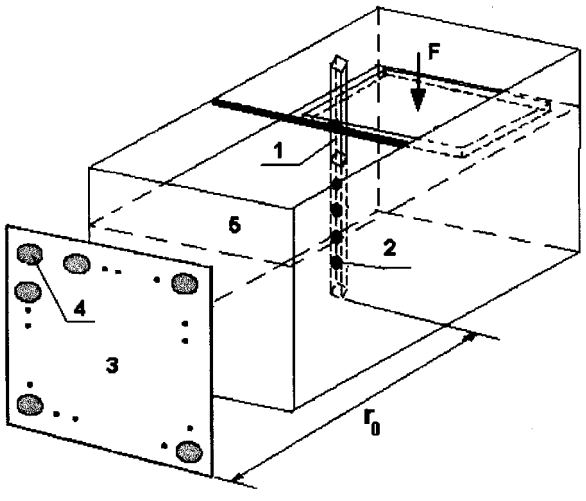
A1 (21) **374768** (22) 2005 04 29 8(51) ***G01M 5/00***
E02D 33/00

(71) Politechnika Gdańska, Gdańsk
(72) Kurałowicz Zygmunt, Wtorek Jerzy, Bujnowski Adam

(54) **Sposób i układ do pomiaru ugięcia konstrukcji sztywnych, zwłaszcza pali lub ścian szczelnych, narażonych na boczne parcie gruntu i/lub materiałów rozdrobnionych**

(57) Przedmiotem wynalazku jest sposób pomiaru ugięcia konstrukcji sztywnych, zwłaszcza pali lub ścian szczelnych, narażonych na boczne parcie gruntu i/lub materiałów rozdrobnionych, który charakteryzuje się tym, że na powierzchni bocznej konstrukcji sztywnej (1) umieszcza się cewki nadawcze (2), zaś poza obrębem gruntu i/lub materiałów rozdrobnionych (5) umieszcza się matrycę (3) cewek odbiorczych (4). Z cewek nadawczych (2) generuje się ukierunkowane w stronę matrycy (3) cewek odbiorczych (4) pole magnetyczne o znanej wartości indukcji i mierzy się zmiany pola magnetycznego w otoczeniu konstrukcji sztywnej (1). Przedmiotem wynalazku jest również układ do realizacji tego sposobu.

(2 zastrzeżenia)



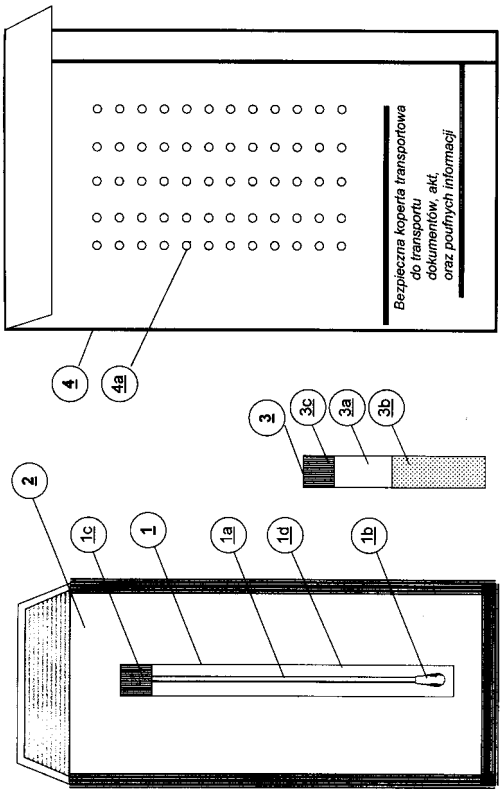
A1 (21) **374756** (22) 2005 04 28 8(51) ***G01N 33/00***

(75) Tomaszewski Kazimierz, Rawa Mazowiecka;
Zając Roman, Tomaszów Mazowiecki

(54) **Zestaw do pobierania materiału genetycznego DNA**

(57) Zestaw stanowi komplet potrzebnych narzędzi do pobrania i bezpiecznego magazynowania materiału genetycznego w skład którego wchodzą: sterylny aplikator (11) służący do pobrania próbek; pojemnik (3) izolatem przeznaczony do zabezpieczenia pobranego materiału DNA; torebka barierowa (22) do umieszczenia próbki; bezpieczna koperta (4) foliowa z perforacją do transportu i magazynowania; materiały pomocnicze do opisania i oznaczenia próbki.

(4 zastrzeżenia)



Data wprowadzenia zmiany zastrzeżeń: 2006 09 12

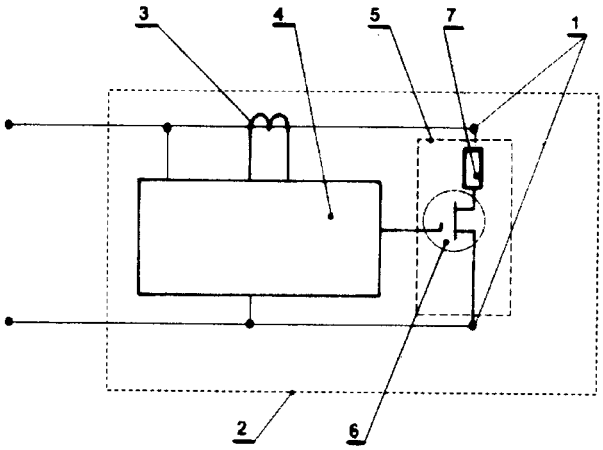
A1 (21) **374769** (22) 2005 04 29 8(51) ***G01R 11/18***
G01R 1/18

(71) Konsorcjum Badawczo-Rozwojowe MAGNETO
M. Soiński, G. Rygał, R. Rygał Sp.J., Częstochowa
(72) Pytlech Robert, Rygał Roman, Soiński Marian

(54) **Sposób kontroli i rejestracji oddziaływania zewnętrznego pola magnetycznego na przekładnik prądowy licznika energii elektrycznej i układ do kontroli i rejestracji oddziaływania zewnętrznego pola magnetycznego na przekładnik prądowy licznika energii elektrycznej**

(57) Sposób polega na włączeniu pomiędzy zaciski wyjścia (1) licznika energii elektrycznej (2) rezystora kontrolnego (7) a następnie jego załączaniu impulsowym, a pojawiające się rozbieżności przyrostu napięć rejestruje się w mikrokontrolerze (4) licznika. Układ charakteryzuje się tym, że pomiędzy zaciski wyjściowe (1) znanego układu licznika energii elektrycznej zawierającego przekładnik prądowy (3) oraz mikrokontroler (4) podłączony jest zespół kontrolny (5), który połączony jest dodatkowo z mikrokontrolerem (4).

(5 zastrzeżeń)



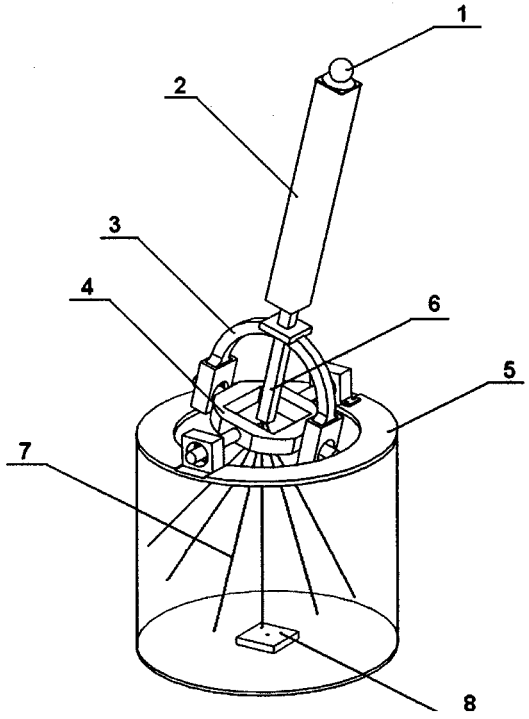
A1 (21) **374749** (22) 2005 04 28 8(51) ***G05B 19/18***

(71) Politechnika Warszawska, Warszawa
(72) Szafarczyk Maciej

(54) **Urządzenie do pomiaru dokładności maszyn sterowanych numerycznie**

(57) Urządzenie jest wyposażone w pręt teleskopowy (2, 6), mocowany do pary elementów końcowych struktury geometryczno-ruchowej maszyny poprzez przeguby kuliste, czujnik do pomiaru zmiany długości pręta oraz przyrząd do pomiaru położenia kątowego pręta. Przyrząd do pomiaru położenia kątowego składa się z dwuwymiarowej matrycy (8) elementów światłoczułych, przymocowanej do korpusu (5) pierwszego przegubu kulistego, korzystnie przegubu Cardana, oraz źródła strumienia światła (7), przymocowanego do pręta teleskopowego (2, 6). Oś optyczna źródła strumienia światła (7) padającego na matrycę (8), jest usytuowana w osi geometrycznej pręta teleskopowego (2, 6), zaś strumień światła (7), padając na matrycę (8) elementów światłoczułych, generuje sygnały, określające przestrzenny kąt pochylenia pręta.

(6 zastrzeżeń)



DZIAŁ H

ELEKTROTECHNIKA

A1 (21) **379622** (22) 2004 10 22 8(51) ***H01B 3/44***

(31) 03 03024371 (32) 2003 10 24 (33) EP

(86) 2004 10 22 PCT/EP04/11979

(87) 2005 05 06 WO05/041215 PCT Gazette nr 18/05

(71) BOREALIS TECHNOLOGY OY, Porvoo, FI

(72) Jungkvist Jones, SE; Sultan Bernt-Ake, SE; Detlef Wald, BE

(54) **Niskonapięciowy przewód elektryczny z warstwą izolacyjną zawierającą poliolefinę obejmującą grupy polarne, ulegające hydrolizie grupy silanowe oraz katalizator kondensacji silanolu**

(57) Niniejszy wynalazek dotyczy niskonapięciowego przewodu elektrycznego obejmującego warstwą izolacyjną o gęstości mniejszej niż 1100 kg/m^2, która zawiera poliolefinę obejmującą od 0,02 do 4% mol. związku z grupami polarnymi, a ponadto związek z ulegającymi hydrolizie grupami silanowymi oraz od 0,0001 do 3% wag. katalizatora kondensacji silanolu, jak również sposobu wytwarzania niskonapięciowego przewodu elektrycznego oraz zastosowanie poliolefiny obejmującej od 0,02 do 4 % wag. związku z grupami polarnymi do wytwarzania warstwy izolacyjnej do niskonapięciowego przewodu elektrycznego.

(10 zastrzeżeń)

A1 (21) **374450** (22) 2005 04 18 8(51) ***H01H 9/02***

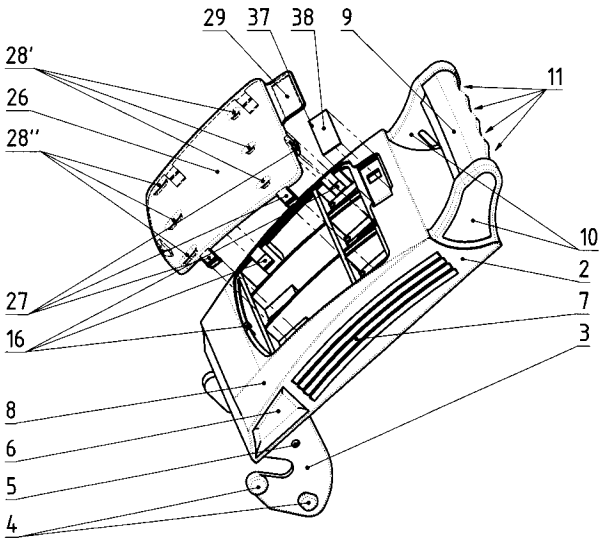
(71) APATOR S.A., Toruń

(72) Ciesielski Filip, Gliszczyński Mirosław

(54) **Pokrywa łącznika elektrycznego**

(57) Przedmiotem wynalazku jest pokrywa łącznika elektrycznego, zwłaszcza rozłącznika niskonapięciowego, charakteryzuje się tym, że pomiędzy pokrywą przednią (2), a szybką (26), znajduje się wnęka dla elementu opisowego do umieszczenia elementu opisowego (37). Wnęka dla elementu opisowego ma postać wgłębienia znajdującego się w pokrywie przedniej (2) albo w szybce (26). Na co najmniej jednej z krawędzi wnęki dla elementu opisowego znajduje się otwór do wkładania elementu opisowego, w pokrywie przedniej (2) - otwór do wkładania elementu opisowego, zaś w szybce (26) - otwór do wkładania elementu opisowego. W innej odmianie pokrywy między pokrywą przednią (2) a szybką (26) znajdują się co najmniej dwa kołki o rozstawie zapewniającym umieszczenie między nimi elementu opisowego (37) lub co najmniej jeden element dociskowy ustalający położenie elementu opisowego (37). Pokrywa na powierzchni co najmniej jednej ścianki bocznej pokrywy przedniej (2) ma nierówności powierzchni (7) mające na celu łatwy, bezpieczny i pewny ręczny uchwyt pokrywy kompletnej przez użytkownika, w trakcie czynności poza jej zamykaniem i otwieraniem.

(19 zastrzeżeń)



A1 (21) **374455** (22) 2005 04 18 8(51) ***H02K 9/04***

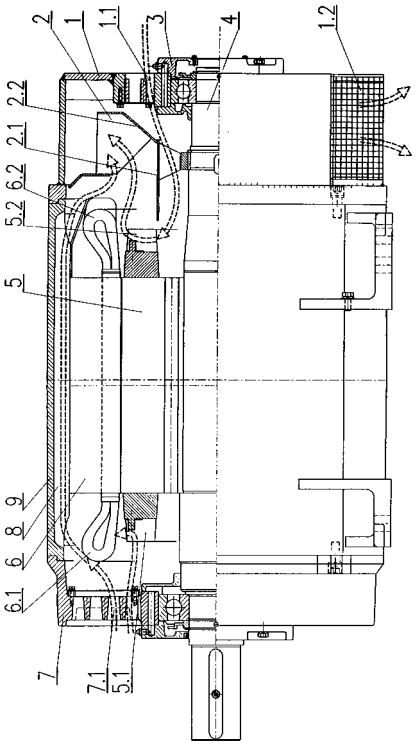
(71) Branżowy Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Elektrycznych KOMEL, Katowice

(72) Bernatt Maciej

(54) **Układ wentylacyjny silnika elektrycznego**

(57) Układ wentylacyjny silnika elektrycznego przewietrzanego z wentylatorem odśrodkowym (2) zamontowanym na wale (4) silnika wyróżnia się rozwiązaniem tarczy łożyskowej (1) od strony wentylatora (2) i kształtem wentylatora (2). Tarcza łożyskowa (1) ma na powierzchni czołowej bezpośrednio nad łożyskiem (3) osiowe otwory wlotowe (1.1) powietrza, a na powierzchni walcowej otwory wylotowe (1.2). Wentylator (2) odśrodkowy od strony wału (4) stanowi połączenie cylindra (2.1) i wydrążonego stożka ściętego (2.2). Cylinder (2.1) jest od strony pakietu wirnika (5), a stożek (2.2) od strony tarczy łożyskowej (1). Wydrążony ścięty stożek (2.2) mniejszym okręgiem jest połączony z cylindrem (2.1).

(2 zastrzeżenia)



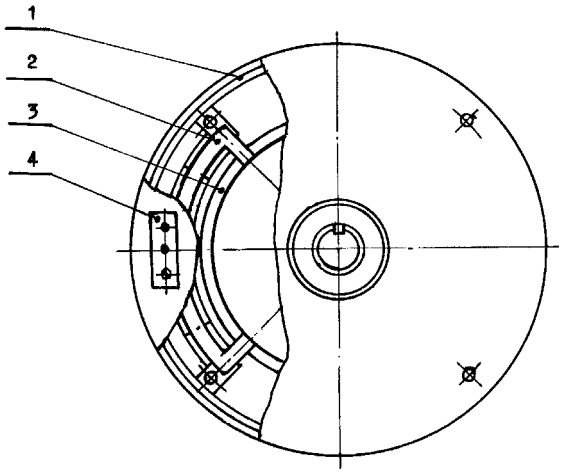
A1 (21) **374625** (22) 2005 04 25 8(51) ***H02K 53/00***

(75) Kolwicz Ryszard, Opole

(54) **Napędy elektryczne do ogólnego stosowania**

(57) Wynalazek charakteryzuje się tym, że na wirniku albo w albo w obudowie mocowany jest napinacz, (3), wykonany z magnesów stałych albo elektromagnesów, natomiast pulsator (2) wykonany z blach transformatorowych, mocowany jest w układzie odwrotnym w stosunku do napinacza. Moment obrotowy wywołany przez pulsator jest ściśle związany z momentem obrotowym jaki wywołuje napinacz o określonej pulsacji.

(5 zastrzeżeń)



Data wprowadzenia zmiany zastrzeżeń: 2006 10 02

A1 (21) **374457** (22) 2005 04 18 8(51) ***H03K 3/00***

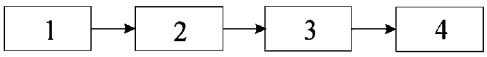
(71) Instytut Techniczny Wojsk Lotniczych, Warszawa

(72) Perz Małgorzata, Dzięcioł Edward

(54) **Sposób i układ do generowania pikosekundowych impulsów elektrycznych**

(57) Wynalazek dotyczy generowania pikosekundowych impulsów elektrycznych, wykorzystywanych zwłaszcza w radiolokacji. Sposób polega na tym, że napięcie elektryczne podaje się na diodę generacyjną, za pomocą której wytwarza się impuls elektromagnetyczny w chwili odpowiadającej każdemu momentowi dotarcia pogrupowanych ładunków elektrycznych do elektrod tej diody. W układzie obwód izolacji sygnałowej (2) jest połączony z diodą generacyjną (3), a następnie z rezystorem (4) jako obwodem wyjściowym.

(3 zastrzeżenia)



A1 (21) **374594** (22) 2005 04 22 8(51) ***H04Q 7/36***
H04Q 7/38

(75) Żukowski Zygmunt, Warszawa

(54) **Lokalizator etapowy**

(57) Przedmiotem wynalazku jest etapowy sposób dokładnej lokalizacji pojazdu i urządzenie zwane lokalizatorem etapowym. Korzystając z opcji udostępnionej przez operatorów sieci komórkowych określa się przybliżony obszar położenia ukrytego w pojeździe telefonu komórkowego. Sygnał z instalacji alarmowej pojazdu lub układu zabezpieczającego, w przypadku włamania lub kradzieży, załącza na stałe osobno ukryty nadajnik radiowy bliskiego zasięgu. Nadajnik radiowy załącza się również przy odłączeniu akumulatora pojazdu. Udając się we wskazany przybliżony obszar z odbiornikiem kierunku i mocy sygnału nadajnika odszukuje się położenie załączonego nadajnika radiowego, a zatem położenie pojazdu.

(7 zastrzeżeń)

II. WZORY UŻYTKOWE

DZIAŁ A

PODSTAWOWE POTRZEBY LUDZKIE

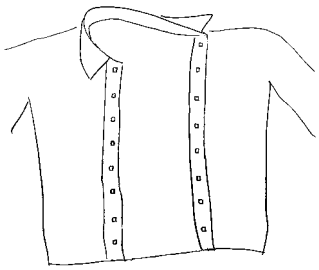
U1 (21) **115429** (22) 2005 04 20 8(51) ***A41B 1/00***

(75) Kamieński Andrzej, Warszawa

(54) **Koszula męska lub damska zapinana na mini-rzepki**

(57) Przedmiotem wzoru użytkowego jest przedstawiona na rysunku koszula męska lub damska zapinana od szyi do końca w dół oraz przy mankietach i kieszonkach, na mini-rzepki. Mini-rzepki zastępują tradycyjne zapięcia na guziczki, których używanie jest czasochłonne.

(1 zastrzeżenie)



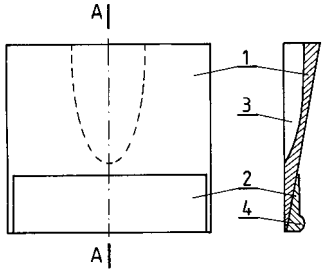
U1 (21) **115432** (22) 2005 04 21 8(51) ***A47G 9/00***

(75) Grusiewicz Elżbieta, Łódź; Grusiewicz Izabela, Łódź; Grusiewicz Tomasz, Łódź

(54) **Poduszka dla niemowląt**

(57) Poduszkę dla niemowląt stanowią dwa kliny (1) i (2) z syntetycznego, sprężystego tworzywa, obszyte tkaniną, usytuowane jeden na drugim o przeciwnych kierunkach zbieżności, przy czym jeden klin (1) jest znacznie większy od drugiego klina (2), a nadto w większym klinie (1) jest wgłębienie (3), zaś wzdłuż krawędzi mniejszego klina jest zaokrąglony wstęp (4).

(1 zastrzeżenie)



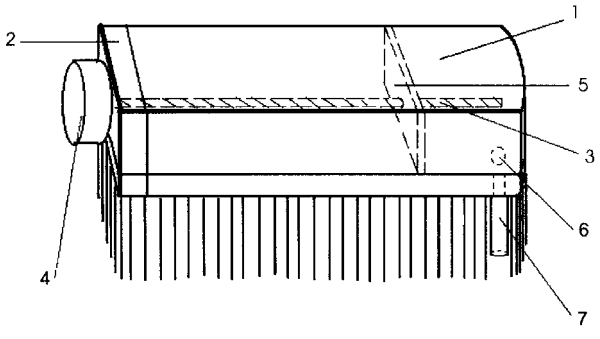
U1 (21) **115425** (22) 2005 04 18 8(51) ***A47L 23/00***
A46B 11/00

(75) Barcikowski Jacek, Nowa Iwiczna; Świderski Janusz, Kock

(54) **Szczotka do obuwia**

(57) Szczotka do obuwia, której korpus ma kształt zbliżony do prostopadłościanu, a wnętrze korpusu stanowi komora (1) na pastę do obuwia, charakteryzująca się tym, że tylną ścianę korpusu stanowi zdejmowalne wieko (2), wyposażone w otwór, przez który przechodzi gwintowana prowadnica (3) zakończona pokrętłem (4), a wewnątrz komory (1), na gwintowanej prowadnicy (3), umieszczony jest tłok (5) z gwintowanym otworem, przez który przechodzi gwintowana prowadnica, przy czym w dolnej ścianie korpusu, na której umieszczone jest włosie, znajduje się przelotowy otwór (6), w którym osadzona jest rurka (7) doprowadzająca pastę na włosie szczotki. Szczotka do obuwia posiada pokrywę wyposażoną w zatyczkę zamykającą wylotową rurkę (7).

(2 zastrzeżenia)



DZIAŁ B

RÓŻNE PROCESY PRZEMYSŁOWE; TRANSPORT

U1 (21) **115430** (22) 2005 04 20 8(51) ***B09B 3/00***
B01F 7/00
B01F 15/00

(71) Akademia Techniczno-Rolnicza im. J. J. Śniadeckich, Bydgoszcz

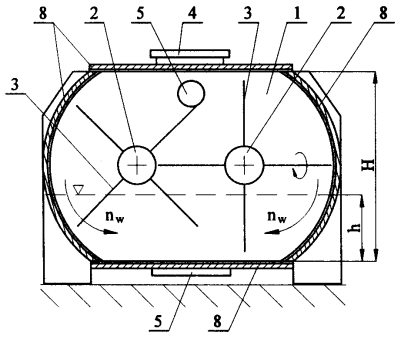
(72) Styp-Rekowski Michał, Herman Janusz

(54) **Reaktor adiabatyczny**

(57) Przedmiotem wzoru użytkowego jest reaktor adiabatyczny przeznaczony, do higienizacji odpadów, zwłaszcza organicznych. Reaktor adiabatyczny charakteryzuje się tym, że składa się z hermetycznego, izolowanego cieplnie pojemnika, (1), w którym usytuowane są dwa wały napędowe (2) z szeregiem mieszadeł (3), rozmieszczonych w rzędach wzdłuż wałów, przy czym wszystkie łopatki (3)

są pozycjonowane wzdłuż swoich osi, a zbiornik (1) usytuowany jest wahliwie w osi poziomej w zakresie od +5 do -5 stopni.

(1 zastrzeżenie)



U1 (21) **116077** (22) 2006 04 21 8(51) ***B60R 7/06***

(31) TV2005U000022 (32) 2005 04 22 (33) IT

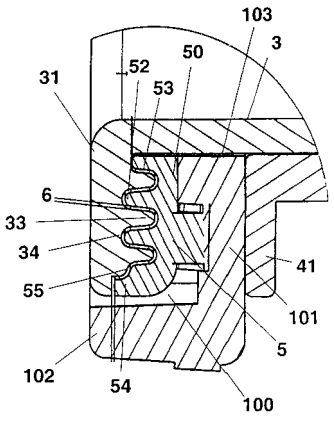
(71) PLASTAL SPA, Pordenone, IT

(72) Guiotto Stefano

(54) **Schowek wyposażony w mechanizm zawiasowy z funkcją hamowania, dla pojazdów mechanicznych**

(57) Przedmiotem wzoru użytkowego jest schowek wyposażony na co najmniej jednej bocznej ściance w mechanizm zawiasowy z funkcją hamowania, dla pojazdu mechanicznego, mający reduktor prędkości, obejmujący element oporowy poruszający się w lepkim płynie powodując redukcję prędkości, który cechuje się tym, że mechanizm zawiasowy składa się z głównego cylindrycznego gniazda (100) w bocznej ściance schowka, z centralnym otworem (103), które to gniazdo (100) ma - na powierzchni skierowanej ku wnętrzu schowka, pierścieniową nakrętkę (5) na której uformowane są pierścieniowe elementy oporowe (52), z tulejki (3) współosiowo osadzonej w cylindrycznym gnieździe (100) przez pierścieniową nakrętkę (5), połączonej jednym końcem z przegubem, posiadającym pierścień (41) usytuowany po przeciwnej stronie podstawy (101) niż cylindryczne gniazdo (100), przy czym tulejka (3) ma promieniście rozciągające się skrzydło (31) nałożone powierzchnią styku na powierzchnię styku pierścieniowej nakrętki (5) z elementami oporowymi (52,) a pomiędzy powierzchnię styku skrzydła (31) tulejki (3) oraz powierzchnię styku pierścieniowej nakrętki (5) cylindrycznego gniazda (100), wprowadzony jest lepki płyn (6).

(7 zastrzeżeń)



U1 (21) **115448** (22) 2005 04 29 8(51) ***B61H 13/02***

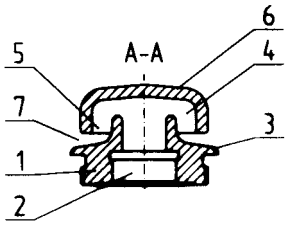
(71) Instytut Pojazdów Szynowych TABOR, Poznań

(72) Kaluba Marian

(54) **Odpowietrznik, zwłaszcza kulowego kurka hamulcowego**

(57) Przedmiotem wzoru użytkowego jest odpowietrznik, zwłaszcza kulowego kurka hamulcowego, mającego zastosowanie do odpowietrzania układu hamulcowego w taborze kolejowym. Odpowietrznik zwłaszcza kulowego kurka hamulcowego charakteryzuje się tym, że stanowi go korzystnie jednoczęściowy odlew, w którym centralny kanał (2) przebiegając dalej rozdziela się na co najmniej dwie gałęzie kanałowe (4), które zmieniają kierunek przebiegu na przeciwny względem centralnego kanału (2), zaś ich wyloty (5) znajdują się nad kołnierzem (3) i poniżej końca górnej części centralnego kanału (2), natomiast zewnętrzna część osłonowa (6) nad gałęziami kanałowymi (4) ma zasadniczo kształt cylindryczny, przy czym jej dolna krawędź z kołnierzem (3) tworzy szczeliny wypływowe (7).

(7 zastrzeżeń)



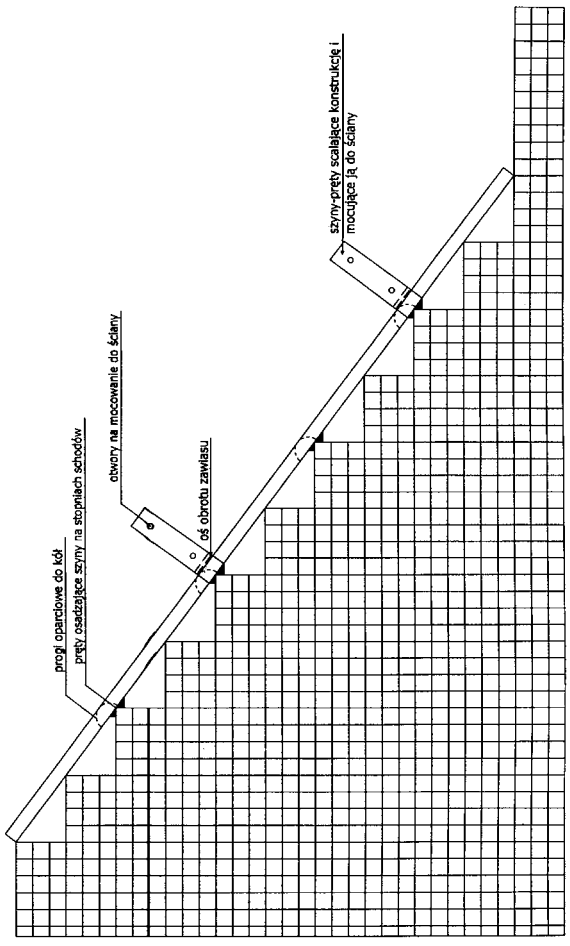
U1 (21) **115434** (22) 2005 04 22 8(51) ***B61K 5/00***

(75) Jażdżyk Janusz Eugeniusz, Łódź

(54) **Składany podjazd szynowy na schody dla wózków, rowerów itp.**

(57) Przedmiotem wzoru użytkowego jest składany pojazd szynowy, przedstawiony na rysunku, przeznaczony do transportu ludzi i ciężarów w wózkach dziecięcych lub inwalidzkich po schodach. Szyny są aluminiowe lub plastikowe, mocowane do ściany lub balustrady na zawiasach. Są w kształcie bardzo długiego „korytka", pozwalającego na toczenie się po nich każdego typu kół i posiadają progi oparciowe dla kół, zabezpieczające wózki przed niekontrolowanych cofaniem - zsuwaniem.

(8 zastrzeżeń)



U1 (21) **115439** (22) 2005 04 26 8(51) ***B65D 1/04***

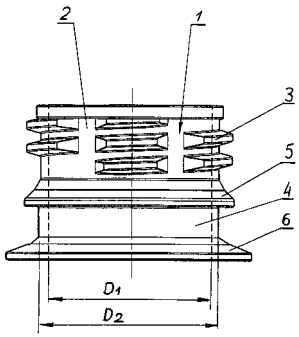
(71) GTX HANEX PLASTIC Sp. z o.o., Poznań

(72) Paź Michał

(54) **Butelka**

(57) Butelka, szczególnie butelka PET, mająca zastosowanie do przechowywania i transportu płynów, zwłaszcza napojów o normalnym lub podwyższonym ciśnieniu wewnętrznym, charakteryzuje się tym, że średnica zewnętrzna D2 części cylindrycznej (4) jest w przybliżeniu równa 1,08 ÷ 1,12, korzystnie 1,09 średnicy wewnętrznej D1 kanału (2) główki (1).

(1 zastrzeżenie)



DZIAŁ E

BUDOWNICTWO; GÓRNICTWO; KONSTRUKCJE ZESPOLONE

U1 (21) **115426** (22) 2005 04 19 8(51) ***E01H 5/08***

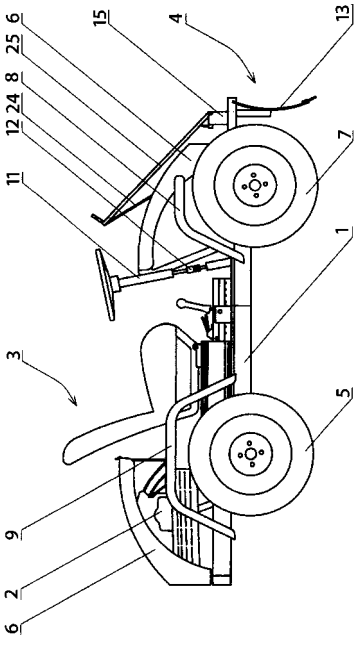
(71) Wieczorek Jan Firma Usługowo-Handlowa AUTO EFEKT, Tarnowskie Góry

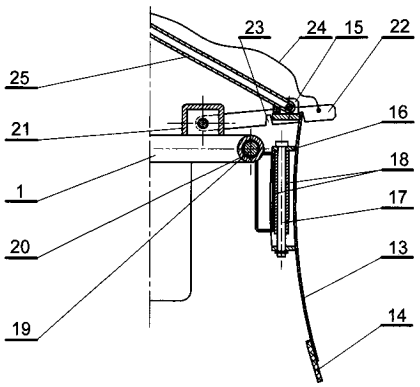
(72) Wieczorek Jan, Ordon Alfons

(54) **Odśnieżarka samojezdna**

(57) Odśnieżarka samojezdna, zawierająca mechanizm nośny, mechanizmy jezdne, mechanizmy prowadzenia i element odśnieżający, znamienna tym, że mechanizmem nośnym jest rama podłużnicowa (1), która w tylnej części ma umieszczoną jednostkę napędową (2), w środkowej części przedział osobowy (3), natomiast w przedniej części odśnieżnicę (13), która mocowana jest do ramy (1) za pomocą sworznia pionowego (17) osadzonego w uchwytach (16) do odśnieżnicy (13), na którym osadzona jest tuleja elementu pośredniego (18) przez który przechodzi osadzony obrotowo sworzeń poziomy (20), mocowany końcami w tulejach znajdujących się na czole ramy (1), przy czym za tulejami osadzony jest do ramy (1) zespół nastawczy (21) składający się z podstawy posiadającej dwie mocowane wahliwie zapadki (22) wyposażone w wycięcia (23) zachodzące na krawędź górną odśnieżnicy (13).

(3 zastrzeżenia)





U1 (21) **115445** (22) 2005 04 29 8(51) ***E02D 29/14***

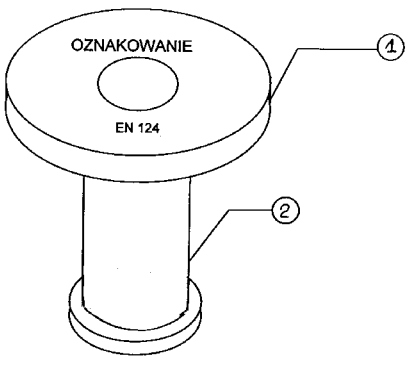
(71) Zakład Doświadczalny Budownictwa Łączności Sp. z o.o., Warszawa

(72) Łukasiak Tadeusz, Kowalski Piotr, Czagowiec Zbigniew

(54) **Element oznaczeniowo-wietrzeniowo-zaczepowy telekomunikacyjnej studni kablowej**

(57) Element oznaczeniowo-wietrzeniowo-zaczepowy ma kształt grzybka, którego kapelusz z otworem jest tarczą oznaczeniową, natomiast trzon jest tuleją wietrzeniowo-zaczepową (1). Dzięki połączeniu wszystkich trzech funkcji element upraszcza dotychczasową konstrukcję pokrywy studni kablowej a ponadto nie powoduje jej osłabienia.

(1 zastrzeżenie)



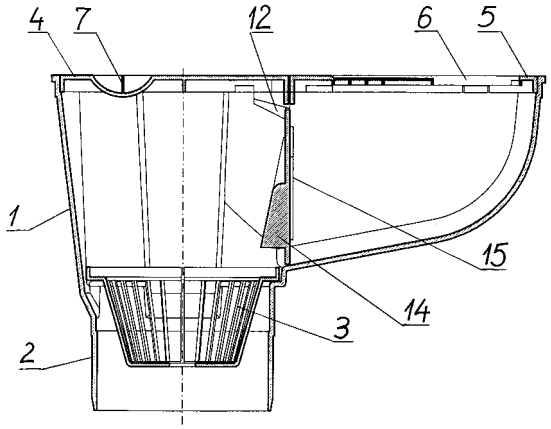
U1 (21) **115443** (22) 2005 04 28 8(51) ***E04D 13/08***

(71) Buryło Szczepan Galeco Project Management, Kraków
(72) Buryło Szczepan

(54) **Osadnik do systemu rynnowego**

(57) Osadnik ma korpus (1) o kształcie zbliżonym do buta obróconego cholewką w dół, który to korpus wyposażony jest w dolnej części wylotowy króciec (2), zaś od góry zamknięty jest dwoma pokrywami (4; 5). Pierwsza pokrywa (4) usytuowana jest nad wylotowym króćcem (2) i osłania umieszczony w króćcu kosz (3) do wyłapywania zanieczyszczeń, zaś druga pokrywa (5) przylega do pierwszej pokrywy (4) i jest zaopatrzona w otwór (6) dla rury odpływowej systemu rynnowego, przy czym pierwsza pokrywa (4) jest uchylnie ułożyskowana w korpusie na dwóch przeciwległych czopach (8), natomiast druga pokrywa (8) jest wyposażona w elastyczne zęby (10), które współpracują z przelotowymi gniazdami (11) w górnej części korpusu (1).

(2 zastrzeżenia)

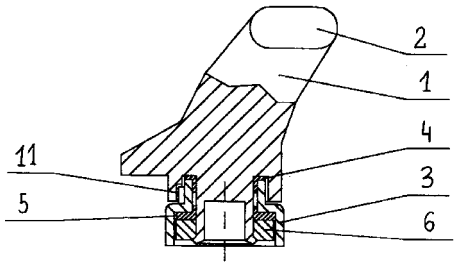


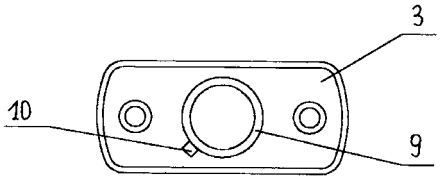
U1 (21) **115422** (22) 2005 04 18 8(51) ***E05B 3/04***

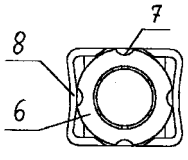
(75) Głogowski Henryk, Włodawa

(54) **Klamka okienna**

(57) Klamka okienna, składająca się z trzonu i uchwytu klamki oraz tarczy z tuleją łożyskową trzonu, znamienna tym, że tarcza (3) wyposażona jest wewnątrz w profilową kształtkę (5) z osadzonym







w niej pierścieniem (6) posiadającym symetrycznie usytuowane względem siebie wycięcia (7), który ze sprężystymi bokami (8) profilowej kształtki (5) stanowi zespół zatrzaskowy, przy czym pierścień (6) połączony z trzonem (1) klamki, natomiast tuleja (9) zewnętrznej strony tarczy (3) posiada ogranicznik (10), zaś trzon (1) klamki posiada wewnętrzne obwodowe wycięcie (11) usytuowane w dolnej części tego trzonu o kształcie odpowiadającym profilowi ogranicznika (10) 7 i zakresowi kąta obrotu trzonu (1) klamki względem tarczy (3).

(1 zastrzeżenie)

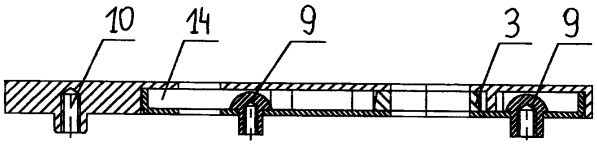
U1 (21) **115423** (22) 2005 04 18 8(51) ***E06B 5/11***

(75) Głogowski Henryk, Włodawa

(54) **Szyld antywłamaniowy**

(57) Wzór użytkowy dotyczy szyldu antywłamaniowego, zabezpieczającego w optymalny sposób wkładkę zamka drzwiowego przed włamaniem. Szyld antywłamaniowy charakteryzuje się tym, że składa się z zewnętrznej tarczy, wzmacniającej osłony wyprofilowanej odpowiednio do kształtu wnętrza zewnętrznej tarczy oraz zabezpieczającej wkładki (3), usytuowanej w przestrzeni wewnętrznej, utworzonej przez tarczę i wzmacniającą osłonę.

(3 zastrzeżenia)



U1 (21) **116075** (22) 2006 04 20 8(51) ***E06B 7/00***

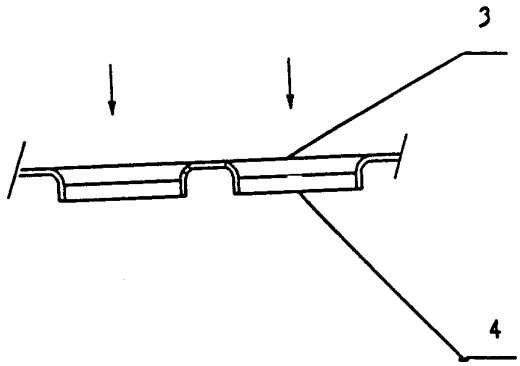
(31) 05 16536 (32) 2005 04 22 (33) CZ

(71) 2VV s.r.o., Pardubice, CZ
(72) Hazuka Pavel

(54) **Wylot powietrznej kurtyny drzwiowej**

(57) Wylot powietrznej kurtyny drzwiowej, charakteryzuje się tym, że stanowi go płyta zaopatrzona w zestaw dysz wydmuchowych, przy czym przekrój dysz wydmuchowych na wejściu (3) powietrza jest większy niż na wyjściu (4) powietrza.

(5 zastrzeżeń)



U1 (21) **115437** (22) 2005 04 26 8(51) ***E06B 9/42***

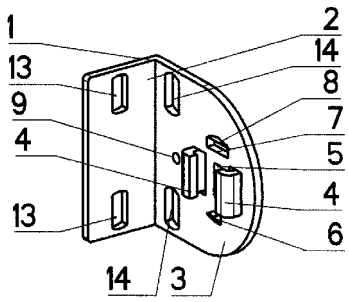
(71) Tomków Bernadeta - Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe BESTA Export-Import, Wrocław
(72) Tomków Stanisław

(54) **Uchwyt mocujący roletki**

(57) Przedmiotem wzoru użytkowego jest uchwyt mocujący roletki, przeznaczony do mocowania roletki na ścianie, suficie lub we wnęce okiennej oraz do osadzenia wałka nawojowego roletki. Uchwyt mocujący roletki posiada podstawę (2) i ściankę czołową (3) usytuowane względem siebie prostopadle. W podstawie (2) wykonane są otwory mocujące (13), a na ściance czołowej (3) są usytuowane równolegle do podstawy (2) prowadnice (4) o profilu zbliżonym do kątownika, którego zagięcie jest zaokrąglone. Ponadto

w ściance czołowej (3) symetrycznie między prowadnicami (4) wykonany jest prostokątny podłużny otwór (5), przy czym po jednej stronie otworu prostokątnego (5) w jego osi pionowej znajduje się opór ustalający (6), a z drugiej strony otworu prostokątnego (5) w jego pionowej osi znajduje się prostokątny otwór zatrzaskowy (7) usytuowany poziomo. Zewnętrzna strona otworu zatrzaskowego (7) posiada przetłoczenie (8) wykonane do wewnątrz. Ponadto na ściance czołowej (3) w poziomej osi symetrii, od strony podstawy (2), znajduje się okrągły otwór przelotowy (9), a po jego obu stronach wykonane są otwory mocujące (14). Do zewnętrznej strony ścianki czołowej (3) umocowana jest zatrzaskowo osłonka przestrzenna uchwytu mocującego (1).

(2 zastrzeżenia)



DZIAŁ F

MECHANIKA; OŚWIETLENIE; OGRZEWANIE; UZBROJENIE; TECHNIKA MINERSKA

U1 (21) **115442** (22) 2005 04 28 8(51) ***F16J 15/16***

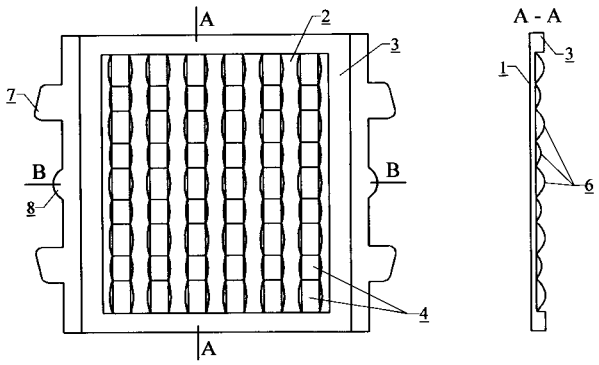
(71) INBEX Sp. z o. o., Warszawa

(72) Cejmer Jerzy, Lipko Cezary, Oczykowski Andrzej

(54) **Przekładka podszynowa**

(57) Sprężysto-tłumiąca przekładka, zwłaszcza podszynowa, do amortyzacji drgań szyn i innych stalowych części składowych nawierzchni dróg transportu szynowego, mająca postać płytki z elastycznego tworzywa, której górna powierzchnia (1), zwrócona do stopki szyny, jest płaska, a dolna powierzchnia, zwrócona do podpory szyny, posiada zagłębienie (2) otoczone listwą (3), znamienna tym, że z zagłębienia wystają podłużne występy (4) o różnej wysokości, rozmieszczone w wielu rzędach, biegnących równolegle wzdłuż szyny, z których każdy zawiera wiele następujących po sobie występów, przy czym każdy występ jest ograniczony dwiema bocznymi, skośnymi powierzchniami (5) i cylindryczną powierzchnią górną (6), wypukłą w stronę podpory szyny.

(1 zastrzeżenie)



Data wprowadzenia zmiany zastrzeżeń: 2006 09 19

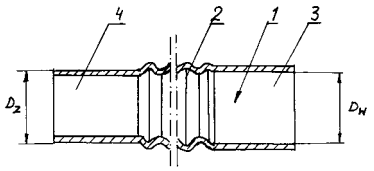
U1 (21) **115424** (22) 2005 04 18 8(51) ***F16L 27/107***

(75) Manikowski Marek, Poznań

(54) **Złączka kompensacyjna do rur sztywnych**

(57) Złączka do rur sztywnych, mająca zastosowanie do montażu linii elektrycznych w osłonach z rur jednokielichowych, charakteryzuje się tym, że średnica wewnętrzna D_w króćca (3) równa jest średnicy zewnętrznej D_z króćca (2).

(1 zastrzeżenie)



U1 (21) **115436** (22) 2005 04 26 8(51) ***F23C 7/00***

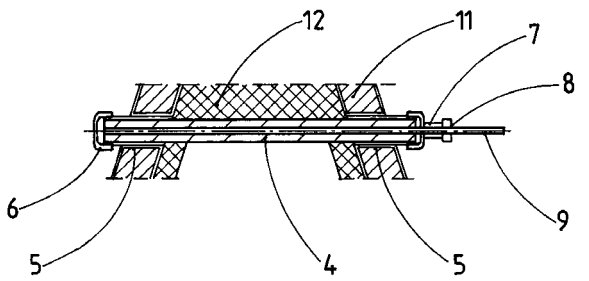
(71) FPM Spółka Akcyjna, Mikołów

(72) Poloczek Andrzej, Kurpanik Jan

(54) **Przegroda rozdzielacza mieszanki pyłowo-powietrznej w instalacjach młynowo-paleniskowych**

(57) Przegroda rozdzielacza mieszanki pyłowo - powietrznej w instalacjach młynowo - paleniskowych ma na krawędzi natarcia mieszanki pyłowo - powietrznej element kontrolujący erozyjne jej zużycie. Element składa się z sygnalizacyjnego rurowego przewodu (4) osadzonego rozłącznie w prowadniczej rurze (5), zamkniętej z jednej strony kapturową nakrętką (6), a z drugiej strony dławikiem (7), uszczelniającym przestrzeń pomiędzy rurowym przewodem (4), a prowadniczą rurą (5). Wylotowa końcówka (8) sygnalizacyjnego rurowego przewodu (4) jest zaopatrzona w sygnalizator (9) przepływu mieszanki pyłowo - powietrznej.

(3 zastrzeżenia)



U1 (21) **115435** (22) 2005 04 23 8(51) ***F24H 1/28***

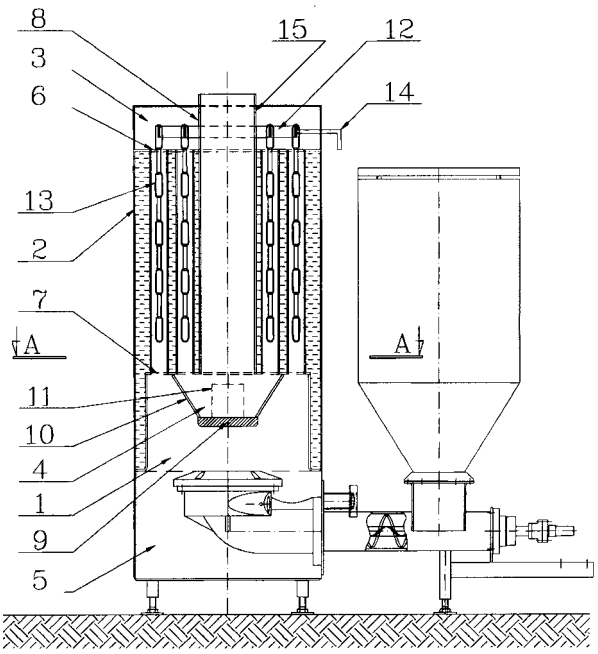
(71) Zakład Ślusarski GREŃ Bolesław i Grażyna Greń Spółka Jawna, Pszczyna

(72) Greń Bolesław, Greń Grażyna

(54) **Kocioł trójciągowy, zwłaszcza centralnego ogrzewania**

(57) Przedmiotem wzoru użytkowego jest kocioł trójciągowy, zwłaszcza centralnego ogrzewania, przeznaczony do współpracy z węglowym palnikiem retortowym lub innymi źródłami energii o zautomatyzowanym procesie spalania. Komora wymiennika (2) kotła według wzoru użytkowego ma kształt cylindryczny i jest ograniczona od góry i od dołu płytami sitowymi górną (6) i dolną (7). Płyty sitowe (6), (7) są spięte płomienicami rozmieszczonymi równomiernie na kilku centrycznych okręgach, a w środku komory wymiennika (2) jest umieszczona płomienica o większej średnicy, która w górnym odcinku stanowi jednocześnie kanał dymowy odprowadzenia spalin (8). Poniżej komory wymiennika jest usytuowana dolna komora nawrotna (4) utworzona poprzez wydzielenie z komory spalania (1) przestrzeni znajdującej się pomiędzy deflektorem (9) a płytą sitową dolną (7). Na bocznej powierzchni tak utworzonego stożka (10) znajdują się drzwiczki rewizyjne (11). Obszar ograniczony górną płytą sitową (6) i rurą (8) odprowadzania spalin tworzy górną komorę nawrotna (3), w której wnętrzu jest umieszczony układ współśrodkowych pierścieni (12) z podwieszonymi zawirowywaczami (13) oraz dźwignią wahliwą (14). W górnej części spalinowej rury (8) są wykonane odpowietrzające otwory (15).

(2 zastrzeżenia)



U1 (21) **115440** (22) 2005 04 26 8(51) ***F25D 13/02***

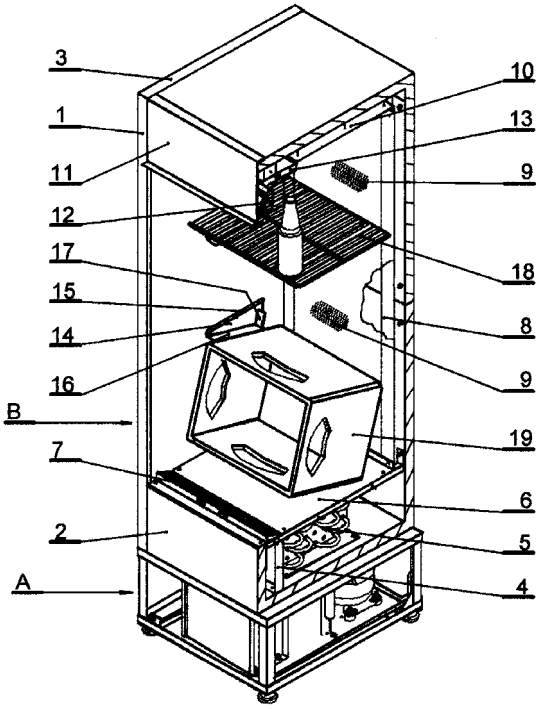
(71) Fabryka Urządzeń Chłodniczych BYFAUCH Sp. z o.o., Bydgoszcz

(72) Dywelski Józef, Włoch Piotr

(54) **Regał chłodniczy**

(57) Przedmiotem wzoru użytkowego jest regał chłodniczy, przeznaczony do ekspozycji napojów zwłaszcza w opakowaniach butelkowych, które wymagają obniżonej temperatury. Regał chłodniczy zawiera komorę ekspozycyjną (B), która złożona jest z dwóch symetrycznych boków (1), segmentu dolnego (2) i segmentu górnego (3), przy czym w dolnej części komory ekspozycyjnej (B) umieszczony jest zespół wentylatora (4) oraz parownik chłodniczy (5). Na wewnętrznych stronach boków (1) osadzone są symetrycznie względem siebie wsporniki (14), które mają kształt zbliżony do klina, gdzie górna krawędź pozioma jest odgięta prostopadle, tworząc wąski występ półkowy (15), zaś dolna krawędź pochyła jest również odgięta prostopadle i tworzy szerszy występ skrzynkowy (16), który na końcu jest zagięty do góry, stanowiąc ogranicznik skrzynki (17). Na wspornikach (14) lokalizuje się półki ekspozycyjne (18) i/lub skrzynki z napojami (19).

(1 zastrzeżenie)



U1 (21) **115427** (22) 2005 04 20 8(51) ***F41H 1/02***

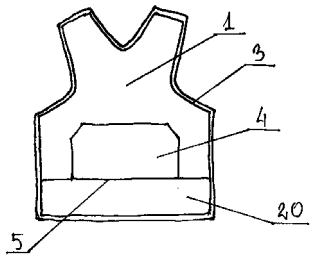
(71) Aegis Engineering Ltd., Warwick, GB

(72) Hopkinson Glenn

(54) **Kamizelka ochronna zwłaszcza kuloodporna**

(57) Kamizelka ochronna, zwłaszcza kuloodporna, składa się z dwuwarstwowych części: przedniej i tylnej. Warstwy zewnętrzna (1) i wewnętrzna połączone są trwale nieelastyczną taśmą lamówkową (3) tworząc komory, w które wprowadzane są wkłady ochronne. Z zewnętrzną warstwą przedniej części kamizelki połączony jest trwale szwem panel (4) z materiału sczepnego, zbliżony kształtem do prostokąta. Dolna krawędź (5) panelu części przedniej wykończona jest zamkiem błyskawicznym i/lub taśmą samosczepną. W dole kamizelki doszyty jest przedłużający pas (20).

(17 zastrzeżeń)



U1 (21) **115428** (22) 2005 04 20 8(51) ***F41H 1/02***

(71) Aegis Engineering Ltd., Warwick, GB

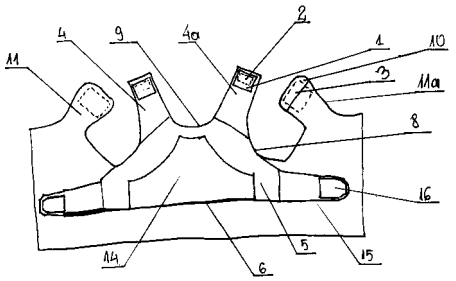
(72) Hopkinson Glenn

(54) **Kamizelka ochronna zwłaszcza kuloodporna**

(57) Kamizelka ochronna, zwłaszcza kuloodporna, składa się z przedniej i tylnej części trwale połączonych przy pomocy szwów wykonanych na bokach, przy czym część przednia jest rozpinana na dwie połowy. Przednia i tylna część kamizelki są połączone rozłącznie na ramionach, za pomocą taśmy samosczepnej (1, 2), przyszytej do obu powierzchni końców pasów stanowiących naramienniki, oraz taśmy (3) naszytej na przednią część kamizelki w miejscach (11, 11a) zachodzenia na tę część naramienników (4, 4a). Do tylnej części kamizelki dołączona jest komora (5), wykonana z dwóch warstw złączonych trwale na obrzeżach, przy czym wzdłuż dolnej krawędzi komory, niepołączonej z tylną częścią kamizelki, wszyty jest zamek błyskawiczny i/lub taśma

samosczepna (6), natomiast do przedniej części kamizelki również dołączona jest komora, wykonana ze zszytych razem na obrzeżach dwóch warstw materiału.

(29 zastrzeżeń)



U1 (21) **115438** (22) 2005 04 26 8(51) ***F42D 1/00***

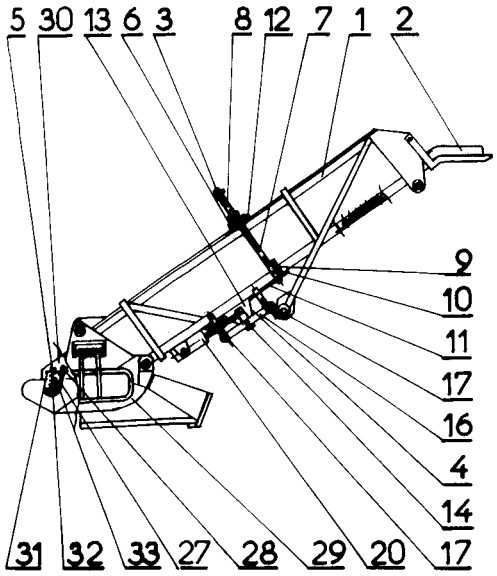
(71) Wojskowy Instytut Techniki Inżynieryjnej im. prof. Józefa Kosackiego, Wrocław

(72) Śliwiński Janusz, Gostkowski Tadeusz, Grudziński Karol, Ludas Michał, Madej Wiesław, Szczepaniak Marcin

(54) **Podajnik urządzenia minującego**

(57) Podajnik urządzenia minującego, charakteryzuje się tym, że do ramy przechylnej (1) zamontowana jest w jej części środkowej blokada (3), natomiast wewnątrz pługa (29) umocowane jest urządzenie odbezpieczające miny (5). Blokada (3) zawiera wspornik (6), trzpień (7) z uchwytem (8) i odbojnicą (9) z amortyzatorem (10), osadzony w otworach wspornika (6) i płyty montażowej (11) oraz przetyczkę (12). Urządzenie odbezpieczające miny (5) posiada ramię (27), które jednym końcem osadzone jest obrotowo na osi (28) zamocowanej wewnątrz pługa (29) do jego ścian bocznych (30), a drugim końcem zamocowane do wspornika (31) za pomocą cięgna (32) i sprężyny skrętnej (33). Natomiast mechanizm dozujący (4) posiada płytę montażową (11) z dwoma wspornikami, z osadzoną w nich osią (14) belki, która posiada ramiona (16) ze sworzniami (17) osadzonymi w otworach płyty montażowej (11), oraz wspornik środkowy połączony łącznikiem widełkowym z siłownikiem pneumatycznym (20) i dwa wsporniki boczne połączone płytkami ze wspornikami osadzonymi na osi, na końcu której zamocowana jest mimośrodowo dźwignia połączona sprężyną naciągową z płytą montażową (11).

(4 zastrzeżenia)



DZIAŁ H

ELEKTROTECHNIKA

U1 (21) **115431** (22) 2005 04 21 8(51) ***H01P 1/00***

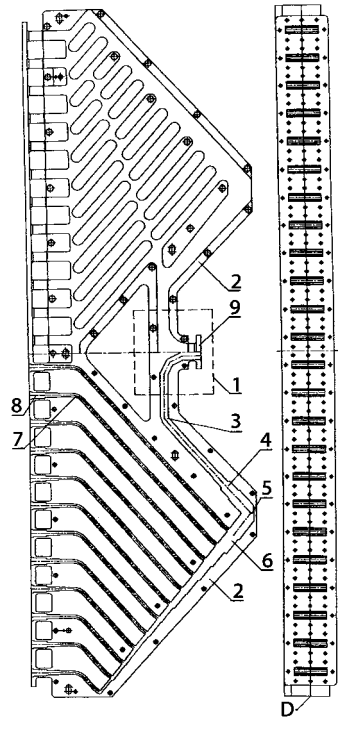
(71) Przemysłowy Instytut Telekomunikacji, Warszawa

(72) Firląg Anna, Lorens Tomasz

(54) **Falowodowy układ podziału mocy**

(57) Falowodowy układ podziału mocy stosowany jest we współczesnych radarowych jednostkach antenowych jako główny zespół bloku formowania wiązki nadawczej, który kształtuje elewacyjną charakterystykę promieniowania anteny. Dwa symetryczne dzielniki synfazowe (2) połączone są przy pomocy wstępnego dzielnika (1), którego kołnierz falowodowy (9) umieszczony jest po przeciwnej stronie w stosunku do wyjść układu podziału. Cały układ podzielony jest na połowy w płaszczyźnie (D) zgodnej z płaszczyzną E pola elektrycznego falowodów tworzących układ podziału. Tor falowodowy w każdej z połówek układu podziału jest wyfrezowany w litej metalowej płycie, zaś falowody wyjściowe wstępnego dzielnika (1), pierwsze załamanie falowodowe (3), wejściowy transformator impedancji (4) oraz drugie załamanie falowodowe (5) są tak ukształtowane, że tworzą, korzystnie, połączenie z umieszczonym za nimi wewnętrznym układem podziału mocy (6) połączonym następnie z falowodami synfazującymi (7) zakończonymi wyjściowymi transformatorami impedancji (8). Wszystkie wyjścia falowodowego układu podziału mocy znajdują się w jednej płaszczyźnie, a falowody synfazujące (7) są do siebie równoległe. Kołnierz falowodowy (9) wstępnego dzielnika (1) usytuowany jest od strony wyjść falowodowego układu podziału mocy.

(2 zastrzeżenia)



U1 (21) **115421** (22) 2005 04 18 8(51) ***H02K 5/136***

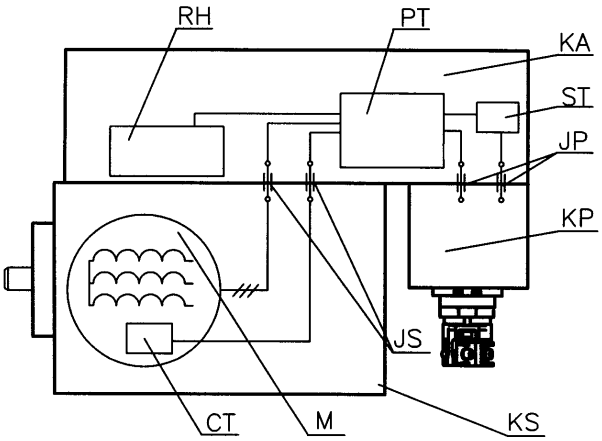
(71) Centrum Mechanizacji Górnictwa KOMAG Jednostka Badawczo-Rozwojowa, Gliwice; Dąbrowska Fabryka Maszyn Elektrycznych DAMEL S.A., Dąbrowa Górnicza

(72) Nagas Zdzisław, Świderski Leszek, Przybyłek Adam, Przybyłka Jacek, Meder Andrzej, Pieczora Edward, Budzyński Zdzisław, Mazurkiewicz Andrzej, Drabik Piotr

(54) **Silnik elektryczny zintegrowany z przekształtnikiem energoelektronicznym w wykonaniu przeciwwybuchowym**

(57) Silnik elektryczny ma kadłub składający się z trzech komór ognioszczelnych: cylindrycznej komory właściwej silnika (KS), usytuowanej nad nią komory aparaturowej (KA) z przekształtnikiem energoelektronicznym oraz komory przyłączowej (KP). Komory połączone są ze sobą elektrycznie za pośrednictwem przepustów w wykonaniu przeciwwybuchowym. Skrzynia komory aparaturowej (KA), usytuowana nad kadłubem cylindrycznej komory właściwej silnika (KS), jest mocowana do niego nierozłącznie i w obrębie kadłuba komory właściwej silnika (KS) jest zakończona od dołu kształtem dostosowanym do zewnętrznej cylindrycznej powierzchni kadłuba komory właściwej silnika (KS). Do części skrzyni komory aparaturowej (KA) wystającej poza kadłub silnika jest przymocowana rozłącznie skrzynia komory przyłączowej (KP).

(3 zastrzeżenia)



III. WYKAZY

WYKAZ NUMEROWY WYNALAZKÓW ZGŁOSZONYCH W TRYBIE KRAJOWYM

Nr zgłoszenia	Int. Cl.[8]	Strona
1	2	3
374417	*F21S*	24
374448	*E21C*	19
374449	*F21L*	23
374450	*H01H*	27
374451	*C07C*	11
374452	*B65H*	10
374453	*C07D*	12
374454	*A23K*	2
374455	*H02K*	27
374457	*H03K*	28
374460	*F41J*	24
374461	*C07C*	12
374473	*B02C*	4
374474	*C07C*	12
374475	*F02M*	22
374477	*F27B*	24
374479	*B65G*	9
374511	*B22D*	5
374512	*B05C*	4
374513	*B23P*	6
374515	*E04H*	18
374516	*C10L*	16
374517	*F03B*	22
374518	*A63B*	3
374519	*C07F*	13
374520	*A62B*	3
374561	*E04B*	18
374562	*C05F*	11
374563	*C02F*	11
374565	*E21D*	20
374567	*E05B*	18
374568	*C02F*	10
374590	*E21D*	20
374591	*C08G*	16
374592	*C07D*	12
374593	*B23Q*	6
374594	*H04Q*	28
374595	*B09B*	4
374617	*B61F*	7
374618	*B61F*	8
374619	*B65D*	8
374620	*A23L*	2
374621	*B65D*	8
374622	*F16H*	23
374624	*E21F*	21
374625	*H02K*	28
374626	*D03D*	17
374627	*F02M*	21
374628	*C04B*	11
374629	*C04B*	11
374630	*E21C*	19
374676	*F16G*	22
374678	*C25C*	16
374679	*B23P*	6
374680	*A61G*	2
374681	*F16L*	23
374682	*B64D*	8
374719	*C04B*	11
374720	*C23F*	16
374721	*G01F*	25
374749	*G05B*	26
374750	*A21D*	2
374751	*C25D*	17
374752	*B60Q*	7
374753	*B60Q*	7
374754	*C11D*	16
374756	*G01N*	26
374767	*C07H*	13
374768	*G01M*	25
374769	*G01R*	26
374770	*C07D*	12
374771	*B65G*	9
374772	*E21F*	21
379052	*F16L*	23
379524	*E21C*	19
379619	*C02F*	10
379620	*G01L*	25
379621	*B22D*	5
379622	*H01B*	27
379625	*C07K*	13
379626	*C07C*	12
379627	*C07K*	14
379628	*C07K*	14
379629	*C07K*	15
379630	*C07K*	15
379631	*C07K*	15
379635	*E21D*	21
379656	*B21D*	5
379657	*D21F*	17
379658	*A61F*	2
379659	*C07D*	12
379691	*F15B*	22

WYKAZ NUMEROWY WZORÓW UŻYTKOWYCH ZGŁOSZONYCH W TRYBIE KRAJOWYM

Nr zgłoszenia	Int. Cl.[8]	Strona
1	2	3
115421	***H02K***	36
115422	***E05B***	32
115423	***E06B***	32
115424	***F16L***	33
115425	***A47L***	29
115426	***E01H***	31
115427	***F41H***	34
115428	***F41H***	34
115429	***A41B***	29
115430	***B09B***	29
115431	***H01P***	35
115432	***A47G***	29
115434	***B61K***	30
115435	***F24H***	33
115436	***F23C***	33
115437	***E06B***	32
115438	***F42D***	35
115439	***B65D***	31
115440	***F25D***	34
115442	***F16J***	33
115443	***E04D***	32
115445	***E02D***	31
115448	***B61H***	30
116075	***E06B***	32
116077	***B60R***	30

WYKAZ ZGŁOSZEŃ MIĘDZYNARODOWYCH (PCT), KTÓRE WESZŁY W FAZĘ KRAJOWĄ

Numer publikacji międzynarodowej	Numer zgłoszenia krajowego
1	2
WO04/060818	379619
WO04/109247	379620
WO05/005461	379630
WO05/011890	379656
WO05/012328	379625
WO05/012333	379631
WO05/023755	379626
WO05/023841	379629
WO05/023842	379628
WO05/023843	379627
WO05/038130	379657
WO05/041215	379622
WO05/046544	379658
WO06/009154	379621
WO06/049595	379659

B. OGŁOSZENIA O ZGŁOSZONYCH W POLSCE ZNAKACH TOWAROWYCH

Cyfrowe kody identyfikujące (wg normy WIPO ST. 60), które poprzedzają informacje o zgłoszonych do uzyskania prawa ochronnego znakach towarowych, mają następujące znaczenie:

(210) – numer zgłoszenia znaku towarowego

(220) – data zgłoszenia znaku towarowego

(300) – dane dotyczące pierwszeństwa z wystawy (data i oznaczenie wystawy)

(310) – numer zgłoszenia priorytetowego

(320) – data zgłoszenia priorytetowego (data pierwszeństwa)

(330) – kraj, w którym dokonano zgłoszenia priorytetowego (kod kraju)*

(511) – wskazane przez zgłaszającego klasy towarowe, zgodnie z aktualną klasyfikacją przyjętą na podstawie Porozumienia nicejskiego

(531) – klasy elementów obrazowych (wg Klasyfikacji Wiedeńskiej)

(540) – prezentacja znaku towarowego

(551) – kategoria znaku towarowego lub prawa ochronnego, jeżeli zgłoszenie dotyczy wspólnego znaku towarowego, wspólnego znaku towarowego gwarancyjnego albo wspólnego prawa ochronnego

(731) – nazwisko i imię lub nazwa zgłaszającego, jego miejsce zamieszkania lub siedziba oraz kod kraju*

* – nie podaje się kodu PL

(210) **311734** (220) 2006 07 17
(731) Wodziczko-Turowska Karolina, Poznań
(540) MotoGiełda Części Serwis DARMOWY MIESIĘCZNIK Z OFERTAMI www.motogiełda.info.pl

(531) 26.2.5, 27.5.1, 29.1.13
(511) 16, 35, 41, 42

---

(210) **312594** (220) 2006 07 26
(731) ABIDOPHARMA PL Sp. z o.o., Łomianki
(540) TAMERIT
(511) 03, 05, 44

---

(210) **313233** (220) 2006 07 17
(731) BRAIN, Malinowska i Kamiński spółka jawna, Warszawa
(540) QUEST

(531) 26.11.3, 27.5.1, 29.1.12
(511) 09, 38, 41

---

(210) **313234** (220) 2006 07 17
(731) BRAIN, Malinowska i Kamiński spółka jawna, Warszawa
(540) HYPE

(531) 2.9.4, 26.15.1, 27.5.1, 29.1.14
(511) 09, 38, 41

---

(210) **313235** (220) 2006 07 17
(731) BRAIN, Malinowska i Kamiński spółka jawna, Warszawa
(540) ION

(531) 27.5.1, 29.1.5
(511) 09, 38, 41

---

(210) **313236** (220) 2006 07 17
(731) BRAIN, Malinowska i Kamiński spółka jawna, Warszawa
(540) GLOW

(531) 1.15.9, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.5
(511) 09, 38, 41

---

(210) **313237** (220) 2006 07 17
(731) BRAIN, Malinowska i Kamiński spółka jawna, Warszawa
(540) PLAY

(531) 2.9.4, 26.1.1, 27.5.1, 29.1.13
(511) 09, 38, 41

---

(210) **313238** (220) 2006 07 17
(731) BRAIN, Malinowska i Kamiński spółka jawna, Warszawa
(540) ZYLION

(531) 27.5.1, 27.5.3, 29.1.5
(511) 09, 38, 41

---

(210) **313239** (220) 2006 07 17
(731) BRAIN, Malinowska i Kamiński spółka jawna, Warszawa
(540) Zulu

(531) 25.7.15, 26.4.2, 26.11.3, 27.5.1, 28.1.13
(511) 09, 38, 41

---

(210) **313240** (220) 2006 07 17
(731) OVIKO Sp. z o.o., Warszawa
(540) BobOviko

BobOviko

(531) 27.5.1
(511) 05, 29, 30, 32

---

(210) **313241** (220) 2006 07 17
(731) DE SOTO Sp. z o.o., Warszawa
(540) DE SOTO

(531) 26.11.2, 27.5.1, 29.1.13
(511) 35

---

(210) **313242** (220) 2006 07 17
(731) „BLUTEX" Sp. z o.o., Sława
(540) old krakau
(511) 29

---

(210) **313243** (220) 2006 07 17
(731) Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „TIR-KON" Sp. J. Marcinkowscy, Sieradz
(540) AroSmak Warzywna Przyprawa Do Potraw jest znakomitą, uniwersalną przyprawą do zup, sosów, mięs, potraw mięsno-warzywnych, itp., pozwalającą nadać potrawom niepowtarzalny smak i zapach PRODUKT POLSKI TK TIR-KON NIEBAGATELNY SMAK ZA NIEBAGATELNIE NISKĄ CENĘ

(531) 2.1.1, 2.1.11, 5.9.24, 24.7.3, 26.1.2, 26.11.3, 7.5.1
(511) 30

---

(210) **313244** (220) 2006 07 17
(731) COLLAR TEXTIL Sp. z o.o., Opatów
(540) WHITE COLLAR Trasshöfer

(531) 25.7.15, 26.4.2, 27.5.1, 29.1.12
(511) 25

---

(210) **313245** (220) 2006 07 17
(731) COLLAR TEXTIL Sp. z o.o., Opatów
(540) Trasshöfer Textil

(531) 26.4.2, 27.5.1
(511) 25

---

(210) **313246** (220) 2006 07 17
(731) F.H.U. COSMOBELLE Teresa Kostyra, Tychy
(540) COSMOBELLE

(531) 26.13.25, 27.5.1, 29.1.12
(511) 03, 35, 41, 42, 44

---

(210) **313247** (220) 2006 07 17
(731) Huba Adam, Grabce Towarzystwo
(540) BAŁTYK SPA
(511) 03, 04, 05, 43, 44

---

(210) **313248** (220) 2006 07 17
(731) Multi Dom Robert Kiereś, Wejherowo
(540) MultiDom

(531) 7.5.1, 29.1.1
(511) 36, 37, 42

---

(210) **313249** (220) 2006 07 17
(731) Zakład Produkcyjno-Usługowo-Handlowy „BEST PEST" Małgorzata Świętosławska, Jacek Świętosławski Spółka Jawna, Jaworzno
(540) BIFENT
(511) 01, 05

---

(210) **313250** (220) 2006 07 17
(731) OCU SERVICE s.c. Jadwiga Bednarczyk - Meller, Mikołaj Meller, Września
(540) OCU SERVICE

(531) 26.1.6, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.13
(511) 41, 44

---

(210) **313251** (220) 2006 07 17
(731) Szudrowicz Artur, Opole
(540) browar polski serwis piwny http://www.browar.biz/

(531) 26.4.2, 27.5.1
(511) 16, 21, 25, 32, 35, 38, 41, 42

---

(210) **313252** (220) 2006 07 17
(731) OTTIMA plus S.J., Dąbrowa Górnicza

(540) OTTIMA +

(531) 24.13.1, 26.1.1, 26.4.1, 27.5.1, 29.1.13
(511) 35

---

(210) **313253** (220) 2006 07 17
(731) TVN S.A., Warszawa
(540) Fabryka Gry
(511) 03, 09, 16, 25, 28, 35, 38, 41, 42

---

(210) **313254** (220) 2006 07 17
(731) TVN S.A., Warszawa
(540) FABRYKA GRY

(531) 14.7.6, 15.7.1, 27.5.1, 29.1.13
(511) 03, 09, 16, 25, 28, 35, 38, 41, 42

---

(210) **313255** (220) 2006 07 17
(731) TVN S.A., Warszawa
(540) Odwróceni
(511) 03, 09, 16, 25, 28, 35, 38, 41, 42

---

(210) **313256** (220) 2006 07 17
(731) PRZEDSIĘBIORSTWO WYROBÓW CHEMICZNYCH „KORANA" S.c. N.H.A. Nicpoń, M. Bielesz, Katowice
(540) DIETA KOSMETYCZNA
(511) 03

---

(210) **313257** (220) 2006 07 17
(731) „HARP - Firma Odzieżowa" Halina Berlińska, Łask
(540) EVERY NATURE

EVERY NATURE

(531) 5.5.19, 27.5.1
(511) 25

---

(210) **313258** (220) 2006 07 17
(731) Przedsiębiorstwo Produkcji Lodów „KORAL", Józef Koral, Spółka Jawna, Limanowa
(540) HELENA
(511) 30

---

(210) **313259** (220) 2006 07 17
(731) LDM Automotive S.r.l., Alba, IT
(540) LDM
(511) 07

---

(210) **313260** (220) 2006 07 17
(731) F.H. „NEW STYL" Beata Borynik - Serej, Piła
(540) ZANZARRA

(531) 27.5.1, 29.1.12
(511) 18, 25

---

(210) **313261** (220) 2006 07 17
(731) Nowa Era Sp. z o.o., Warszawa
(540) Chemia Nowej Ery
(511) 09, 16, 35, 38, 41

---

(210) **313262** (220) 2006 07 17
(731) Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych PHARMGAS Sp. z o.o., Poznań
(540) pharmgas

(531) 26.13.25, 27.5.1, 29.1.15
(511) 06, 11, 37, 39, 42

---

(210) **313263** (220) 2006 07 17
(731) Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych PHARMGAS Sp. z o.o., Poznań
(540) pharmgas

(531) 1.15.25, 26.13.25, 27.5.1, 29.1.15
(511) 06, 11, 37, 39, 42

---

(210) **313264** (220) 2006 07 17
(731) KAMIS-PRZYPRAWY S.A., Stefanowo
(540) KAMIS Mexicana Sposób na SOPA DE MÁIZ

(531) 5.11.1, 5.11.19, 7.5.1, 25.1.25, 26.1.2, 27.5.1, 29.1.15
(511) 29, 30, 31

---

(210) **313265** (220) 2006 07 17
(731) KAMIS-PRZYPRAWY S.A., Stefanowo

(540) KAMIS Oriental Sposób na INDIAN COCONUT PUDDING

(531) 7.1.24, 25.1.25, 26.1.2, 27.5.1, 29.1.15
(511) 29, 30

---

(210) **313266** (220) 2006 07 17
(731) KAMIS-PRZYPRAWY S.A., Stefanowo
(540) KAMIS Siesta Sposób na RISOTTO ALLA MILANESE

(531) 7.1.24, 25.1.25, 26.1.2, 27.5.1, 29.1.15
(511) 29, 30, 31

---

(210) **313267** (220) 2006 07 17
(731) KAMIS-PRZYPRAWY S.A., Stefanowo
(540) Mexicana

(531) 27.5.1, 29.1.13
(511) 29, 30, 31

---

(210) **313268** (220) 2006 07 17
(731) KAMIS-PRZYPRAWY S.A., Stefanowo
(540) Oriental

(531) 27.5.1, 29.1.13
(511) 29, 30

---

(210) **313269** (220) 2006 07 17
(731) KAMIS-PRZYPRAWY S.A., Stefanowo

(540) Siesta

(531) 27.5.1, 29.1.13
(511) 29, 30, 31

---

(210) **313270** (220) 2006 07 17
(731) MEBELPLAST S.A., Olsztyn
(540) PLATYNOWA KOLEKCJA MEBELPLAST

PLATYNOWA KOLEKCJA

MEBELPLAST

(531) 27.5.1
(511) 18, 20, 24, 39

---

(210) **313271** (220) 2006 07 17
(731) MEBELPLAST S.A., Olsztyn
(540) PLATYNOWA KOLEKCJA
(511) 18, 20, 24, 39

---

(210) **313272** (220) 2006 07 17
(731) MEBELPLAST S.A., Olsztyn
(540) ZŁOTA KOLEKCJA MEBELPLAST

ZŁOTA KOLEKCJA

MEBELPLAST

(531) 27.5.1
(511) 18, 20, 24, 39

---

(210) **313273** (220) 2006 07 17
(731) MEBELPLAST S.A., Olsztyn
(540) ZŁOTA KOLEKCJA
(511) 18, 20, 24, 39

---

(210) **313274** (220) 2006 07 17
(731) ZPUE S.A., Włoszczowa
(540) ZPUe

(531) 24.15.1, 27.5.1, 29.1.1
(511) 09, 19, 37, 42

---

(210) **313275** (220) 2006 07 17
(731) Zakłady Przemysłu Cukierniczego MIESZKO S.A., Warszawa
(540) MIESZKO PIKOLO
(511) 30

---

(210) **313276** (220) 2006 07 17
(731) Zakłady Przemysłu Cukierniczego MIESZKO S.A., Warszawa

(540) MIESZKO Pikolo

(531) 5.7.11, 8.1.19, 27.5.1, 29.1.14
(511) 30

---

(210) **313277** (220) 2006 07 17
(731) Zakłady Przemysłu Cukierniczego MIESZKO S.A., Warszawa
(540) MIESZKO Pikolo

(531) 5.7.8, 8.1.19, 27.5.1, 29.1.14
(511) 30

---

(210) **313278** (220) 2006 07 17
(731) Zakłady Przemysłu Cukierniczego MIESZKO S.A., Warszawa
(540) MIESZKO Pikolo

(531) 5.7.13, 8.1.19, 27.5.1, 29.1.14
(511) 30

---

(210) **313279** (220) 2006 07 17
(731) Zakłady Przemysłu Cukierniczego MIESZKO S.A., Warszawa
(540) MIESZKO Pikolo

(531) 5.7.11, 8.1.19, 27.5.1, 29.1.14
(511) 30

---

(210) **313280** (220) 2006 07 17
(731) Szymański Waldemar, Marian, Kołobrzeg; Kwiatkowski Leszek, Grzybowo
(540) lotek24h.p!

(531) 24.17.1, 24.17.4, 26.1.1, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.13
(511) 16, 36, 41, 42

---

(210) **313281** (220) 2006 07 17
(731) SIGMA Spółka Jawna Alicja Ślązak, Paweł Ziętek, Katowice
(540) ProActiv
(511) 41

---

(210) **313282** (220) 2006 07 17
(731) LUVIER S.C. Michał Ostrowski, Maciej Szuchiewicz, Małgorzata Ostrowska, Sopot
(540) Rewital Color

(531) 27.5.1, 29.1.12
(511) 03

---

(210) **313283** (220) 2006 07 17
(731) Zakład Wyrobów Cukierniczych MILLANO Zakład Pracy Chronionej Krzysztof Kotas, Przeźmierowo
(540) Baron

(531) 27.5.7, 29.1.2
(511) 30

---

(210) **313284** (220) 2006 07 17
(731) Zakład Wyrobów Cukierniczych MILLANO Zakład Pracy Chronionej Krzysztof Kotas, Przeźmierowo
(540) Baron EXCELLENT

(531) 25.5.2, 26.4.2, 27.5.1, 29.1.13
(511) 30

---

(210) **313285** (220) 2006 07 17
(731) P.P.H. „8" Agnieszka Dekowska, Latkowo
(540) ÓSEMKA 8

(531) 26.1.1, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.6
(511) 01, 03, 05

---

(210) **313286** (220) 2006 07 17
(731) „Media4mat" Sp. z o.o., Łódź
(540) KATOWICE echo miasta

(531) 26.4.2, 27.5.1, 29.1.12
(511) 16, 35

---

(210) **313287** (220) 2006 07 17
(731) SELGROS Sp. z o.o., Poznań

(540) program premia ROZWIJAJ SWÓJ BIZNES Z XXXXXXX XXXX X XXXXX

(531) 21.1.14, 26.4.2, 27.5.1, 29.1.14
(511) 16

---

(210) **313288** (220) 2006 07 17
(731) VIVA LITERA - Halina Kurcewicz, Sękowo
(540) GŁOS NOWOTOMYSKI
(511) 16

---

(210) **313289** (220) 2006 07 17
(731) MOTORCYCLES PERFORMANCE MALYHD Bogusław Małajowicz, Wieliczka
(540) MOTORCYCLES PERFORMANCE
(511) 14, 25

---

(210) **313290** (220) 2006 07 17
(731) AUTO HOBBY CENTER S.C. Pardon Monika, Palka Aleksander, Mysłowice
(540) AHC TUNING

(531) 21.3.25, 25.7.1, 26.1.2, 26.4.4, 27.5.1, 29.1.13
(511) 04, 12, 17

---

(210) **313291** (220) 2006 07 17
(731) Związek Nauczycielstwa Polskiego, Zarząd Główny Wydawnictwo „Głos Nauczycielski", Warszawa
(540) gn NAUCZYCIEL ROKU 2006

(531) 1.17.11, 13.1.5, 27.5.1, 29.1.13
(511) 09, 38, 41, 42

---

(210) **313292** (220) 2006 07 17
(731) Royal Doulton (UK) Limited, Stoke-onTrent, GB
(540) ROYAL ALBERT

(531) 24.9.1, 26.4.2, 27.5.1
(511) 21

---

(210) **313293** (220) 2006 07 17
(731) Medicover Holdings N.V., Curacao, AN
(540) synevo

(531) 5.5.19, 27.5.1, 29.1.12
(511) 42, 44

---

(210) **313294** (220) 2006 07 17
(731) Medicover Holdings N.V., Curacao, AN
(540) synevo dodając wartość do diagnozy

(531) 5.5.19, 27.5.1, 29.1.12
(511) 42, 44

---

(210) **313295** (220) 2006 07 17
(731) Medicover Holdings N.V., Curacao, AN
(540) synevo MEDICOVER LABORATORY SERVICES adding value to the diagnosis

(531) 5.5.19, 27.5.1, 29.1.12
(511) 42, 44

---

(210) **313296** (220) 2006 07 17
(731) Medicover Holdings N.V., Curacao, AN
(540) synevo

(531) 5.5.19, 27.5.1, 29.1.12
(511) 42, 44

---

(210) **313297** (220) 2006 07 17
(731) Medicover Holdings N.V., Curacao, AN
(540) synevo LABORATORIA MEDICOVER dodając wartość do diagnozy

(531) 5.5.19, 27.5.1, 29.1.12
(511) 42, 44

---

(210) **313298** (220) 2006 07 17
(731) Medicover Holdings N.V., Curacao, AN

(540) synevo LABORATORIA MEDICOVER

(531) 5.5.19, 27.5.1, 29.1.12
(511) 42, 44

---

(210) **313299** (220) 2006 07 17
(731) Medicover Holdings N.V., Curacao, AN
(540) synevo LABORATORIA MEDICOVER

(531) 5.5.19, 27.5.1, 29.1.12
(511) 42, 44

---

(210) **313300** (220) 2006 07 17
(731) Medicover Holdings N.V., Curacao, AN
(540) synevo MEDICOVER LABORATORY SERVICES

(531) 5.5.19, 27.5.1, 29.1.12
(511) 42, 44

---

(210) **313301** (220) 2006 07 17
(731) Medicover Holdings N.V., Curacao, AN
(540) synevo MEDICOVER LABORATORY SERVICES

(531) 5.5.19, 27.5.1, 29.1.12
(511) 42, 44

---

(210) **313302** (220) 2006 07 17
(731) „FARBY MAESTRIA POLSKA" Sp. z o.o., Płońsk
(540) BANDAX eco

(531) 5.3.11, 27.5.1, 29.1.12
(511) 02

---

(210) **313303** (220) 2006 07 17
(731) MENTOR Anna Gielec, Łódź
(540) pupcia
(511) 03

---

(210) **313304** (220) 2006 07 17
(731) JUTRZENKA S.A., Bydgoszcz
(540) GOPLANA WIŚNIOWE MARZENIE
(511) 30

---

(210) **313305** (220) 2006 07 17
(731) JUTRZENKA S.A., Bydgoszcz
(540) Wiśniowe Marzenie

(531) 26.4.2, 26.11.1, 27.5.1
(511) 30

---

(210) **313306** (220) 2006 07 17
(731) Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „ARO" KAROŃ Spółka Jawna, Częstochowa
(540) 3 Line

(531) 27.1.1, 27.5.1
(511) 12

---

(210) **313307** (220) 2006 07 18
(731) TORFARM S.A., Toruń
(540) TF TORFARM

(531) 4.5.5, 27.3.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 05, 09, 10, 20, 35, 36, 37, 41, 42

---

(210) **313308** (220) 2006 07 18
(731) SEMA TRADE TEXTIL Sp. z o.o., Opypy
(540) DSQUARED
(511) 25

---

(210) **313309** (220) 2006 07 18
(731) „TRZCIŃSKI I WSPÓLNICY" spółka jawna, Piaseczno
(540) UWC UNIWERSYTET WOLNEGO CZASU

(531) 26.4.2, 26.13.25, 27.5.1
(511) 16, 35, 40, 41, 42

---

(210) **313310** (220) 2006 07 18
(731) ENERCO Sp. z o.o., Warszawa
(540) enerco

(531) 27.5.1, 29.1.4
(511) 35, 36, 42

---

(210) **313311** (220) 2006 07 18
(731) TRELLEBORG INDUSTRIES POLSKA Sp. z o.o., Łódź
(540) Stilla - Tech
(511) 06, 19, 37

---

(210) **313312** (220) 2006 07 18
(731) NBS Public Relations Sp. z o.o., Warszawa
(540) NBS Public Relations

(531) 26.4.1, 27.5.1, 29.1.13
(511) 35, 41

---

(210) **313313** (220) 2006 07 18
(731) TELEGATE POLSKA Sp. z o.o, Warszawa
(540) Nowoczesna komunikacja dla każdego
(511) 38

---

(210) **313314** (220) 2006 07 18
(731) TELEGATE POLSKA Sp. z o.o, Warszawa
(540) callbox
(511) 38

---

(210) **313315** (220) 2006 07 18
(731) PLEON Sp. z o.o., Warszawa
(540) RANKING REPUTACJI PRZEDSIĘBIORSTW
(511) 35, 38, 39, 41, 42

---

(210) **313316** (220) 2006 07 18
(731) PLEON Sp. z o.o., Warszawa
(540) INDEKS REPUTACJI PRZEDSIĘBIORSTW
(511) 35, 38, 39, 41, 42

---

(210) **313317** (220) 2006 07 18
(731) PLEON Sp. z o.o., Warszawa
(540) RANKING REPUTACJI FIRM
(511) 35, 38, 39, 41, 42

---

(210) **313318** (220) 2006 07 18
(731) PLEON Sp. z o.o., Warszawa
(540) INDEKS REPUTACJI FIRM
(511) 35, 38, 39, 41, 42

---

(210) **313319** (220) 2006 07 18
(731) P.H.U. JOLMAR Maria Górecka, Sierpc
(540)

(531) 6.3.11, 29.1.13
(511) 32

---

(210) **313320** (220) 2006 07 18
(731) P.H.U. JOLMAR Maria Górecka, Sierpc
(540) MAGNEZJANA
(511) 32

---

(210) **313321** (220) 2006 07 18
(731) CBS Studios Inc., New York, US
(540) FACECI Z ODZYSKU
(511) 09, 16, 25, 28, 38, 41

---

(210) **313322** (220) 2006 07 18
(731) SCHWARZ PHARMA Sp. z o.o., Łomianki
(540) eduneuro

(531) 27.5.1, 29.1.12
(511) 05, 09, 10, 16, 35, 41, 42, 44

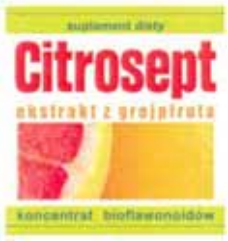
---

(210) **313323** (220) 2006 07 18
(731) International Data Group, Inc., Framingham, US
(540) PC WORLD

(531) 26.4.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 42

---

(210) **313324** (220) 2006 07 18
(731) Cintamani Polska Majewscy i Koć Sp. J., Piaseczno
(540) Citrosept



(531) 5.7.11, 26.4.2, 26.11.2, 27.5.1, 29.1.15
(511) 03, 05, 29

---

(210) **313325** (220) 2006 07 18
(731) Przedsiębiorstwo Handlowe Vinex Slaviantsi Poland Sp. z o.o., Toruń
(540) SLAVYANTSI ESTATE DRY RED WINE MERLOT Slavyantsi 2003

(531) 3.3.1, 24.3.1, 26.1.1, 26.4.2, 27.5.1, 29.1.15
(511) 33

---

(210) **313326** (220) 2006 07 18
(731) Towarzystwo Funduszy Inwestycyjnych Banku Handlowego S.A., Warszawa;
Handlowy Zarządzanie Aktywami S.A., Warszawa
(540) LUBIĘ MÓJ
(511) 36

---

(210) **313327** (220) 2006 07 18
(731) Towarzystwo Funduszy Inwestycyjnych Banku Handlowego S.A., Warszawa;
Handlowy Zarządzanie Aktywami S.A., Warszawa
(540) LUBIĘ MOJE
(511) 36

---

(210) **313328** (220) 2006 07 18
(731) Media Express Sp. z o.o., Warszawa
(540) Super Express Live
(511) 16, 35, 38, 41

---

(210) **313329** (220) 2006 07 18
(731) NATUREX, Avignon, FR
(540) NATUREX
(511) 01, 02, 03, 05, 29, 30

---

(210) **313330** (220) 2006 07 18
(731) HOOP S.A., Warszawa
(540) Hoop oranżada Twój ulubiony smak

(531) 19.3.1, 19.7.1, 27.5.1, 29.1.15
(511) 32

---

(210) **313331** (220) 2006 07 18
(731) Medi-Sept Sp. z o.o., Konopnica k/Lublina
(540) STERI-line

(531) 5.5.3, 27.5.1, 29.1.14
(511) 05, 10, 25

---

(210) **313332** (220) 2006 07 18
(731) Kwapisz Marzanna, Gdańsk
(540) ZŁOTY ORZEŁ
(511) 32

---

(210) **313333** (220) 2006 07 18
(731) Kwapisz Marzanna, Gdańsk
(540) ORZEŁ
(511) 32

---

(210) **313334** (220) 2006 07 18
(731) DML-Polska Sp. z o.o., Warszawa
(540) RED DIABOLO
(511) 32

---

(210) **313335** (220) 2006 07 18
(731) METALOPLASTYKA Andrzej Gieros, Wodzierady
(540) G GIEROS

(531) 26.4.3, 27.5.1, 29.1.13
(511) 07, 40

---

(210) **313336** (220) 2006 07 18
(731) Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowo Usługowe BUDO-BRUK Renata Grzegołowska, Pabianice
(540) BUDO BRUK

(531) 7.15.5, 27.5.1, 29.1.13
(511) 35, 37

---

(210) **313337** (220) 2006 07 18
(731) Stowarzyszenie Sportowe Czarni Radomsko, Radomsko
(540) CZARNI RADOMSKO 1922 1950 1979 2006

(531) 26.3.1, 27.5.1, 29.1.13
(511) 41

---

(210) **313338** (220) 2006 07 18
(731) PROVITAL Polska Sp. z o.o., Luboń
(540) HOMEOSTATINE
(511) 01, 03

---

(210) **313339** (220) 2006 07 18
(731) Zakłady Mięsne NOWAK Sp. z o.o. sp.k., Gdańsk
(540) WĘDLINY NOWAKA DLA KAŻDEGO POLAKA
(511) 29

---

(210) **313340** (220) 2006 07 18
(731) Societe Parisienne de Parfums & Cosmetiques, Paris, FR

(540) Alain Daniel
(511) 03

---

(210) **313341** (220) 2006 07 18
(731) Societe Parisienne de Parfums & Cosmetiques, Paris, FR
(540) Chairman
(511) 03

---

(210) **313342** (220) 2006 07 18
(731) Societe Parisienne de Parfums & Cosmetiques, Paris, FR
(540) Cyrus
(511) 03

---

(210) **313343** (220) 2006 07 18
(731) Societe Parisienne de Parfums & Cosmetiques, Paris, FR
(540) Doriane
(511) 03

---

(210) **313344** (220) 2006 07 18
(731) Societe Parisienne de Parfums & Cosmetiques, Paris, FR
(540) Incidence
(511) 03

---

(210) **313345** (220) 2006 07 18
(731) Societe Parisienne de Parfums & Cosmetiques, Paris, FR
(540) Jaques Evard
(511) 03

---

(210) **313346** (220) 2006 07 18
(731) Societe Parisienne de Parfums & Cosmetiques, Paris, FR
(540) Red Pearl
(511) 03

---

(210) **313347** (220) 2006 07 18
(731) Societe Parisienne de Parfums & Cosmetiques, Paris, FR
(540) Sanderling
(511) 03

---

(210) **313348** (220) 2006 07 18
(731) Societe Parisienne de Parfums & Cosmetiques, Paris, FR
(540) Vert Délice
(511) 03

---

(210) **313349** (220) 2006 07 18
(731) Societe Parisienne de Parfums & Cosmetiques, Paris, FR
(540) Yves de Sistelle
(511) 03

---

(210) **313350** (220) 2006 07 18
(731) SPOIW - CANDI Jerzy Markiewicz - Leszek Markiewicz Sp. J., Siedlec

(540) ZŁOTA EDYCJA VODKA Dębowa Polska WHITE OAK

(531) 5.1.3, 5.1.5, 26.11.2, 27.5.1, 29.1.2, 29.1.6
(511) 33

---

(210) **313351** (220) 2006 07 18
(731) Włodarski Wiesław, Kraków
(540) SIMIZU
(511) 43

---

(210) **313352** (220) 2006 07 18
(731) Studio Berloni, Krupa Krystyna, Wrocław
(540) STUDIO ITALIA
(511) 11, 20, 35, 42

---

(210) **313353** (220) 2006 07 19
(731) ADDICO J. Górska i E. Szumlak Sp. J., Warszawa
(540) ADDICO

(531) 1.1.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 35, 41

---

(210) **313354** (220) 2006 07 19
(731) FLYER-AVIATION Jacek Janiga, Warszawa
(540) FLYER AVIATION

(531) 1.5.1, 3.7.16, 27.5.1, 29.1.8
(511) 35, 37, 39, 41

---

(210) **313355** (220) 2006 07 19
(731) Zakład Produkcyjno-Handlowo-Usługowy „DELIC-POL" Sp. z o.o., Lindów
(540) Tiramisu

(531) 8.1.15, 27.5.5, 29.1.15
(511) 30

---

(210) **313356** (220) 2006 07 19
(731) „BRUK" Sp. z o.o., Lisów
(540) BRUK

(531) 26.15.15, 27.5.1, 29.1.1
(511) 19, 35

---

(210) **313357** (220) 2006 07 19
(731) ELCOMP Roman Sujkowski, Warszawa
(540) WANCO
(511) 36, 42, 44

---

(210) **313358** (220) 2006 07 19
(731) Cecot Monika, Legnica;
Cecot Ryszard, Legnica
(540) SOTTIE
(511) 14, 18, 25

---

(210) **313359** (220) 2006 07 18
(731) Włodarski Wiesław, Kraków
(540) SIMIZU ORIGINAL JAPANESE RESTAURANT

(531) 7.11.10, 26.1.1, 26.4.2, 27.5.1, 28.3.0, 29.1.1, 29.1.6, 29.1.8
(511) 43

---

(210) **313360** (220) 2006 07 18
(731) „EKO - PIL" Remigiusz Pilas, Różyny
(540) Eko-piL

(531) 26.4.2, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.13
(511) 07, 11, 40

---

(210) **313361** (220) 2006 07 19
(731) BARWA Sp. z o.o., Kraków
(540) Fantazja
(511) 03

---

(210) **313362** (220) 2006 07 19
(731) GOLPASZ SA, Golub-Dobrzyń
(540) G GOLPASZ S.A. GOLUB-DOBRZYŃ

(531) 26.3.0, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.4
(511) 31, 39

---

(210) **313363** (220) 2006 07 19
(731) FIXIT Sp. z o.o., Kraków
(540) FIXIT

(531) 26.4.9, 27.5.1, 29.1.12
(511) 09, 35, 37, 42

---

(210) **313364** (220) 2006 07 19
(731) Przedsiębiorstwo Wielobranżowe S.C.
Andrzej Wiedyska Justyna Wiedyska
i Adam Wiedyska, Roczyny
(540) KORONA

(531) 26.5.1, 27.5.1, 29.1.8
(511) 09

---

(210) **313365** (220) 2006 07 19
(731) RAFIZ Strygner i Dyczkowscy Spółka Jawna,
Wierzbica
(540) RAFIZ

(531) 26.4.2, 27.5.1, 29.1.4
(511) 06, 07, 09, 11, 37, 42

---

(210) **313366** (220) 2006 07 19
(731) LUKAS Bank S.A., Wrocław
(540) MULTIPAKIET
(511) 16, 36

---

(210) **313367** (220) 2006 07 19
(731) LUKAS Bank S.A., Wrocław
(540) BEZPIECZNA KIESZEŃ
(511) 16, 36

---

(210) **313368** (220) 2006 07 19
(731) Bogatko Jerzy, Warszawa
(540) STUDIO KONKRET

(531) 26.1.2, 20.1.1, 20.1.3, 27.5.1, 29.1.1
(511) 16, 28, 35

---

(210) **313369** (220) 2006 07 19
(731) Żywiec - Zdrój S.A., Cięcina

(540)

(531) 6.1.2, 26.11.1, 29.1.3, 29.1.4
(511) 32

---

(210) **313370** (220) 2006 07 19
(731) Żywiec - Zdrój S.A., Cięcina
(540)

(531) 6.1.2, 6.1.4, 26.11.3, 26.11.13, 29.1.4
(511) 32

---

(210) **313371** (220) 2006 07 19
(731) Instytut Maszyn Matematycznych, Warszawa
(540) TeleEdu

(531) 26.1.1, 27.5.1, 29.1.4
(511) 09, 16, 35, 41, 42

---

(210) **313372** (220) 2006 07 19
(731) SPÓŁDZIELNIA MLECZARSKA „OSTROŁĘKA", Ostrołęka
(540) Milandia

(531) 1.3.2, 20.11.2, 26.11.13, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.2, 29.1.4
(511) 29

---

(210) **313373** (220) 2006 07 19
(731) SPÓŁDZIELNIA MLECZARSKA „OSTROŁĘKA", Ostrołęka
(540) ESL NATURALNY SMAK GWARANCJA ŚWIEŻOŚCI

(531) 3.4.1, 3.4.2, 26.1.1, 27.5.1
(511) 29

---

(210) **313374** (220) 2006 07 19
(731) PROLAC, Nogent sur Seine, FR
(540) LACSTAR

(531) 1.1.1, 3.4.1, 3.4.2, 27.5.1
(511) 05, 29

---

(210) **313375** (220) 2006 07 19
(731) PROLAC, Nogent sur Seine, FR
(540) LACSTAR

(531) 1.1.1, 3.4.1, 3.4.2, 6.19.1, 6.19.11, 11.3.1, 11.3.2, 27.5.1
(511) 05, 29

---

(210) **313376** (220) 2006 07 19
(731) Marie Brizard Espana, Zizurkil/Gutpuzcoa, ES
(540) MARQUES DEL PUERTO
(511) 33

---

(210) **313377** (220) 2006 07 19
(731) NETSPRINT.PL Sp. z o.o., Warszawa
(540) donosiciel
(511) 35, 38, 42

---

(210) **313378** (220) 2006 07 19
(731) NETSPRINT.PL Sp. z o.o., Warszawa
(540) netsprint donosiciel
(511) 35, 38, 42

---

(210) **313379** (220) 2006 07 19
(731) JUTRZENKA S.A., Bydgoszcz
(540) SŁODYCZ, CO ROZPALA
(511) 05, 30

---

(210) **313380** (220) 2006 07 19
(731) Biogran GmbH Sp. z o.o., Skawina
(540) Caféa BIOGRAN Zasmakuj łagodności

(531) 8.7.1, 11.3.1, 11.3.4, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.2
(511) 30

---

(210) **313381** (220) 2006 07 19
(731) „TOSCANA" S.C., Poznań

(540) H hotel Stare Miasto

(531) 1.1.1, 1.1.4, 7.3.11, 29.1.7
(511) 43

---

(210) **313382** (220) 2006 07 19
(731) HERKULES PC Components, Kurzawa, Wodnicki, Schab spółka jawna, Łódź
(540) HERKULES
(511) 09, 35, 37, 38, 42

---

(210) **313384** (220) 2006 07 20
(731) AKSON STUDIO KWIECIŃSKI MICHAŁ, Warszawa
(540) aXonBank

(531) 27.5.1, 29.1.3, 29.1.4
(511) 36

---

(210) **313385** (220) 2006 07 20
(731) MediaWay Sp. z o.o., Szczecinek
(540) Club Toop Toop
(511) 09, 16, 35, 38

---

(210) **313386** (220) 2006 07 20
(731) „MAGIC RESTAURANTS" Sp. z o.o., Warszawa
(540) You & Me BAR

(531) 11.3.1, 24.17.1, 27.5.1, 29.1.1
(511) 35, 41, 43

---

(210) **313387** (220) 2006 07 20
(731) Łódzkie Zakłady Przemysłu Spirytusowego „POLMOS", Łódź
(540) STO LAT
(511) 33

---

(210) **313388** (220) 2006 07 20
(731) „WÓJCIK" Fabryka Mebli Sp. z o.o., Elbląg
(540) WÓJCIK FABRYKA MEBLI

(531) 27.5.1, 29.1.1
(511) 06, 19, 20, 37

---

(210) **313389** (220) 2006 07 20
(731) ABACOSUN G. Cichocka, R. Sipowicz Spółka Jawna, Gdynia
(540) ABACO
(511) 03, 10, 11, 35, 44

---

(210) **313390** (220) 2006 07 20
(731) „EKOCENTR" P.P.H.U. Andrzej Grzybowski Wojciech Penkala Sp.J., Piekarzew
(540) EKO CENTR

(531) 26.1.2, 27.5.1, 29.1.3, 29.1.6
(511) 11, 37

---

(210) **313391** (220) 2006 07 20
(731) ENERGO INWEST Sp. z o.o., Ruda Śląska
(540) energo inwest

(531) 26.11.1, 26.11.13, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.4
(511) 07, 09, 35, 36, 37, 42

---

(210) **313392** (220) 2006 07 20
(731) LELLEK - Krystian Lellek, Andrzej Lellek - Spółka Jawna, Sławice;
AUTO-LELLEK PLUS - Krystian Lellek, Barbara Lellek - Spółka Jawna, Sławice;
AUTO-LELLEK - Krystian Lellek, Sławice;
AUTO - PLUS Lellek Andrzej, Kędzierzyn-Koźle
(540) lellek
(511) 35, 36, 37, 39, 42, 43

---

(210) **313393** (220) 2006 07 20
(731) „REPORTER" Sp. z o.o., Chorzów
(540) R.E.P.O.R.T.E.R.

(531) 27.5.1
(511) 18, 22, 25, 26

---

(210) **313394** (220) 2006 07 20
(731) Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji, Kołobrzeg
(540) SPORT BASEN MILENIUM

(531) 26.11.2, 27.5.1, 29.1.2, 29.1.3, 29.1.4
(511) 41

---

(210) **313395** (220) 2006 07 20
(731) ZAKŁAD BUDOWLANO-USŁUGOWY Wąsowicz Andrzej, Szczecin
(540) WĄSOWICZ

(531) 5.1.3, 27.5.1, 29.1.6
(511) 35, 36, 37, 42

---

(210) **313396** (220) 2006 07 20
(731) Zakłady Mięsne Miśkowiec Sucha Beskidzka Spółka Jawna, Sucha Beskidzka
(540) MIŚKOWIEC ZAKŁADY MIĘSNE SUCHA BESKIDZKA

(531) 6.1.2, 6.1.4, 26.1.2, 26.11.1, 26.11.13, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.4
(511) 29

---

(210) **313397** (220) 2006 07 20
(731) ICB Pharma Tomasz Świętosławski, Paweł Świętosławski, Jaworzno
(540) BIFENT
(511) 05

---

(210) **313398** (220) 2006 07 20
(731) Borowiec Janusz, Sopot
(540)

(531) 26.2.1, 26.11.2
(511) 09, 21, 25, 28

---

(210) **313399** (220) 2006 07 20
(731) RS-SYSTEM Sp. z o.o., Raszyn
(540) rs-system

(531) 26.4.2, 26.11.3, 26.11.5, 26.11.13, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.2, 29.1.4
(511) 37, 42, 45

---

(210) **313400** (220) 2006 07 20
(731) Brochocki Andrzej, Warszawa
(540) Brochocki

(531) 26.4.2, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.6
(511) 35, 36

---

(210) **313401** (220) 2006 07 20
(731) „HM" Sp. z o.o., Warszawa
(540) BAZAAR

(531) 5.5.15, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.7
(511) 09, 16, 41, 43

---

(210) **313402** (220) 2006 07 20
(731) CUKIERNICZA SPÓŁDZIELNIA INWALIDÓW „SŁOWIANKA", Szczecinek
(540) iGLO LODOWE Słowianka SZCZECINEK

(531) 1.3.2, 1.15.17, 2.1.1, 2.1.4, 26.1.2, 27.5.1, 29.1.4
(511) 30

---

(210) **313403** (220) 2006 07 20
(731) CUKIERNICZA SPÓŁDZIELNIA INWALIDÓW „SŁOWIANKA", Szczecinek
(540) iGLO LODOWE Słowianka SZCZECINEK

(531) 1.3.2, 2.1.1, 2.1.4, 26.1.2, 27.5.1, 29.1.2, 29.1.4, 29.1.6
(511) 30

---

(210) **313404** (220) 2006 07 20
(731) OPTIMUM DISTRIBUTION Sp. z o.o., Warszawa
(540) OptiVision 59
(511) 05, 09

(210) **313405** (220) 2006 07 20
(731) ORBIS S.A., Warszawa
(540) H ORBIS HOTELS

(531) 26.4.2, 27.5.1, 29.1.2, 29.1.4
(511) 16, 35, 36, 37, 39, 41, 42, 43

---

(210) **313406** (220) 2006 07 20
(731) S.O.S. Grupa Polska Sp. z o.o., Jelenia Góra
(540) S.O.S. GRUPA POLSKA
(511) 42

---

(210) **313407** (220) 2006 07 20
(731) S.O.S. Grupa Polska Sp. z o.o., Jelenia Góra
(540) S.O.S. GRUPA !

(531) 18.7.1, 26.3.1, 27.5.1, 29.1.13
(511) 42

---

(210) **313408** (220) 2006 07 20
(731) Madison Sp. z o.o., Gdańsk
(540) GALERIA HANDLOWA MADISON

(531) 5.3.11, 5.3.15, 29.1.1
(511) 35, 36, 43

---

(210) **313409** (220) 2006 07 20
(731) ROGER Sp. z o.o., Łódź
(540) herbatka dla dwojga

(531) 2.7.1, 11.3.5, 27.5.1, 29.1.13
(511) 30

---

(210) **313410** (220) 2006 07 20
(731) ROGER Sp. z o.o., Łódź
(540) Gratka

(531) 27.5.1, 29.1.13
(511) 30

---

(210) **313411** (220) 2006 07 20
(731) ROGER Sp. z o.o., Łódź
(540) MADRAS

(531) 2.3.5, 5.3.11, 27.5.1, 29.1.15
(511) 30

---

(210) **313412** (220) 2006 07 20
(731) ROGER Sp. z o.o., Łódź
(540) YUNNAN

(531) 5.3.11, 11.3.4, 11.3.5, 27.5.1, 29.1.15
(511) 30

---

(210) **313413** (220) 2006 07 20
(731) ROGER Sp. z o.o., Łódź
(540) Magia smaku GRAND No.1 EARL GREY

(531) 5.3.11, 11.3.5, 27.5.1, 29.1.14
(511) 30

---

(210) **313414** (220) 2006 07 20
(731) YES BIŻUTERIA Sp. z o.o., Poznań
(540) DZISIAJ. JUTRO. ZAWSZE
(511) 03, 14, 40

---

(210) **313415** (220) 2006 07 21
(731) AC Serwis Sp. z o.o., Warszawa
(540) ACserwis GRUPA TECHMEX

(531) 26.11.1, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.8
(511) 09, 35, 37, 42

---

(210) **313416** (220) 2006 07 21
(731) AIR LIQUIDE Sante Sp. z o.o., Warszawa
(540) Santé

(531) 26.4.2, 27.5.1, 29.1.4, 29.1.6
(511) 09, 10, 35, 37, 39, 44

---

(210) **313417** (220) 2006 07 21
(731) Kotlin Sp. z o.o., Kotlin
(540) CHRZANOWY

(531) 5.9.17, 5.9.21, 27.5.1, 29.1.2, 29.1.3
(511) 29, 30, 32, 43

---

(210) **313418** (220) 2006 07 21
(731) Kotlin Sp. z o.o., Kotlin
(540) BARBECUE

(531) 5.9.17, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.2, 29.1.3
(511) 29, 30, 32, 43

---

(210) **313419** (220) 2006 07 21
(731) Kotlin Sp. z o.o., Kotlin
(540) MEXICAN

(531) 5.9.17, 5.11.1, 5.11.19, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.2, 29.1.3
(511) 29, 30, 32, 43

---

(210) **313420** (220) 2006 07 21
(731) Kotlin Sp. z o.o., Kotlin
(540) MUSZTARDOWY

(531) 5.9.17, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.2, 29.1.3
(511) 29, 30, 32, 43

---

(210) **313421** (220) 2006 07 21
(731) Kotlin Sp. z o.o., Kotlin
(540) Z PIEKŁA RODEM

(531) 1.15.5, 5.9.17, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.2, 29.1.3, 29.1.8
(511) 29, 30, 32, 43

---

(210) **313422** (220) 2006 07 21
(731) Kotlin Sp. z o.o., Kotlin
(540) z piekła rodem
(511) 29, 30, 32, 35, 43

---

(210) **313423** (220) 2006 07 20
(731) ABACOSUN G. Cichocka, R. Sipowicz Spółka Jawna, Gdynia
(540) ViVean

(531) 5.3.11, 27.5.1
(511) 03, 05, 09, 10, 11, 35

---

(210) **313424** (220) 2006 07 21
(731) P.H. BATNA Sylwester Małecki, Warszawa
(540) DOMOWA SPIŻARNIA

(531) 5.9.6, 5.9.15, 5.9.17, 7.15.5, 8.3.1, 8.3.3, 27.5.1, 29.1.15
(511) 29, 30, 32

---

(210) **313425** (220) 2006 07 21
(731) BIOSANA Adam Bierzniewski, Radziejowice

(540) BIOSANA

(531) 2.3.1, 26.4.1, 26.4.2, 27.5.1, 29.1.2, 29.1.8
(511) 10, 42

---

(210) **313426** (220) 2006 07 21
(731) BRE Bank S.A., Warszawa
(540) brebank
(511) 36

---

(210) **313427** (220) 2006 07 21
(731) Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego, Szczecin
(540) MORZE PRZYGODY
(511) 06, 08, 09, 11, 16, 18, 20, 24, 25, 35, 39, 41, 43

---

(210) **313428** (220) 2006 07 21
(731) „GASTOP" Sp. z o.o., Kraków
(540) GASTOP

(531) 24.15.21, 26.1.1, 26.3.23, 27.5.1, 29.1.4, 29.1.6
(511) 09, 36, 37

---

(210) **313429** (220) 2006 07 21
(731) BEER FINGERS S.C. Bartosz Głodowski, Łukasz Graczyk, Poznań
(540) beer fingers
(511) 29, 30, 32

---

(210) **313430** (220) 2006 07 21
(731) P.P.H.U. TRAFUNEK Bis I Stanisława Szudy-Mroczka, Dębowiec
(540) TRAFUNEK

(531) 27.5.1, 29.1.1
(511) 29, 30, 31, 32, 35, 43

---

(210) **313431** (220) 2006 07 21
(731) P. Topolewicz A. Gackowski TOPEX Spółka Jawna, Warszawa
(540) GRAPHITE

(531) 27.5.1
(511) 07, 08, 09

---

(210) **313432** (220) 2006 07 21
(731) DOM PRAWNY Jacek Wikarski, Warszawa
(540) Dom Bankowy dostępne kredyty

(531) 2.7.1, 2.7.23, 26.4.1, 26.4.14, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.6
(511) 35, 36, 42

---

(210) **313433** (220) 2006 07 21
(731) „Tredor" Sp. z o.o., Wrocław
(540) Taboo

(531) 27.5.1
(511) 03, 10, 32, 33

---

(210) **313434** (220) 2006 07 21
(731) „Tredor" Sp. z o.o., Wrocław
(540) Tabu

(531) 27.5.1
(511) 03, 10, 32, 33

---

(210) **313435** (220) 2006 07 21
(731) Zakłady Farmaceutyczne „UNIA" Spółdzielnia Pracy, Warszawa
(540) GLIMEDAN
(511) 05

---

(210) **313436** (220) 2006 07 21
(731) „TYMBARK" S.A., Tymbark
(540) Woda tymbarska
(511) 32

---

(210) **313437** (220) 2006 07 21
(731) „TYMBARK" S.A., Tymbark
(540) Tymbark zdrój
(511) 32

---

(210) **313438** (220) 2006 07 21
(731) „TYMBARK" S.A., Tymbark
(540) Tymbarczanka
(511) 32

---

(210) **313439** (220) 2006 07 21
(731) „H.T.S." Beata Nowacka, Pszczew
(540) H.T.S.
(511) 16

---

(210) **313440** (220) 2006 07 21
(731) Przedsiębiorstwo Produkcji Farmaceutycznej Hasco-Lek S.A., Wrocław
(540) Raphaherb

(531) 27.5.1
(511) 05

---

(210) **313441** (220) 2006 07 21
(731) Przedsiębiorstwo Produkcji Farmaceutycznej Hasco-Lek S.A., Wrocław
(540) HASCO
(511) 03, 05, 10, 35, 36, 37, 39, 41, 42, 43, 44

---

(210) **313442** (220) 2006 07 21
(731) COVER INVESTMENT - Barbara Grzelczak, Swarzędz
(540) COVER INVESTMENT

(531) 27.5.1
(511) 36

---

(210) **313443** (220) 2006 07 21
(731) Gerl Katarzyna Maria, Warszawa
(540) Global Partners
(511) 35, 37, 42

---

(210) **313444** (220) 2006 07 21
(731) Gerl Katarzyna Maria, Warszawa
(540) Global Partners Development
(511) 35, 37, 42

---

(210) **313445** (220) 2006 07 21
(731) Gerl Katarzyna Maria, Warszawa
(540) Global Partners Group
(511) 35, 37, 42

---

(210) **313446** (220) 2006 07 21
(731) Gerl Katarzyna Maria, Warszawa
(540) Global Partners Investments
(511) 35, 37, 42

---

(210) **313447** (220) 2006 07 21
(731) Gerl Katarzyna Maria, Warszawa
(540) Global Partners Investment Fund
(511) 35, 37, 42

---

(210) **313448** (220) 2006 07 21
(731) Gerl Katarzyna Maria, Warszawa
(540) Global Investment Fund
(511) 35, 37, 42

---

(210) **313449** (220) 2006 07 21
(731) Gerl Katarzyna Maria, Warszawa
(540) Delpha Resorts International
(511) 35, 37, 42

---

(210) **313450** (220) 2006 07 21
(731) SPECOPS Tomasz Jerchewicz, Nowy Dwór Gdański
(540) SPEC OPS

(531) 18.4.1, 18.4.2, 20.1.17, 27.5.1
(511) 09, 18, 22, 25, 35

---

(210) **313451** (220) 2006 07 21
(731) Lifestyles International Holdings Corporation, Gibraltar, GI
(540) Fiberlife
(511) 05

---

(210) **313452** (220) 2006 07 21
(731) Ciszek Piotr, Kętrzyn
(540) NAKOMIADY PAŁAC

(531) 24.9.2, 27.5.1
(511) 21, 29, 30, 31, 32, 43

---

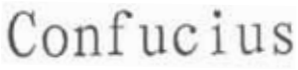
(210) **313453** (220) 2006 07 21
(731) Michałowski Paweł, Michałów-Grabina
(540) Mifarcid
(511) 05

---

(210) **313454** (220) 2006 07 21
(731) Michałowski Paweł, Michałów-Grabina
(540) maślan plus
(511) 05

---

(210) **313455** (220) 2006 07 21
(731) Development Center for Teaching Chinese as a Foreign Language of the Ministry of Education P.R.C., Beijing, CN
(540) Confucius



(531) 27.5.1
(511) 16, 41

---

(210) **313456** (220) 2006 07 21
(731) Development Center for Teaching Chinese as a Foreign Language of the Ministry of Education P.R.C., Beijing, CN
(540)

(531) 28.3.0
(511) 16, 41

---

(210) **313457** (220) 2006 07 21
(731) „BIO - KSEL" Sp. z o.o., Grudziądz
(540) BIO - KSEL
(511) 05, 09, 10, 37, 42

---

(210) **313458** (220) 2006 07 21
(731) SPOIW - CANDI Jerzy Markiewicz - Leszek Markiewicz Sp. J., Siedlec

(540) Dębowa Polska CRYSTAL OAK

(531) 5.1.3, 5.1.5, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.4, 29.1.6
(511) 33

---

(210) **313459** (220) 2006 07 21
(731) ITI Corporation Sp. z o.o., Warszawa
(540) iti IMPRESARIAT ITI GRUPA ITI

(531) 26.1.1, 26.1.20, 27.5.1, 29.1.4, 29.1.6
(511) 09, 16, 28, 35, 40, 41, 42

---

(210) **313460** (220) 2006 07 21
(731) ITI Corporation Sp. z o.o., Warszawa
(540) iti IMPRESARIAT ITI GRUPA ITI

(531) 26.1.1, 26.1.20, 27.5.1, 29.1.4, 29.1.6
(511) 09, 16, 28, 35, 40, 41, 42

---

(210) **313461** (220) 2006 07 21
(731) ITI Corporation Sp. z o.o., Warszawa
(540) iti IMPRESARIAT ITI GRUPA ITI

(531) 26.1.1, 26.1.20, 27.5.1
(511) 09, 16, 28, 35, 40, 41, 42

---

(210) **313462** (220) 2006 07 21
(731) Polska Telefonia Cyfrowa Sp. z o.o., Warszawa
(540) Era Prefiks 1062
(511) 09, 35, 36, 38, 41

---

(210) **313463** (220) 2006 07 21
(731) Wejchert Investments Sp. z o.o., Warszawa
(540) TV Na Mównicy
(511) 03, 09, 16, 25, 28, 35, 36, 38, 41, 42

---

(210) **313464** (220) 2006 07 21
(731) DREWNO S. SOKOŁOWSKI I T. DOBROWOLSKI Sp. Jawna, Częstochowa;
DREWNO CENTRUM Sp. z o.o., Warszawa;
FIRMA HANDLOWA SĘK
K. KACZMAREK - H. STACHOWSKI Sp. Jawna, Poznań
(540) FACHOWIEC PODŁOGA ŚCIANA DRZWI

(531) 7.1.8, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.3
(511) 03, 07, 19, 27, 35, 37, 42

---

(210) **313465** (220) 2006 07 21
(731) ALTOM Centrum Hurtowe AGD Waldemar Żurowski, Gniezno
(540) Gift Collection by AltOM

(531) 3.7.7, 26.11.1, 27.5.1
(511) 21

---

(210) **313466** (220) 2006 07 21
(731) Wejchert Investments Sp. z o.o., Warszawa
(540) Na Mównicy
(511) 03, 09, 16, 25, 28, 35, 36, 38, 41, 42

---

(210) **313467** (220) 2006 07 21
(731) ALTOM Centrum Hurtowe AGD Waldemar Żurowski, Gniezno
(540) VC COLLEZIONE VITTORIO CONFORTO

(531) 5.3.11, 5.3.13, 26.11.1, 27.5.1
(511) 21

---

(210) **313468** (220) 2006 07 21
(731) Wejchert Investments Sp. z o.o., Warszawa
(540) TV Hyde Park Corner
(511) 03, 09, 16, 25, 28, 35, 36, 38, 41, 42

---

(210) **313469** (220) 2006 07 21
(731) Wejchert Investments Sp. z o.o., Warszawa

(540) Hyde Park Corner
(511) 03, 09, 16, 25, 28, 35, 36, 38, 41, 42

---

(210) **313470** (220) 2006 07 21
(731) Wejchert Investments Sp. z o.o., Warszawa
(540) TV Mównica
(511) 03, 09, 16, 25, 28, 35, 36, 38, 41, 42

---

(210) **313471** (220) 2006 07 21
(731) Polska Telefonia Cyfrowa Sp. z o.o., Warszawa
(540) Monitoring SIM
(511) 09, 35, 36, 38, 41

---

(210) **313472** (220) 2006 07 21
(731) KOST S.C. Maciej Kościelnicki, Robert Stefaniak, Częstochowa
(540) Master Glue

(531) 27.5.1, 29.1.2, 29.1.3
(511) 01, 03, 16

---

(210) **313473** (220) 2006 07 21
(731) ITI Film Studio Sp. z o.o., Warszawa
(540) YOUTH SUMMER CUP 2006

(531) 2.1.1, 2.5.1, 21.3.1, 26.1.1, 26.11.2, 27.5.1, 29.1.4
(511) 09, 16, 28, 35, 40, 41, 42

---

(210) **313474** (220) 2006 07 22
(731) Łódzkie Przedsiębiorstwo Farmaceutyczne „POLON" Sp. z o.o., Łódź
(540) PROFILAGE
(511) 03, 05

---

(210) **313475** (220) 2006 07 23
(731) Green Ways Sp. z o.o., Skoczów
(540) GREEN WAYS
(511) 35

---

(210) **313476** (220) 2006 07 23
(731) Green Ways Sp. z o.o., Skoczów
(540) GW INTERNATIONAL

(531) 26.11.4, 27.5.1
(511) 05, 29, 30, 32, 35

---

(210) **313477** (220) 2006 07 24
(731) FUTURAT Sp. z o.o., Gniezno

(540) f FUTURAT

(531) 27.5.1
(511) 14, 35

---

(210) **313478** (220) 2006 07 22
(731) Kooperacja Firm Prawniczych Chrystian Rębowski, Łódź
(540) krisleks
(511) 35, 42

---

(210) **313479** (220) 2006 07 24
(731) Barański Bogusław, Kolbudy
(540) ZAMARTÓWKA
(511) 32, 33, 35

---

(210) **313480** (220) 2006 07 24
(731) BDB Sp. z o.o., Trzcianka
(540) MIĘDZYNARODOWA ORGANIZACJA LOGISTYCZNA CENTRUM INTENSYWNEJ SPRZEDAŻY Cis

(531) 26.1.1, 27.5.1, 29.1.6
(511) 16, 35, 36, 41

---

(210) **313481** (220) 2006 07 24
(731) BOSTON FINANCE Poland Marek Bardadyn, Warszawa
(540) Eliksir Młodości Dr Bardadyn

(531) 27.5.1, 29.1.4
(511) 42, 43, 44

---

(210) **313482** (220) 2006 07 24
(731) BDB Sp. z o.o., Trzcianka
(540) BDB
(511) 04, 09, 10, 12, 29, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 38, 39, 41, 42, 43, 44

---

(210) **313483** (220) 2006 07 24
(731) United Tabacco Services Sp. z o o., Warszawa
(540) TABACALERA

(531) 27.5.1, 29.1.2
(511) 34, 35, 43

---

(210) **313484** (220) 2006 07 24
(731) BOSTON FINANCE Poland Marek Bardadyn, Warszawa
(540) Dieta Strukturalna Dr Bardadyn

Dieta Strukturalna
Dr Bardadyn

(531) 27.5.1, 29.1.4
(511) 42, 43, 44

---

(210) **313485** (220) 2006 07 24
(731) BARPOL - ZAKŁAD USŁUGOWO-HANDLOWY, Barbara Zawadzka, Kliniska Wielkie
(540) ZUH - BARPOL

ZUH - BARPOL

(531) 26.1.2, 27.5.1, 29.1.12
(511) 09, 25, 35

---

(210) **313486** (220) 2006 07 24
(731) ICN POLFA Rzeszów S.A., Rzeszów
(540) LACTOBACIL 5
(511) 05

---

(210) **313487** (220) 2006 07 24
(731) United Tabacco Services Sp. z o o., Warszawa
(540) sztuka tworzenia zapałek zappa

sztuka tworzenia zapałek
zappa

(531) 27.5.1
(511) 34, 35, 42

---

(210) **313488** (220) 2006 07 24
(731) Przedsiębiorstwo Budownictwa Ogólnego „EKOBUD" Sp. z o.o., Ostróda
(540) B EKOBUD

EKOBUD

(531) 26.13.25, 27.5.1, 29.1.12
(511) 19, 36, 37, 42

---

(210) **313489** (220) 2006 07 24
(731) „V&S Luksusowa Zielona Góra" S.A., Zielona Góra
(540) Dzika Jeżyna LUKSUSOWA LUKSUSOWA Polish Vodka

(531) 19.7.2, 19.8.1, 25.1.15, 27.5.1, 29.1.1
(511) 33

---

(210) **313490** (220) 2006 07 24
(731) MECHANIX Zdzisław Wróbel, Warszawa
(540) MECHANIX

MECHANIX

(531) 26.4.2, 27.5.1, 29.1.12
(511) 07, 12, 37

---

(210) **313491** (220) 2006 07 24
(731) „V&S Luksusowa Zielona Góra" S.A., Zielona Góra
(540) GIN LUBUSKI BLACKCURRANT Distilled GIN LUBUSKI BLACKCURRANT

(531) 19.7.1, 19.8.1, 25.1.15, 27.5.1, 29.1.15
(511) 33

---

(210) **313492** (220) 2006 07 24
(731) Grupa Producentów Owoców i Warzyw „Gospodarstwo Ogrodnicze T. Mularski" Sp. z o.o., Różanki

(540) familly tomatoes Produced by Company Mularski in Poland

(531) 3.13.2, 26.4.2, 27.5.1, 29.1.12
(511) 16

---

(210) **313493** (220) 2006 07 24
(731) Grupa Producentów Owoców i Warzyw „Gospodarstwo Ogrodnicze T. Mularski" Sp. z o.o., Różanki
(540) familijne pomidory Wyprodukowane w firmie rodzinnej Mularski w Polsce

(531) 3.13.2, 26.4.2, 27.5.1, 29.1.12
(511) 16

---

(210) **313494** (220) 2006 07 24
(731) Szul Marek, Wrocław
(540) Bioemi

(531) 27.5.1, 29.1.12
(511) 09, 10, 11

---

(210) **313495** (220) 2006 07 24
(731) „V&S Luksusowa Zielona Góra" S.A., Zielona Góra
(540) Miodowa Tradycja LUKSUSOWA Polish Vodka

(531) 19.7.2, 19.8.1, 25.1.15, 27.5.1, 29.1.15
(511) 33

---

(210) **313496** (220) 2006 07 24
(731) „Via Nova POLSKA" Hans Martin Hirt, Zielona Góra
(540) Troferm

(531) 27.5.1, 29.1.13
(511) 05

---

(210) **313497** (220) 2006 07 24
(731) Zakłady Metalowe ERKO R. Pętlak Spółka Jawna, Jonkowo
(540) ERKO

(531) 27.5.1, 29.1.1
(511) 06, 07, 08

---

(210) **313498** (220) 2006 07 24
(310) Z 20060103A (320) 2006 01 23 (330) HR
(731) JARDAN-GALENSKI LABORATORIJ d.d., Rijeka, HR
(540) AQUA MARIS
(511) 03, 05, 35

---

(210) **313499** (220) 2006 07 24
(731) Zakłady Mięsne „MADEJ & WRÓBEL" Sp. z o.o., Zabrze
(540) babusi
(511) 29

---

(210) **313500** (220) 2006 07 24
(731) Zakłady Mięsne „MADEJ & WRÓBEL" Sp. z o.o., Zabrze
(540) dziadziusia
(511) 29

---

(210) **313501** (220) 2006 07 24
(731) Przedsiębiorstwo Handlowe „KEY" Andrzej Łobodziński, Wrocław
(540) key

(531) 26.3.1, 27.5.1
(511) 35

---

(210) **313502** (220) 2006 07 24
(731) „CERMAG" Józef Kaczkowski, Wrocław

(540) CERMAG CERAMIKA & ŁAZIENKA

(531) 27.5.1, 29.1.13
(511) 01, 02, 03, 11, 19, 20, 37, 42

---

(210) **313503** (220) 2006 07 24
(731) Ziemiński Tomasz Eugeniusz, Olsztyn
(540) TruTeks

(531) 3.13.2, 27.5.1, 29.1.13
(511) 37

---

(210) **313504** (220) 2006 07 24
(731) Wydawnictwo C.H.Beck Sp. z o.o., Warszawa
(540) Teczka zamawiającego Wzory dokumentów w zamówieniach publicznych
(511) 09, 16

---

(210) **313505** (220) 2006 07 24
(731) Wydawnictwo C.H.Beck Sp. z o.o., Warszawa
(540) Teczka zarządcy nieruchomości Wzory dokumentów wraz z wyjaśnieniami
(511) 09, 16

---

(210) **313506** (220) 2006 07 24
(731) SZAME Sp. z o.o., Rzeszów
(540) szamé

(531)
(511) 25

---

(210) **313507** (220) 2006 07 24
(731) Zakłady Farmaceutyczne Polfa-Łódź S.A., Łódź
(540) Złoty Wiek
(511) 05, 30

---

(210) **313508** (220) 2006 07 24
(731) LECH Garmażeria Staropolska Lech Zwolan, Kleosin
(540) DUCH KRESÓW
(511) 29, 30, 32, 33, 34, 35

---

(210) **313510** (220) 2006 07 24
(731) Sprint Sp. z o.o., Olsztyn

(540) ole! platforma

(531) 24.17.1, 26.1.1, 26.11.3, 27.5.1, 29.1.12
(511) 35, 36, 38, 39

---

(210) **313511** (220) 2006 07 24
(731) PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNE PODZESPOŁÓW I URZĄDZEŃ ELEKTRONICZNYCH „DOLAM" S.A., Wrocław
(540) DOLAM

(531) 27.5.1, 29.1.4
(511) 09

---

(210) **313512** (220) 2006 07 24
(731) PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNE PODZESPOŁÓW I URZĄDZEŃ ELEKTRONICZNYCH „DOLAM" S.A., Wrocław
(540) DOLAM

(531) 27.5.1, 29.1.1
(511) 09

---

(210) **313513** (220) 2006 07 24
(731) Zakłady Mięsne Miśkowiec Sucha Beskidzka Spółka Jawna, Sucha Beskidzka
(540) KIEŁBASA BESKIDZKA SUCHA JAKOŚĆ I TRADYCJA MIŚKOWIEC

(531) 25.1.15, 26.1.2, 26.4.2, 27.5.1, 29.1.15
(511) 29

---

(210) **313514** (220) 2006 07 24
(731) F.H.U. „TOMASZEK" Tomasz Tomalak, Częstochowa

(540) vb BLACK VELVET EVEWEAR

(531) 26.4.2, 27.5.1, 29.1.14
(511) 09, 13, 25

---

(210) **313515** (220) 2006 07 24
(731) AGRAIMPEX Sp. z o.o., Warszawa
(540) FARMPOL

(531) 26.1.2, 27.5.1, 29.1.13
(511) 29, 31

---

(210) **313516** (220) 2006 07 24
(731) F.H.U. „TOMASZEK" Tomasz Tomalak, Częstochowa
(540) T.sport

(531) 26.1.2, 29.1.12
(511) 09, 13, 25

---

(210) **313517** (220) 2006 07 24
(731) F.H.U. „TOMASZEK" Tomasz Tomalak, Częstochowa
(540) TOMASZEK

(531) 1.3.2, 26.4.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 09, 13, 25

---

(210) **313518** (220) 2006 07 24
(731) F.H.U. „TOMASZEK" Tomasz Tomalak, Częstochowa
(540) dazzle

(531) 1.15.9, 26.3.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 09, 13, 25

---

(210) **313519** (220) 2006 07 24
(731) Dzieci Które Kochacie-Fundacja ARCHON+, Myślenice

(540) DZIECI KTÓRE KOCHACIE FUNDACJA ARCHON+

(531) 2.5.25, 2.9.1, 26.1.1, 26.11.3, 27.5.1, 29.1.15
(511) 36, 44

---

(210) **313520** (220) 2006 07 24
(731) „Implix" Szymon Grabowski, Gdynia
(540) WW WEBSITEWIZARD

(531) 27.5.1, 29.1.12
(511) 35, 38, 42

---

(210) **313521** (220) 2006 07 24
(731) „Implix" Szymon Grabowski, Gdynia
(540) hyperTracker

(531) 26.1.2, 27.5.1, 29.1.13
(511) 35, 38, 42

---

(210) **313522** (220) 2006 07 24
(731) „Implix" Szymon Grabowski, Gdynia
(540) GetRESPONSE SMART AUTORESPONDER

(531) 20.5.13, 27.5.1, 29.1.4
(511) 35, 38, 42

---

(210) **313523** (220) 2006 07 24
(731) „Implix" Szymon Grabowski, Gdynia
(540) implix

(531) 27.5.1, 29.1.12
(511) 01, 35, 38, 45

---

(210) **313524** (220) 2006 07 24
(731) Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo Usługowe DEFALIN GROUP S.A., Świebodzice
(540) PAKNET
(511) 16, 17, 22

---

(210) **313525** (220) 2006 07 24
(731) HR Projekty Rozwoju, Hanna Zaleska, Gdynia
(540) hr PROJEKTY ROZWOJU

(531) 26.4.1, 26.4.9, 26.11.2, 27.5.1, 25.1.12
(511) 35, 41, 42

---

(210) **313526** (220) 2006 07 24
(731) HR Projekty Rozwoju, Hanna Zaleska, Gdynia
(540)

(531) 26.11.2, 29.1.1
(511) 35, 41, 42

---

(210) **313527** (220) 2006 07 24
(731) Mańk Joanna Katarzyna, Marki
(540) equilibre

(531) 26.7.1, 26.13.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 36, 42

---

(210) **313528** (220) 2006 07 24
(731) L'Oréal S.A., Paryż, FR
(540) SALON EXPERT L'ORÉAL PARIS PROFESSIONNEL

(531) 26.4.1, 26.4.2, 26.4.9, 27.5.1, 29.1.14
(511) 03, 41, 44

---

(210) **313529** (220) 2006 07 24
(731) TETLEY POLSKA Sp. z o.o., Warszawa
(540) original strong
(511) 30

---

(210) **313530** (220) 2006 07 24
(731) TETLEY POLSKA Sp. z o.o., Warszawa
(540) tetley original strong - 25% więcej herbaty w torebce
(511) 30

---

(210) **313531** (220) 2006 07 24
(731) TETLEY POLSKA Sp. z o.o., Warszawa
(540) dla wymagających kobiet - 25% więcej herbaty w torebce
(511) 30

---

(210) **313532** (220) 2006 07 24
(731) @ APARTAMENT Sp. z o.o., Warszawa
(540) city24.pl
(511) 35, 36, 42

---

(210) **313533** (220) 2006 07 24
(731) @ APARTAMENT Sp. z o.o., Warszawa
(540) city24.pl

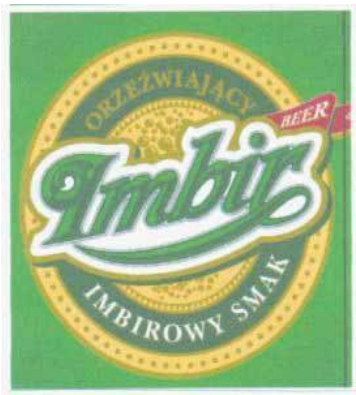
(531) 26.4.2, 27.5.1, 29.1.12
(511) 35, 36, 42

---

(210) **313534** (220) 2006 07 24
(731) AVIKO BV Sp. z o.o. Oddział w Polsce, Gdynia
(540) PIEROGALIA
(511) 30

---

(210) **313535** (220) 2006 07 24
(731) BROWAR NAMYSŁÓW Sp. z o.o., Namysłów
(540) Imbir BEER ORZEŹWIAJĄCY IMBIROWY SMAK



(531) 25.1.15, 26.4.10, 27.5.1, 29.1.13
(511) 32

---

(210) **313536** (220) 2006 07 24
(731) „BUDRIM" Joanna Gluza, Ustroń
(540) BUDRIM KARO-LUX

(531) 26.4.2, 27.5.1
(511) 06, 19

---

(210) **313537** (220) 2006 07 24
(731) Sieć Handlowa „EUROSKLEP" S.A., Bielsko-Biała
(540) euro HOTEL

(531) 1.1.1, 26.2.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 43

---

(210) **313538** (220) 2006 07 24
(731) „gino rossi" S.A., Słupsk
(540) VANITA

VANITA'

(531) 27.5.1
(511) 18, 25, 26

---

(210) **313539** (220) 2006 07 25
(731) Nowakowski Rafał, Mielno;
Cygan Piotr, Marki
(540) HEXAGON CAPITAL

HEXAGON CAPITAL

(531) 26.5.4, 27.5.1, 29.1.4
(511) 35, 36, 42

---

(210) **313540** (220) 2006 07 25
(731) Nowakowski Rafał, Mielno;
Cygan Piotr, Marki
(540) HEXAGON

HEXAGON

(531) 26.5.4, 27.5.1, 29.1.4
(511) 35, 36, 42

---

(210) **313541** (220) 2006 07 25
(731) Szpital Kliniczny im. Księżnej Anny Mazowieckiej, Warszawa
(540) SZPITAL KAROWA

SZPITAL KAROWA

(531) 2.7.10, 24.9.2, 26.3.1, 27.5.1
(511) 44

---

(210) **313542** (220) 2006 07 25
(731) Editt Kosmetics M. Kłopotowski, E. Kłopotowska, Dawidy Bankowe
(540) cantare COSMETICS

cantare
COSMETICS

(531) 26.11.1, 27.5.1
(511) 03

---

(210) **313543** (220) 2006 07 25
(731) Kowalewski Janusz, Warszawa
(540) Carimpex
(511) 35, 37, 39

---

(210) **313544** (220) 2006 07 25
(731) Kowalewski Janusz, Warszawa
(540) Carimpex Auto Center

Carimpex Auto Center

(531) 27.5.1, 29.1.4
(511) 35, 37, 39

---

(210) **313545** (220) 2006 07 25
(731) Editt Kosmetics M. Kłopotowski, E. Kłopotowska, Dawidy Bankowe
(540) Magic Visage MV

Magic Visage
MV

(531) 27.5.1
(511) 03

---

(210) **313546** (220) 2006 07 25
(731) Kwapisz Marzanna, Gdańsk
(540) ORZEŁ BIAŁY
(511) 32, 33, 34

---

(210) **313547** (220) 2006 07 25
(731) A-Z Finanse Sp. z o.o., Wrocław
(540) Najpierw analiza sytuacji, potem rozwiązanie
(511) 36

---

(210) **313548** (220) 2006 07 25
(731) A-Z Finanse Sp. z o.o., Wrocław
(540) Wyjaśnimy, pomożemy wybrać, doradzimy
(511) 36

---

(210) **313549** (220) 2006 07 25
(731) A-Z Finanse Sp. z o.o., Wrocław
(540) Będziemy z Tobą przez wiele lat
(511) 36

---

(210) **313550** (220) 2006 07 25
(731) A-Z Finanse Sp. z o.o., Wrocław
(540) A-Z Finanse Alfabet Twoich finansów
(511) 36

---

(210) **313551** (220) 2006 07 25
(731) A-Z Finanse Sp. z o.o., Wrocław
(540) Między A i Z jest miejsce dla Ciebie
(511) 36

---

(210) **313552** (220) 2006 07 25
(731) A-Z Finanse Sp. z o.o., Wrocław
(540) azfinanse osobisty doradca finansowy

azfinanse
osobisty doradca finansowy

(531) 26.4.9, 27.5.1, 29.1.12
(511) 36

---

(210) **313553** (220) 2006 07 25
(731) A-Z Finanse Sp. z o.o., Wrocław
(540) azfinanse

(531) 26.4.9, 27.5.1, 29.1.12
(511) 36

---

(210) **313554** (220) 2006 07 25
(731) AUTO PORT Renice Spółka Jawna
Wiesława Bogusławska Jan Bogusławski, Renice
(540) Auto Port

(531) 3.11.9, 26.11.3, 29.1.15
(511) 35, 37, 43

---

(210) **313555** (220) 2006 07 25
(731) AUTO PORT Renice Spółka Jawna
Wiesława Bogusławska Jan Bogusławski, Renice
(540) Auto Port

Auto Port

(531) 27.5.1
(511) 35, 37, 43

---

(210) **313556** (220) 2006 07 25
(731) DENMED Zbigniew Minor, Tarnów
(540) Denmed

Denmed

(531) 27.5.1, 29.1.4
(511) 05, 09, 10, 44

---

(210) **313557** (220) 2006 07 25
(731) Wirtualna Polska S.A., Gdańsk
(540) imperium gier
(511) 09, 16, 35, 38, 39, 41, 42

---

(210) **313558** (220) 2006 07 25
(731) Wirtualna Polska S.A., Gdańsk
(540) imperatory
(511) 09, 16, 35, 38, 39, 41, 42

---

(210) **313559** (220) 2006 07 25
(731) Zakłady Mięsne Miśkowiec Sucha Beskidzka
Spółka Jawna, Sucha Beskidzka
(540) MIŚKOWIEC JAKOŚĆ I TRADYCJA KABANOS BESKIDZKI

(531) 25.1.15, 26.1.2, 26.4.2, 27.5.1, 29.1.15
(511) 29

---

(210) **313560** (220) 2006 07 25
(731) PLIVA Kraków, Zakłady Farmaceutyczne S.A., Kraków
(540) zła dieta alkohol silne leki

(531) 2.9.25, 21.1.14, 27.5.1, 29.1.5
(511) 05

---

(210) **313561** (220) 2006 07 25
(731) Polska Izba Rozliczeń Finansowych Sp. z o.o., Łódź
(540) PUNKT FINANSOWY MIESZKO

(531) 26.4.1, 26.4.2, 27.5.1, 29.1.12
(511) 36

---

(210) **313562** (220) 2006 07 25
(731) KOMECH Sp. z o.o., Pruszków
(540) KOMECH

KOMECH

(531) 27.5.1, 29.1.4
(511) 07, 12, 42

---

(210) **313563** (220) 2006 07 25
(731) Przedsiębiorstwo Wielobranżowe WISTA Witt i wspólnicy Spółka jawna, Poznań
(540) WS

(531) 26.4.1, 27.5.1
(511) 20, 40

---

(210) **313564** (220) 2006 07 25
(731) „Polifarb Cieszyn-Wrocław" S.A., Wrocław
(540) dekoral kolory które inspirują
(511) 02, 19, 35

---

(210) **313565** (220) 2006 07 25
(731) Przedsiębiorstwo Wielobranżowe WISTA Witt i wspólnicy Spółka jawna, Poznań
(540) WISTA WS

(531) 26.5.3, 27.5.1
(511) 20, 40

---

(210) **313566** (220) 2006 07 25
(731) HETMAN UBEZPIECZENIA Ewa Hetman, Wrocław
(540) H HETMAN

(531) 27.5.1, 29.1.7
(511) 35, 36, 39

---

(210) **313567** (220) 2006 07 25
(731) Fabryka Szlifierek FUM Pabianice S.A., Pabianice
(540) FUM PABIANICE 1906

(531) 24.9.2, 27.5.1, 29.1.12
(511) 07, 37, 40

---

(210) **313568** (220) 2006 07 25
(731) WOLA Sp. z o.o., Zduńska Wola
(540) Perfect Man

(531) 27.5.1
(511) 25

---

(210) **313569** (220) 2006 07 25
(731) WOLA Sp. z o.o., Zduńska Wola
(540) WOLA

(531) 3.7.6, 27.5.1, 29.1.12
(511) 25

---

(210) **313570** (220) 2006 07 25
(731) Podgórski Roman, Kluczbork
(540) Cafe Romano
(511) 29, 30, 43

---

(210) **313571** (220) 2006 07 25
(731) „V&S Luksusowa Zielona Góra" S.A., Zielona Góra
(540) PO A TRADYCYJNA POLSKA VODKA WIŚNIOWA LIKIER

(531) 5.1.3, 19.7.1, 19.8.1, 24.1.5, 24.9.1, 25.1.15, 27.5.1, 29.1.15
(511) 33

---

(210) **313572** (220) 2006 07 25
(731) „V&S Luksusowa Zielona Góra" S.A., Zielona Góra

(540) PO A TRADYCYJNA POLSKA VODKA GORZKA LIKIER

(531) 5.1.3, 19.7.1, 19.8.1, 24.1.5, 24.9.1, 25.1.15, 27.5.1, 29.1.15
(511) 33

---

(210) **313573** (220) 2006 07 25
(731) Tetra Pak Sp. z o.o., Warszawa
(540) MLEKO Z KLASĄ
(511) 16, 29, 35, 39, 41, 42

---

(210) **313574** (220) 2006 07 25
(731) Tetra Pak Sp. z o.o., Warszawa
(540) Mleko z klasą

(531) 26.1.2, 27.5.1, 29.1.13
(511) 16, 29, 35, 39, 41, 42

---

(210) **313575** (220) 2006 07 25
(731) Tetra Pak Sp. z o.o., Warszawa
(540)

(531) 2.5.25, 29.1.15
(511) 16, 29, 35, 39, 41, 42

---

(210) **313576** (220) 2006 07 25
(731) MENTOR ANNA GIELEC, Łódź
(540) pupka
(511) 03, 05

---

(210) **313577** (220) 2006 07 25
(731) „UNIMAX" Sp. z o.o., Warszawa
(540) HofT

HofT

(531) 27.5.1
(511) 35, 37, 42

---

(210) **313578** (220) 2006 07 25
(731) „UNIMAX" Sp. z o.o., Warszawa
(540) HofT house of trends

HofT
house of trends

(531) 27.5.1
(511) 35, 37, 42

---

(210) **313579** (220) 2006 07 25
(731) Bel Deutschland, Paris, FR
(540) EDELCREME
(511) 29

---

(210) **313580** (220) 2006 07 25
(310) 06/3406024 (320) 2006 01 26 (330) FR
(731) Les Complices, Montreuil Sous Bois, FR
(540) Complices Eagle

Complices Eagle

(531) 3.7.1, 27.5.1
(511) 03, 09, 14, 18, 25

---

(210) **313581** (220) 2006 07 25
(731) Laboratoire Garnier & Cie, Paryż, FR
(540) ZADBAJ O SIEBIE
(511) 03

---

(210) **313582** (220) 2006 07 25
(731) Laboratoire Garnier & Cie, Paryż, FR
(540) JEST PIĘKNIE
(511) 03

---

(210) **313583** (220) 2006 07 25
(731) G+J Gruner+Jahr Polska Sp. z o.o. & Co., Spółka Komandytowa, Warszawa
(540) kobieta.pl

kobieta.pl

(531) 27.5.1
(511) 09, 16, 35, 38, 41, 42

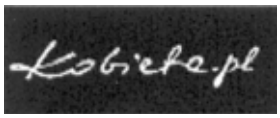
---

(210) **313584** (220) 2006 07 25
(731) ATM S.A., Warszawa
(540) Cineman
(511) 35, 38, 41, 42

---

(210) **313585** (220) 2006 07 25
(731) G+J Gruner+Jahr Polska Sp. z o.o. & Co., Spółka Komandytowa, Warszawa

(540) kobieta.pl



(531) 27.5.1
(511) 09, 16, 35, 38, 41, 42

---

(210) **313586** (220) 2006 07 25
(731) Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „EVELINE COSMETICS" Piotr Kasprzycki, Lesznowola
(540) eveline laboratories lekkie stopy
(511) 03, 05

---

(210) **313587** (220) 2006 07 25
(731) Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „EVELINE COSMETICS" Piotr Kasprzycki, Lesznowola
(540) eveline laboratories młode dłonie
(511) 03, 05

---

(210) **313588** (220) 2006 07 25
(731) Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „EVELINE COSMETICS" Piotr Kasprzycki, Lesznowola
(540) eveline laboratories niewidzialne rękawiczki
(511) 03, 05

---

(210) **313589** (220) 2006 07 25
(731) Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „EVELINE COSMETICS" Piotr Kasprzycki, Lesznowola
(540) eveline laboratories ekspresowe pedicure
(511) 03, 05

---

(210) **313590** (220) 2006 07 25
(731) „DAX COSMETICS" Sp. z o.o., Duchnów
(540) lift bums up
(511) 03, 05

---

(210) **313591** (220) 2006 07 25
(731) „DAX COSMETICS" Sp. z o.o., Duchnów
(540) liposuction effect
(511) 03, 05

---

(210) **313592** (220) 2006 07 25
(731) Vattenfall AB, Stockholm, SE
(540) VATTENFALL CIEPŁO DLA DEVELOPERÓW

(531) 1.1.1, 1.15.24, 26.1.1, 27.5.1, 29.1.14
(511) 39, 40

---

(210) **313593** (220) 2006 07 25
(731) Vattenfall AB, Stockholm, SE
(540) VATTENFALL ELEKTRYCZNOŚĆ DLA AMBITNYCH

(531) 1.1.1, 1.15.24, 26.1.1, 27.5.1, 29.1.14
(511) 39, 40

---

(210) **313594** (220) 2006 07 25
(731) Vattenfall AB, Stockholm, SE
(540) VATTENFALL CIEPŁO DLA WYGODNYCH

(531) 1.1.1, 1.15.24, 26.1.1, 27.5.1, 29.1.14
(511) 39, 40

---

(210) **313595** (220) 2006 07 25
(731) Vattenfall AB, Stockholm, SE
(540) VATTENFALL ELEKTRYCZNOŚĆ DLA PERFEKCJONISTÓW

(531) 1.1.1, 1.15.24, 26.1.1, 27.5.1, 29.1.14
(511) 39, 40

---

(210) **313596** (220) 2006 07 25
(731) GlaxoSmithKline Pharmaceuticals S.A., Poznań
(540) STOP GRZYBICY STÓP
(511) 05

---

(210) **313597** (220) 2006 07 25
(731) GlaxoSmithKline Pharmaceuticals S.A., Poznań
(540) STOP grzybicy STÓP

(531) 2.9.19, 26.5.1, 27.5.1, 29.1.15
(511) 05

---

(210) **313598** (220) 2006 07 25
(731) PRZEDSIĘBIORSTWO ROBÓT SPECJALISTYCZNYCH „WSCHÓD" Sp. z o.o., Lublin
(540) WSCHÓD Sp. z o.o. Przedsiębiorstwo Robót Specjalistycznych

(531) 15.7.1, 27.5.1, 29.1.3, 29.1.8
(511) 37, 39

---

(210) **313599** (220) 2006 07 25
(731) ATLETA s.c. Robert Kardas, Sylwester Kowara, Łódź

(540) VITAL MAX

(531) 24.15.1, 26.4.2, 27.5.1
(511) 05, 29, 30, 32

---

(210) **313600** (220) 2006 07 26
(731) J.B. COSMETICS COMINDEX GROUP Sp. z o.o., Kamieńczyk
(540) SOFT & LIGHT
(511) 03

---

(210) **313601** (220) 2006 07 26
(731) J.B. COSMETICS COMINDEX GROUP Sp. z o.o., Kamieńczyk
(540) FORMEN
(511) 03

---

(210) **313602** (220) 2006 07 26
(731) J.B. COSMETICS COMINDEX GROUP Sp. z o.o., Kamieńczyk
(540) WATER FOR MAN
(511) 03

---

(210) **313603** (220) 2006 07 26
(731) J.B. COSMETICS COMINDEX GROUP Sp. z o.o., Kamieńczyk
(540) CHARM LADY
(511) 03

---

(210) **313604** (220) 2006 07 26
(731) J.B. COSMETICS COMINDEX GROUP Sp. z o.o., Kamieńczyk
(540) PINK GIRL
(511) 03

---

(210) **313605** (220) 2006 07 26
(731) J.B. COSMETICS COMINDEX GROUP Sp. z o.o., Kamieńczyk
(540) JEANETTE
(511) 03

---

(210) **313606** (220) 2006 07 26
(731) EUROCASH S.A., Komorniki
(540) Cool tea
(511) 32

---

(210) **313607** (220) 2006 07 26
(731) Łódzkie Zakłady Przemysłu Spirytusowego „POLMOS", Łódź
(540) rycerska
(511) 33

---

(210) **313608** (220) 2006 07 26
(731) Łódzkie Zakłady Przemysłu Spirytusowego „POLMOS", Łódź
(540) zamkowa
(511) 33

---

(210) **313609** (220) 2006 07 26
(731) FARMAPIA Sp. z o.o., Kraków
(540) Bilobal

(531) 27.5.1
(511) 05

---

(210) **313610** (220) 2006 07 26
(731) FARMAPIA Sp. z o.o., Kraków
(540) Skrzyp Vital

(531) 27.5.1
(511) 05

---

(210) **313611** (220) 2006 07 26
(731) 4ART AGENCJA REKLAMOWO-HANDLOWA Krzysztof Stanik, Radom
(540) 4art

(531) 27.5.1, 27.7.1, 29.1.12
(511) 35

---

(210) **313612** (220) 2006 07 26
(731) Bagiński Hubert, Poznań
(540) NetAIR
(511) 38, 42

---

(210) **313613** (220) 2006 07 26
(310) 2006703207 (320) 2006 02 15 (330) RU
(731) Zakrytoe Aktsyonernoe Obschestvo „JUDITH", Moskwa, RU
(540) CITY WINNER
(511) 03, 35

---

(210) **313614** (220) 2006 07 26
(731) African Explosives Limited, Sandton, ZA
(540) DUALMASTER
(511) 13

---

(210) **313615** (220) 2006 07 26
(731) Vattenfall AB, Stockholm, SE
(540) VATTENFALL CIEPŁO DLA DEWELOPERÓW

(531) 1.1.1, 1.15.24, 26.1.1, 27.5.1, 29.1.14
(511) 39, 40

---

(210) **313616** (220) 2006 07 26
(731) Emerson Sp. z o.o. Spółka Komandytowa, Piotrków Trybunalski

(540) PASAŻ TRYBUNALSKI
(511) 02, 03, 09, 11, 12, 14, 16, 18, 19, 20, 21, 25, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 43, 44

---

(210) **313617** (220) 2006 07 26
(731) TETLEY POLSKA Sp. z o.o., Warszawa
(540) +25% więcej herbaty

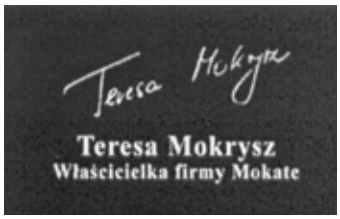
(531) 24.17.5, 27.5.1, 27.7.1
(511) 30

---

(210) **313618** (220) 2006 07 26
(731) ZAKŁADY FARMACEUTYCZNE POLPHARMA S.A., Starogard Gdański
(540) FENTADUR Comfort
(511) 05

---

(210) **313619** (220) 2006 07 26
(731) MOKATE Sp. z o.o., Żory
(540) Teresa Mokrysz Teresa Mokrysz Właścicielka firmy Mokate



(531) 27.5.1
(511) 30

---

(210) **313620** (220) 2006 07 26
(731) PERFECT ENGLISH - Konrad Kobiela, Bielsko-Biała
(540) perfect english

(531) 26.4.8, 26.4.11, 27.5.1, 29.1.3, 29.1.6, 29.1.8
(511) 41

---

(210) **313621** (220) 2006 07 26
(731) JUTRZENKA S.A., Bydgoszcz
(540) CLUE
(511) 30

---

(210) **313622** (220) 2006 07 27
(731) Przedsiębiorstwo Barbara KACZMAREK Spółka Jawna, Malewo
(540) KAROLINA SYSTEM RYNNOWY

(531) 26.1.4, 27.5.1
(511) 19

---

(210) **313623** (220) 2006 07 27
(731) Przedsiębiorstwo Barbara KACZMAREK Spółka Jawna, Malewo
(540) DIAMIR

(531) 27.5.1
(511) 19

---

(210) **313624** (220) 2006 07 27
(731) Przedsiębiorstwo Barbara KACZMAREK Spółka Jawna, Malewo
(540) K2-Dren

(531) 26.4.1, 27.5.1
(511) 19

---

(210) **313625** (220) 2006 07 27
(731) Przedsiębiorstwo Barbara KACZMAREK Spółka Jawna, Malewo
(540) K2-Kabel

(531) 26.4.1, 27.5.1
(511) 19

---

(210) **313626** (220) 2006 07 27
(731) Przedsiębiorstwo Barbara KACZMAREK Spółka Jawna, Malewo
(540) K2-Kan

(531) 26.1.1, 26.4.18, 27.5.1
(511) 19

---

(210) **313627** (220) 2006 07 27
(731) Przedsiębiorstwo Barbara KACZMAREK Spółka Jawna, Malewo
(540) K

(531) 26.11.1, 27.5.1, 27.5.2
(511) 06, 19

---

(210) **313628** (220) 2006 07 27
(731) Przedsiębiorstwo Produkcji Farmaceutycznej Hasco-Lek S.A., Wrocław
(540) ACUNORM
(511) 05

---

(210) **313629** (220) 2006 07 27
(731) Przedsiębiorstwo Produkcji Lodów „KORAL", Józef Koral, Spółka Jawna, Limanowa
(540) DŻAMBO
(511) 30

---

(210) **313630** (220) 2006 07 27
(731) P.H.P. „KOMACO" Maciej Koczur, Kraków
(540) PODŁOGI RENESANSOWE

(531) 5.3.2, 27.5.1, 29.1.3
(511) 19

---

(210) **313631** (220) 2006 07 27
(731) P.H.P. „KOMACO" Maciej Koczur, Kraków
(540) DĄB RENESANSOWY

(531) 5.3.2, 27.5.1, 29.1.3
(511) 19

---

(210) **313632** (220) 2006 07 27
(731) MNI Telecom Sp. z o.o., Radom
(540) MNI Telecom

(531) 26.11.3, 27.5.1, 29.1.12
(511) 35, 38, 42

---

(210) **313633** (220) 2006 07 27
(731) MNI Telecom Sp. z o.o., Radom
(540) MNI Telecom

(531) 26.11.3, 27.5.1, 29.1.12
(511) 03, 38, 42

---

(210) **313634** (220) 2006 07 27
(731) Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „VIVERO" Andrzej Leśnikowski, Częstochowa
(540) Yamilla

(531) 26.4.2, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.6
(511) 25, 35, 44

---

(210) **313635** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Wyrobów Cukierniczych MILLANO Zakład Pracy Chronionej Krzysztof Kotas, Przeźmierowo
(540) SAPORE DI MARE
(511) 30

---

(210) **313636** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Wyrobów Cukierniczych MILLANO Zakład Pracy Chronionej Krzysztof Kotas, Przeźmierowo
(540) Oxford COLLECTION

(531) 26.11.2, 27.5.1, 29.1.2
(511) 30

---

(210) **313637** (220) 2006 07 27
(731) ZAKŁAD PRZETWÓRSTWA MIĘSNEGO „GROT" J. Grot Sp. Jawna, Starowa Góra
(540) GROT

(531) 26.1.2, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.2
(511) 03, 29

---

(210) **313638** (220) 2006 07 27
(731) Zakłady Elementów Wyposażenia Budownictwa METALPLAST - Bielsko S.A., Bielsko-Biała
(540) ALUPROF

(531) 26.11.3, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.6
(511) 06, 19, 20, 22, 37

---

(210) **313639** (220) 2006 07 27
(731) ADAMED Sp. z o.o., Pieńków
(540) AXTIL
(511) 05

---

(210) **313640** (220) 2006 07 27
(731) GABA 2 Sp. z o.o., Kanie

(540) Willow House

(531) 7.3.11, 27.5.1
(511) 20

---

(210) **313641** (220) 2006 07 27
(731) GABA 2 Sp. z o.o., Kanie
(540) Willow House

(531) 7.3.11, 27.5.1
(511) 20

---

(210) **313642** (220) 2006 07 27
(731) ING BANK ŚLĄSKI S.A., Katowice
(540) czarna karta
(511) 36

---

(210) **313643** (220) 2006 07 27
(731) ING BANK ŚLĄSKI S.A., Katowice
(540) Centrum Inwestycyjne Bankowości Prywatnej
(511) 36

---

(210) **313644** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) aruba
(511) 11, 19, 21, 35

---

(210) **313645** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) tasmania
(511) 11, 19, 21, 35

---

(210) **313646** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) sumatra
(511) 11, 19, 21, 35

---

(210) **313647** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) kaledonia
(511) 11, 19, 21, 35

---

(210) **313648** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) borneo
(511) 11, 19, 21, 35

---

(210) **313649** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) samoa
(511) 11, 19, 21, 35

---

(210) **313650** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) zelandia
(511) 11, 19, 21, 35

---

(210) **313651** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) gwinea
(511) 11, 19, 21, 35

---

(210) **313652** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) bahama
(511) 11, 19, 21, 35

---

(210) **313653** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) dalmacja
(511) 11, 19, 21, 35

---

(210) **313654** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) amazonia
(511) 11, 19, 21, 35

---

(210) **313655** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) colore
(511) 11, 19, 21, 35

---

(210) **313656** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) kiribati
(511) 11, 19, 21, 35

(210) **313657** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) fidżi
(511) 11, 19, 21, 35

(210) **313658** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) korfu
(511) 11, 19, 21, 35

(210) **313659** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) rodos
(511) 11, 19, 21, 35

(210) **313660** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) elba
(511) 11, 19, 21, 35

(210) **313661** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) malta
(511) 11, 19, 21, 35

(210) **313662** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) bali
(511) 11, 19, 21, 35

(210) **313663** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) barbados
(511) 11, 19, 21, 35

(210) **313664** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) fiorino
(511) 11, 19, 21, 35

(210) **313665** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) vienna
(511) 11, 19, 21, 35

(210) **313667** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) eterno
(511) 11, 19, 21, 35

(210) **313668** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) sarda
(511) 11, 19, 21, 35

(210) **313669** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) cava
(511) 11, 19, 21, 35

(210) **313670** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) calle
(511) 11, 19, 21, 35

(210) **313671** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) femme
(511) 11, 19, 21, 35

(210) **313672** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) opium
(511) 11, 19, 21, 35

(210) **313673** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) homme
(511) 11, 19, 21, 35

(210) **313674** (220) 2006 07 27
(731) Zakład Ceramiki Budowlanej w Tubądzinie A. Wodzyński, B. Kaźmierska Sp. Jawna, Tubądzin; „Ceramika Tubądzin II" Sp. z o.o., Ozorków
(540) inverno
(511) 11, 19, 21, 35

(210) **313675** (220) 2006 07 27
(731) BALTIC COMPANY Sp. z o.o., Warszawa
(540) PIĘKNIEJSZA NIŻ MARZENIA
(511) 03, 25, 44

(210) **313676** (220) 2006 07 27
(731) BALTIC COMPANY Sp. z o.o., Warszawa
(540) PIĘKNIEJSZA NIŻ MARZENIE
(511) 03, 25, 44

---

(210) **313677** (220) 2006 07 27
(731) Przedsiębiorstwo Prefabrykacji Budowlanej „KRATBET" Dariusz Kraterski, Ostrowik
(540) KRATBET

(531) 7.3.11, 26.4.2, 27.5.1, 29.1.2, 29.1.8
(511) 19, 37

---

(210) **313678** (220) 2006 07 27
(731) NASZ DRÓB Sp. z o.o., Ujrzanów
(540) Nasz Drób

(531) 3.7.3, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.8
(511) 29

---

(210) **313679** (220) 2006 07 27
(731) DEERE & COMPANY, Moline, US
(540) Skiba
(511) 16

---

(210) **313680** (220) 2006 07 27
(731) Zakłady Produkcji Cukierniczej „VOBRO", Brodnica
(540) Vobro Love & Cherry wiśnie w likierze

(531) 5.7.16, 8.1.19, 8.1.22, 25.1.1, 27.5.1, 29.1.1
(511) 30

---

(210) **313681** (220) 2006 07 27
(731) Zakłady Produkcji Cukierniczej „VOBRO", Brodnica
(540) Vobro C Ciasteczka czekoladowe Słodycze polskie

(531) 8.1.9, 25.1.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 30

---

(210) **313682** (220) 2006 07 27
(731) Zakłady Produkcji Cukierniczej „VOBRO", Brodnica
(540) Vobro C Ciasteczka z cukrem Słodycze polskie

(531) 8.1.9, 25.1.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 30

---

(210) **313683** (220) 2006 07 27
(731) Zakłady Produkcji Cukierniczej „VOBRO", Brodnica
(540) Vobro C Ciasteczka maślane Słodycze polskie

(531) 8.1.9, 25.1.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 30

---

(210) **313684** (220) 2006 07 27
(731) POLSKI SYSTEM TELEOPIEKI Sp. z o.o., Warszawa
(540) SOS.pl

(531) 24.17.1, 24.17.2, 26.1.1, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.3
(511) 03, 05, 09, 10, 12, 35, 37, 38, 39, 42, 44, 45

---

(210) **313685** (220) 2006 07 27
(731) Zakłady Przemysłu Cukierniczego MIESZKO S.A., Warszawa
(540) V+
(511) 30

---

(210) **313686** (220) 2006 07 27
(731) Zakłady Przemysłu Cukierniczego MIESZKO S.A., Warszawa
(540) FRUTIS ŻELKI
(511) 30

---

(210) **313687** (220) 2006 07 27
(731) POLSKI OGRÓD Sp. z o.o., Skierniewice
(540) Polski Ogród. Pełne danie.
(511) 29, 30

---

(210) **313688** (220) 2006 07 27
(731) POLSKI OGRÓD Sp. z o.o., Skierniewice
(540) Polski Ogród
(511) 05, 29, 30, 31, 32, 33, 40, 43

---

(210) **313689** (220) 2006 07 27
(731) WYDAWNICTWO BAUER Sp. z o.o., Spółka komandytowa, Warszawa
(540) Tele 14
(511) 09, 16, 35, 39, 41, 42

---

(210) **313690** (220) 2006 07 27
(731) WYDAWNICTWO BAUER Sp. z o.o., Spółka komandytowa, Warszawa
(540) TV 14
(511) 09, 16, 35, 39, 41, 42

---

(210) **313691** (220) 2006 07 27
(731) WYDAWNICTWO BAUER Sp. z o.o., Spółka komandytowa, Warszawa
(540) ŚWIAT & LUDZIE

(531) 24.17.25, 26.4.2, 27.5.1
(511) 09, 16, 35, 39, 41, 42

---

(210) **313692** (220) 2006 07 27
(731) INVERTO Anna Sypuła, Warszawa
(540) CENOMANIAK
(511) 03, 05, 09, 11, 12, 14, 16, 18, 20, 25, 28, 35, 38, 39, 42

---

(210) **313693** (220) 2006 07 27
(731) TMR s.c. Tadeusz Rzepka, Maciej Markiewicz, Radosław Jakóbiec, Łódź
(540) MANUFAKTURA Piotrkowska

(531) 25.3.1, 27.5.1, 29.1.6
(511) 35, 39, 43

---

(210) **313694** (220) 2006 07 27
(731) „BEAUTICA" Sylwia Pfajfer, Łódź
(540) SPN ONCE
(511) 03

---

(210) **313695** (220) 2006 07 27
(731) „BEAUTICA" Sylwia Pfajfer, Łódź
(540) SPN Nails
(511) 03, 41, 44

---

(210) **313696** (220) 2006 07 27
(731) „BEAUTICA" Sylwia Pfajfer, Łódź
(540) BEAUTICA
(511) 03, 16, 25, 41, 44

---

(210) **313697** (220) 2006 07 27
(731) MTU Moje Towarzystwo Ubezpieczeń S.A., Sopot
(540) MTU 24

(531) 26.1.4, 27.5.1, 29.1.12
(511) 36, 41

---

(210) **313698** (220) 2006 07 27
(731) „GEEPART", Eryk Przybyszewski, Rzeszów
(540) tylko dom kredyty hipoteczne

(531) 7.1.1, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.6
(511) 36

---

(210) **313699** (220) 2006 07 28
(731) Polskie Stowarzyszenie Producentów Margaryny, Warszawa
(540) Margaryna zdrowie z serca roślin

(531) 1.15.15, 5.3.11, 5.3.16, 27.5.1, 29.1.2, 29.1.3
(511) 29, 35, 42

---

(210) **313700** (220) 2006 07 28
(731) Euro Car Parks, Londyn, GB
(540) P euro car parks

(531) 1.1.1, 1.1.5, 26.1.1, 26.1.18, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.2, 29.1.4, 29.1.6
(511) 39

---

(210) **313701** (220) 2006 07 28
(731) Euro Car Parks, Londyn, GB
(540) P euro car parks

(531) 1.1.1, 1.1.5, 26.1.1, 26.1.18, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.2, 29.1.4, 29.1.6
(511) 39

---

(210) **313702** (220) 2006 07 28
(731) Nowacki Adam, Częstochowa

(540) ramiarnia sztuka w ramach

(531) 26.4.1, 26.4.7, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.6, 29.1.8
(511) 20, 35, 40

---

(210) **313703** (220) 2006 07 28
(731) „Malwa" Tea Wojciech Fabisiak, Lubiszyn
(540) ziołowa fantazja
(511) 05, 30

---

(210) **313704** (220) 2006 07 28
(731) „Malwa" Tea Wojciech Fabisiak, Lubiszyn
(540) zimowa fantazja
(511) 30

---

(210) **313705** (220) 2006 07 28
(731) WIKI - MET Sp. z o.o. Fabryka Obróbki Metalu, Krążkowy
(540) WIKI-MET

(531) 23.5.1, 23.5.5, 24.17.1, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.8
(511) 06, 07, 10, 12, 20, 40, 42

---

(210) **313706** (220) 2006 07 28
(731) Al - Bis Spółka Jawna Artur Mazur, Agata Olczak, Kalisz
(540) akuku

(531) 27.5.1, 27.5.3, 29.1.4
(511) 10, 24, 25, 28

---

(210) **313707** (220) 2006 07 28
(731) Konferencja Przedsiębiorstw Finansowych w Polsce - Związek Pracodawców, Gdańsk
(540) kpf Konferencja Przedsiębiorstw Finansowych w Polsce

(531) 26.4.2, 26.4.18, 27.5.1, 29.1.4, 29.1.6
(511) 35, 41, 42

---

(210) **313708** (220) 2006 07 28
(731) EKO-LINE MEBEL MARKET Zdzisław Don, Swarzędz
(540) ekoline

(531) 12.1.1, 12.1.9, 26.4.2, 27.5.1, 29.1.3, 29.1.6, 29.1.8
(511) 20, 40, 42

---

(210) **313709** (220) 2006 07 28
(731) „EKO-LINE" Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe GROCZ-DON HANNA, Swarzędz
(540) EKO LINE www.ekoline.pl

(531) 5.3.6, 27.5.1, 29.1.3
(511) 20

---

(210) **313710** (220) 2006 07 28
(731) Stasiak Lucyna, Wrocław
(540) KONCENTRAT professional Jakość Gwarantowana

(531) 1.1.1, 1.1.4, 26.3.4, 26.4.2, 26.4.11, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.15
(511) 02, 03, 19

---

(210) **313711** (220) 2006 07 28
(731) „BARLINEK" S.A., Kielce
(540) WOODWAY

(531) 26.4.2, 27.5.1, 29.1.3, 29.1.4, 29.1.6
(511) 19

---

(210) **313712** (220) 2006 07 28
(731) „BARLINEK" S.A., Kielce
(540) STEPWOOD

(531) 26.4.2, 27.5.1, 29.1.1, 29.1.3, 29.1.6
(511) 19

---

(210) **313713** (220) 2006 07 28
(731) GMINA MIEJSKA KRAKÓW, Kraków
(540) CAPELLA CRACOVIENSIS
(511) 09, 16, 41

---

(210) **313714** (220) 2006 07 28
(731) DOM MAKLERSKI CAPITAL PARTNERS S.A., Warszawa
(540) DOM MAKLERSKI CAPITAL PARTNERS

(531) 26.4.2, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.1
(511) 35, 36

---

(210) **313715** (220) 2006 07 28
(731) DOM MAKLERSKI CAPITAL PARTNERS S.A., Warszawa
(540) eZapisy
(511) 36

---

(210) **313717** (220) 2006 07 28
(731) EC BREC Instytut Energetyki Odnawialnej Sp. z o.o., Warszawa
(540) iEO ec brec

(531) 26.1.1, 27.5.1, 29.1.3, 29.1.4
(511) 41, 42

---

(210) **313718** (220) 2006 07 28
(731) CAPITAL PARTNERS S.A., Warszawa
(540) CAPITAL PARTNERS

(531) 26.4.2, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.1
(511) 35, 36

---

(210) **313719** (220) 2006 07 28
(731) GlaxoSmithKline Consumer Healthcare Sp. z o.o., Warszawa
(540) CHOLISEPT
(511) 05

---

(210) **313720** (220) 2006 07 28
(731) Q INVEST Sp. z o.o., Warszawa
(540) vodka.pl

(531) 24.17.1, 26.11.3, 27.5.1, 29.1.12
(511) 16, 21, 33

---

(210) **313721** (220) 2006 07 28
(731) Imperial Chemical Industries PLC, Londyn, GB
(540)

(531) 25.7.20, 25.12.1, 26.4.2, 26.11.2, 29.1.12
(511) 02

---

(210) **313722** (220) 2006 07 28
(731) Krajowa Agencja Handlowa „Społem" Sp. z o.o., Warszawa
(540) ZNAJOMY SKLEP
(511) 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 44

---

(210) **313723** (220) 2006 07 28
(731) Krajowa Agencja Handlowa „Społem" Sp. z o.o., Warszawa
(540) ZNAJOMY SKLEP SPOŁEM
(511) 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 44

---

(210) **313724** (220) 2006 07 28
(731) XL ENERGY MARKETING Sp. z o.o., Warszawa
(540) www.XL-energy.com XL ENERGY DRINK PURE ENERGY

(531) 25.1.1, 26.4.2, 26.4.18, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.13
(511) 32

---

(210) **313725** (220) 2006 07 28
(731) Nufarm GmbH & Co KG, Linz, AT
(540) Pike
(511) 01, 05

---

(210) **313726** (220) 2006 07 28
(731) WYETH, Madison, US
(540) MYNTEXIA
(511) 05

---

(210) **313727** (220) 2006 07 28
(731) WYETH, Madison, US
(540) EXPRESIA
(511) 05

---

(210) **313728** (220) 2006 07 28
(731) WYETH, Madison, US
(540) ARCILOR
(511) 05

---

(210) **313729** (220) 2006 07 28
(731) WYETH, Madison, US
(540) ZOLEUS
(511) 05

---

(210) **313730** (220) 2006 07 28
(731) WYETH, Madison, US
(540) RELISTOR
(511) 05

---

(210) **313731** (220) 2006 07 28
(731) Atlantic Sp. z o.o., Warszawa
(540) atl atlantic

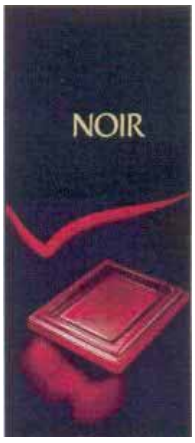
(531) 26.1.1, 26.1.18, 27.5.1, 29.1.4
(511) 03, 18, 25

---

(210) **313732** (220) 2006 07 28
(731) NATUR PRODUKT ZDROVIT Sp. z o.o., Warszawa
(540) Herbavescent
(511) 05

---

(210) **313733** (220) 2006 07 28
(731) Société des Produits Nestlé SA, Vevey, CH
(540) NOIR



(531) 8.1.19, 25.1.15, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 30

---

(210) **313734** (220) 2006 07 28
(731) Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe „FRUTICO" Export-Import, Szczepan Stanik, Nowe Gajęcice
(540) FRUTICO

(531) 5.7.13, 26.1.1, 26.1.16, 26.1.20, 27.5.1, 29.1.2, 29.1.3
(511) 29, 30, 31, 35

---

(210) **313735** (220) 2006 07 28
(731) SABAJ II Spółka jawna, Kraków
(540) SABAJ

(531) 7.7.17, 27.5.1, 29.1.14
(511) 06, 09, 11

---

(210) **313736** (220) 2006 07 28
(731) Byczkowski Zbigniew, Poznań
(540) Zieleń ubarwi twoje życie

(531) 27.5.1, 29.1.3
(511) 31

---

(210) **313737** (220) 2006 07 29
(310) 06 3 433 598 (320) 2006 06 08 (330) FR
(731) ITM ENTREPRISES (Société Anonyme), Paris, FR
(540) SELECTION

(531) 2.1.1, 24.5.20, 24.11.21, 25.5.2, 26.1.1, 27.5.1, 29.1.13
(511) 03, 05, 08, 09, 16, 21, 25, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 38, 41, 43

---

(210) **314915** (220) 2006 07 27
(731) Instytut Badawczy Dróg i Mostów, Warszawa
(540) TOFIC
(511) 17, 19

WYKAZ KLASOWY ZNAKÓW TOWAROWYCH ZGŁOSZONYCH W TRYBIE KRAJOWYM

Klasa towarów	Numery zgłoszeń
1	2
1	313249, 313285, 313329, 313338, 313472, 313502, 313523, 313722, 313723, 313725
2	313302, 313329, 313502, 313564, 313616, 313710, 313721, 313722, 313723
3	312594, 313246, 313247, 313253, 313254, 313255, 313256, 313282, 313285, 313303, 313324, 313329, 313338, 313340, 313341, 313342, 313343, 313344, 313345, 313346, 313347, 313348, 313349, 313361, 313389, 313414, 313423, 313433, 313434, 313441, 313463, 313464, 313466, 313468, 313469, 313470, 313472, 313474, 313498, 313502, 313528, 313542, 313545, 313576, 313580, 313581, 313582, 313586, 313587, 313588, 313589, 313590, 313591, 313600, 313601, 313602, 313603, 313604, 313605, 313613, 313616, 313633, 313637, 313675, 313676, 313684, 313692, 313694, 313695, 313696, 313710, 313722, 313723, 313731, 313737
4	313247, 313290, 313482, 313722, 313723
5	312594, 313240, 313247, 313249, 313285, 313307, 313322, 313324, 313329, 313331, 313374, 313375, 313379, 313397, 313404, 313423, 313435, 313440, 313441, 313451, 313453, 313454, 313457, 313474, 313476, 313486, 313496, 313498, 313507, 313556, 313560, 313576, 313586, 313587, 313588, 313589, 313590, 313591, 313596, 313597, 313599, 313609, 313610, 313618, 313628, 313639, 313684, 313688, 313692, 313703, 313719, 313722, 313723, 313725, 313726, 313727, 313728, 313729, 313730, 313732, 313737
6	313262, 313263, 313311, 313365, 313388, 313427, 313497, 313536, 313627, 313638, 313705, 313722, 313723, 313735
7	313259, 313335, 313360, 313365, 313391, 313431, 313464, 313490, 313497, 313562, 313567, 313705, 313722, 313723
8	313427, 313431, 313497, 313722, 313723, 313737
9	313233, 313234, 313235, 313236, 313237, 313238, 313239, 313253, 313254, 313255, 313261, 313274, 313291, 313307, 313321, 313322, 313363, 313364, 313365, 313371, 313382, 313385, 313391, 313398, 313401, 313404, 313415, 313416, 313423, 313427, 313428, 313431, 313450, 313457, 313459, 313460, 313461, 313462, 313463, 313466, 313468, 313469, 313470, 313471, 313473, 313482, 313485, 313494, 313504, 313505, 313511, 313512, 313514, 313516, 313517, 313518, 313556, 313557, 313558, 313580, 313583, 313585, 313616, 313684, 313689, 313690, 313691, 313692, 313713, 313722, 313723, 313735, 313737
10	313307, 313322, 313331, 313389, 313416, 313423, 313425, 313433, 313434, 313441, 313457, 313482, 313494, 313556, 313684, 313705, 313706, 313722, 313723
11	313262, 313263, 313352, 313360, 313365, 313389, 313390, 313423, 313427, 313494, 313502, 313616, 313644, 313645, 313646, 313647, 313648, 313649, 313650, 313651, 313652, 313653, 313654, 313655, 313656, 313657, 313658, 313659, 313660, 313661, 313662, 313663, 313664, 313665, 313667, 313668, 313669, 313670, 313671, 313672, 313673, 313674, 313692, 313722, 313723, 313735
12	313290, 313306, 313482, 313490, 313562, 313616, 313684, 313692, 313705, 313722, 313723
13	313514, 313516, 313517, 313518, 313614, 313722, 313723
14	313289, 313358, 313414, 313477, 313580, 313616, 313692, 313722, 313723
15	313722, 313723
16	311734, 313251, 313253, 313254, 313255, 313261, 313280, 313286, 313287, 313288, 313309, 313321, 313322, 313328, 313366, 313367, 313368, 313371, 313385, 313401, 313405, 313427, 313439, 313455, 313456, 313459, 313460, 313461, 313463, 313466, 313468, 313469, 313470, 313472, 313473, 313480, 313492, 313493, 313504, 313505, 313524, 313557, 313558, 313573, 313574, 313575, 313583, 313585, 313616, 313679, 313689, 313690, 313691, 313692, 313696, 313713, 313720, 313722, 313723, 313737
17	313290, 313524, 313722, 313723, 314915
18	313260, 313270, 313271, 313272, 313273, 313358, 313393, 313427, 313450, 313538, 313580, 313616, 313692, 313722, 313723, 313731
19	313274, 313311, 313356, 313388, 313464, 313488, 313502, 313536, 313564, 313616, 313622, 313623, 313624, 313625, 313626, 313627, 313630, 313631, 313638, 313644, 313645, 313646, 313647, 313648, 313649, 313650, 313651, 313652, 313653, 313654, 313655, 313656, 313657, 313658, 313659, 313660, 313661, 313662, 313663, 313664, 313665, 313667, 313668, 313669, 313670, 313671, 313672, 313673, 313674, 313677, 313710, 313711, 313712, 313722, 313723, 314915

1	2
20	313270, 313271, 313272, 313273, 313307, 313352, 313388, 313427, 313502, 313563, 313565, 313616, 313638, 313640, 313641, 313692, 313702, 313705, 313708, 313709, 313722, 313723
21	313251, 313292, 313398, 313452, 313465, 313467, 313616, 313644, 313645, 313646, 313647, 313648, 313649, 313650, 313651, 313652, 313653, 313654, 313655, 313656, 313657, 313658, 313659, 313660, 313661, 313662, 313663, 313664, 313665, 313667, 313668, 313669, 313670, 313671, 313672, 313673, 313674, 313720, 313722, 313723, 313737
22	313393, 313450, 313524, 313638, 313722, 313723
23	313722, 313723
24	313270, 313271, 313272, 313273, 313427, 313706, 313722, 313723
25	313244, 313245, 313251, 313253, 313254, 313255, 313257, 313260, 313289, 313308, 313321, 313331, 313358, 313393, 313398, 313427, 313450, 313463, 313466, 313468, 313469, 313470, 313485, 313506, 313514, 313516, 313517, 313518, 313538, 313568, 313569, 313580, 313616, 313634, 313675, 313676, 313692, 313696, 313706, 313722, 313723, 313731, 313737
26	313393, 313538, 313722, 313723
27	313464, 313616, 313722, 313723
28	313253, 313254, 313255, 313321, 313368, 313398, 313459, 313460, 313461, 313463, 313466, 313468, 313469, 313470, 313473, 313616, 313692, 313706, 313722, 313723, 313737
29	313240, 313242, 313264, 313265, 313266, 313267, 313268, 313269, 313324, 313329, 313339, 313372, 313373, 313374, 313375, 313396, 313417, 313418, 313419, 313420, 313421, 313422, 313424, 313429, 313430, 313452, 313476, 313482, 313499, 313500, 313508, 313513, 313515, 313559, 313570, 313573, 313574, 313575, 313579, 313599, 313616, 313637, 313678, 313687, 313688, 313699, 313722, 313723, 313734, 313737
30	313240, 313243, 313258, 313264, 313265, 313266, 313267, 313268, 313269, 313275, 313276, 313277, 313278, 313279, 313283, 313284, 313304, 313305, 313329, 313355, 313379, 313380, 313402, 313403, 313409, 313410, 313411, 313412, 313413, 313417, 313418, 313419, 313420, 313421, 313422, 313424, 313429, 313430, 313452, 313476, 313482, 313507, 313508, 313529, 313530, 313531, 313534, 313570, 313599, 313616, 313617, 313619, 313621, 313629, 313635, 313636, 313680, 313681, 313682, 313683, 313685, 313686, 313687, 313688, 313703, 313704, 313722, 313723, 313733, 313734, 313737
31	313264, 313266, 313267, 313269, 313362, 313430, 313452, 313482, 313515, 313616, 313688, 313722, 313723, 313734, 313736, 313737
32	313240, 313251, 313319, 313320, 313330, 313332, 313333, 313334, 313369, 313370, 313417, 313418, 313419, 313420, 313421, 313422, 313424, 313429, 313430, 313433, 313434, 313436, 313437, 313438, 313452, 313476, 313479, 313482, 313508, 313535, 313546, 313599, 313606, 313616, 313688, 313722, 313723, 313724, 313737
33	313325, 313350, 313376, 313387, 313433, 313434, 313458, 313479, 313482, 313489, 313491, 313495, 313508, 313546, 313571, 313572, 313607, 313608, 313616, 313688, 313720, 313722, 313723, 313737
34	313483, 313487, 313508, 313546, 313616, 313722, 313723, 313737
35	311734, 313241, 313246, 313251, 313252, 313253, 313254, 313255, 313261, 313286, 313307, 313309, 313310, 313312, 313315, 313316, 313317, 313318, 313322, 313328, 313336, 313352, 313353, 313354, 313356, 313363, 313368, 313371, 313377, 313378, 313382, 313385, 313386, 313389, 313391, 313392, 313395, 313400, 313405, 313408, 313415, 313416, 313422, 313423, 313427, 313430, 313432, 313441, 313443, 313444, 313445, 313446, 313447, 313448, 313449, 313450, 313459, 313460, 313461, 313462, 313463, 313464, 313466, 313468, 313469, 313470, 313471, 313473, 313475, 313476, 313477, 313478, 313479, 313480, 313482, 313483, 313485, 313487, 313498, 313501, 313508, 313510, 313520, 313521, 313522, 313523, 313525, 313526, 313532, 313533, 313539, 313540, 313543, 313544, 313554, 313555, 313557, 313558, 313564, 313566, 313573, 313574, 313575, 313577, 313578, 313583, 313584, 313585, 313611, 313613, 313632, 313634, 313644, 313645, 313646, 313647, 313648, 313649, 313650, 313651, 313652, 313653, 313654, 313655, 313656, 313657, 313658, 313659, 313660, 313661, 313662, 313663, 313664, 313665, 313667, 313668, 313669, 313670, 313671, 313672, 313673, 313674, 313684, 313689, 313690, 313691, 313692, 313693, 313699, 313702, 313707, 313714, 313718, 313722, 313723, 313734, 313737
36	313248, 313280, 313307, 313310, 313326, 313327, 313357, 313366, 313367, 313384, 313391, 313392, 313395, 313400, 313405, 313408, 313426, 313428, 313432, 313441, 313442, 313462, 313463, 313466, 313468, 313469, 313470, 313471, 313480, 313482, 313488, 313510, 313519, 313527, 313532, 313533, 313539, 313540, 313547, 313548, 313549, 313550, 313551, 313552, 313553, 313561, 313566, 313642, 313643, 313697, 313698, 313714, 313715, 313718, 313722, 313723
37	313248, 313262, 313263, 313274, 313307, 313311, 313336, 313354, 313363, 313365, 313382, 313388, 313390, 313391, 313392, 313395, 313399, 313405, 313415, 313416, 313428, 313441, 313443, 313444, 313445, 313446, 313447, 313448, 313449, 313457, 313464, 313488, 313490, 313502, 313503, 313543, 313544, 313554, 313555, 313567, 313577, 313578, 313598, 313638, 313677, 313684, 313722, 313723

1	2
38	313233, 313234, 313235, 313236, 313237, 313238, 313239, 313251, 313253, 313254, 313255, 313261, 313291, 313313, 313314, 313315, 313316, 313317, 313318, 313321, 313328, 313377, 313378, 313382, 313385, 313462, 313463, 313466, 313468, 313469, 313470, 313471, 313482, 313510, 313520, 313521, 313522, 313523, 313557, 313558, 313583, 313584, 313585, 313612, 313632, 313633, 313684, 313692, 313722, 313723, 313737
39	313262, 313263, 313270, 313271, 313272, 313273, 313315, 313316, 313317, 313318, 313354, 313362, 313392, 313405, 313416, 313427, 313441, 313482, 313510, 313543, 313544, 313557, 313558, 313566, 313573, 313574, 313575, 313592, 313593, 313594, 313595, 313598, 313615, 313684, 313689, 313690, 313691, 313692, 313693, 313700, 313701, 313722, 313723
40	313309, 313335, 313360, 313414, 313459, 313460, 313461, 313473, 313563, 313565, 313567, 313592, 313593, 313594, 313595, 313615, 313688, 313702, 313705, 313708, 313722, 313723
41	311734, 313233, 313234, 313235, 313236, 313237, 313238, 313239, 313246, 313250, 313251, 313253, 313254, 313255, 313261, 313280, 313281, 313291, 313307, 313309, 313312, 313315, 313316, 313317, 313318, 313321, 313322, 313328, 313337, 313353, 313354, 313371, 313386, 313394, 313401, 313405, 313427, 313441, 313455, 313456, 313459, 313460, 313461, 313462, 313463, 313466, 313468, 313469, 313470, 313471, 313473, 313480, 313482, 313525, 313526, 313528, 313557, 313558, 313573, 313574, 313575, 313583, 313584, 313585, 313620, 313689, 313690, 313691, 313695, 313696, 313697, 313707, 313713, 313717, 313722, 313723, 313737
42	311734, 313246, 313248, 313251, 313253, 313254, 313255, 313262, 313263, 313274, 313280, 313291, 313293, 313294, 313295, 313296, 313297, 313298, 313299, 313300, 313301, 313307, 313309, 313310, 313315, 313316, 313317, 313318, 313322, 313323, 313352, 313357, 313363, 313365, 313371, 313377, 313378, 313382, 313391, 313392, 313395, 313399, 313405, 313406, 313407, 313415, 313425, 313432, 313441, 313443, 313444, 313445, 313446, 313447, 313448, 313449, 313457, 313459, 313460, 313461, 313463, 313464, 313466, 313468, 313469, 313470, 313473, 313478, 313481, 313482, 313484, 313487, 313488, 313502, 313520, 313521, 313522, 313525, 313526, 313527, 313532, 313533, 313539, 313540, 313557, 313558, 313562, 313573, 313574, 313575, 313577, 313578, 313583, 313584, 313585, 313612, 313632, 313633, 313684, 313689, 313690, 313691, 313692, 313699, 313705, 313707, 313708, 313717, 313722, 313723
43	313247, 313351, 313359, 313381, 313386, 313392, 313401, 313405, 313408, 313417, 313418, 313419, 313420, 313421, 313422, 313427, 313430, 313441, 313452, 313481, 313482, 313483, 313484, 313537, 313554, 313555, 313570, 313616, 313688, 313693, 313737
44	312594, 313246, 313247, 313250, 313293, 313294, 313295, 313296, 313297, 313298, 313299, 313300, 313301, 313322, 313357, 313389, 313416, 313441, 313481, 313482, 313484, 313519, 313528, 313541, 313556, 313616, 313634, 313675, 313676, 313684, 313695, 313696, 313722, 313723
45	313399, 313523, 313684

WYKAZ ALFABETYCZNY ZGŁOSZONYCH ZNAKÓW TOWAROWYCH

Znak	Numer zgłoszenia
1	2
+25% więcej herbaty	313617
3 Line	313306
4art	313611
ABACO	313389
ACserwis GRUPA TECHMEX	313415
ACUNORM	313628
ADDICO	313353
AHC TUNING	313290
akuku	313706
Alain Daniel	313340
ALUPROF	313638
amazonia	313654
AQUA MARIS	313498
ARCILOR	313728
AroSmak Warzywna Przyprawa Do Potraw jest znakomitą, uniwersalną przyprawą do zup, sosów, mięs, potraw mięsno--warzywnych, itp., pozwalającą nadać potrawom niepowtarzalny smak i zapach PRODUKT POLSKI TK TIR-KON NIEBAGATELNY SMAK ZA NIEBAGATELNIE NISKĄ CENĘ	313243
aruba	313644
atl atlantic	313731
Auto Port	313554
Auto Port	313555
aXonBank	313384
AXTIL	313639
A-Z Finanse Alfabet Twoich finansów	313550
azfinanse osobisty doradca finansowy	313552
azfinanse	313553
B EKOBUD	313488
babusi	313499
bahama	313652
bali	313662
BAŁTYK SPA	313247
BANDAX eco	313302
barbados	313663
BARBECUE	313418
Baron EXCELLENT	313284
Baron	313283
BAZAAR	313401
BDB	313482
BEAUTICA	313696
beer fingers	313429
BEZPIECZNA KIESZEŃ	313367

Znak	Numer zgłoszenia
1	2
Będziemy z Tobą przez wiele lat	313549
BIFENT	313249
BIFENT	313397
Bilobal	313609
BIO - KSEL	313457
Bioemi	313494
BIOSANA	313425
BobOviko	313240
borneo	313648
brebank	313426
Brochocki	313400
browar polski serwis piwny http://www.browar.biz/	313251
BRUK	313356
BUDO BRUK	313336
BUDRIM KARO-LUX	313536
Cafe Romano	313570
Caféa BIOGRAN Zasmakuj łagodności	313380
callbox	313314
calle	313670
cantare COSMETICS	313542
CAPELLA CRACOVIENSIS	313713
CAPITAL PARTNERS	313718
Carimpex Auto Center	313544
Carimpex	313543
cava	313669
CENOMANIAK	313692
Centrum Inwestycyjne Bankowości Prywatnej	313643
CERMAG CERAMIKA & ŁAZIENKA	313502
Chairman	313341
CHARM LADY	313603
Chemia Nowej Ery	313261
CHOLISEPT	313719
CHRZANOWY	313417
Cineman	313584
Citrosept	313324
CITY WINNER	313613
city24.pl	313532
city24.pl	313533
Club Toop Toop	313385
CLUE	313621
colore	313655
Complices Eagle	313580
Confucius	313455

1	2
Cool tea	313606
COSMOBELLE	313246
COVER INVESTMENT	313442
Cyrus	313342
czarna karta	313642
CZARNI RADOMSKO 1922 1950 1979 2006	313337
dalmacja	313653
dazzle	313518
DĄB RENESANSOWY	313631
DE SOTO	313241
dekoral kolory które inspirują	313564
Delpha Resorts International	313449
Denmed	313556
Dębowa Polska CRYSTAL OAK	313458
DIAMIR	313623
DIETA KOSMETYCZNA	313256
Dieta Strukturalna Dr Bardadyn	313484
dla wymagających kobiet - 25% więcej herbaty w torebce	313531
DOLAM	313511
DOLAM	313512
Dom Bankowy dostępne kredyty	313432
DOM MAKLERSKI CAPITAL PARTNERS	313714
DOMOWA SPIŻARNIA	313424
donosiciel	313377
Doriane	313343
DSQUARED	313308
DUALMASTER	313614
DUCH KRESÓW	313508
dziadziusia	313500
DZIECI KTÓRE KOCHACIE FUNDACJA ARCHON+	313519
Dzika Jeżyna LUKSUSOWA LUKSUSOWA Polish Vodka	313489
DZISIAJ. JUTRO. ZAWSZE	313414
DŻAMBO	313629
EDELCREME	313579
eduneuro	313322
EKO CENTR	313390
EKO LINE www.ekoline.pl	313709
ekoline	313708
Eko-piL	313360
elba	313660
Eliksir Młodości Dr Bardadyn	313481
enerco	313310
energo inwest	313391
equilibre	313527
Era Prefiks 1062	313462
ERKO	313497
ESL NATURALNY SMAK GWARANCJA ŚWIEŻOŚCI	313373
eterno	313667

1	2
euro HOTEL	313537
eveline laboratories ekspresowe pedicure	313589
eveline laboratories lekkie stopy	313586
eveline laboratories młode dłonie	313587
eveline laboratories niewidzialne rękawiczki	313588
EVERY NATURE	313257
EXPRESIA	313727
eZapisy	313715
f FUTURAT	313477
Fabryka Gry	313253
FABRYKA GRY	313254
FACECI Z ODZYSKU	313321
FACHOWIEC PODŁOGA ŚCIANA DRZWI	313464
familijne pomidory Wyprodukowane w firmie rodzinnej Mularski w Polsce	313493
familly tomatoes Produced by Company Mularski in Poland	313492
Fantazja	313361
FARMPOL	313515
femme	313671
FENTADUR Comfort	313618
Fiberlife	313451
fidżi	313657
fiorino	313664
FIXIT	313363
FLYER AVIATION	313354
FORMEN	313601
FRUTICO	313734
FRUTIS ŻELKI	313686
FUM PABIANICE 1906	313567
G GIEROS	313335
G GOLPASZ S.A. GOLUB-DOBRZYŃ	313362
GALERIA HANDLOWA MADISON	313408
GASTOP	313428
GetRESPONSE SMART AUTORESPONDER	313522
Gift Collection by AltOM	313465
GIN LUBUSKI BLACKCURRANT Distilled GIN LUBUSKI BLACKCURRANT	313491
GLIMEDAN	313435
Global Investment Fund	313448
Global Partners Development	313444
Global Partners Group	313445
Global Partners Investment Fund	313447
Global Partners Investments	313446
Global Partners	313443
GLOW	313236
GŁOS NOWOTOMYSKI	313288
gn NAUCZYCIEL ROKU 2006	313291
GOPLANA WIŚNIOWE MARZENIE	313304
GRAPHITE	313431
Gratka	313410
GREEN WAYS	313475

1	2
GROT	313637
GW INTERNATIONAL	313476
gwinea	313651
H HETMAN	313566
H hotel Stare Miasto	313381
H ORBIS HOTELS	313405
H.T.S.	313439
HASCO	313441
HELENA	313258
herbatka dla dwojga	313409
Herbavescent	313732
HERKULES	313382
HEXAGON CAPITAL	313539
HEXAGON	313540
HofT house of trends	313578
HofT	313577
HOMEOSTATINE	313338
homme	313673
Hoop oranżada Twój ulubiony smak	313330
hr PROJEKTY ROZWOJU	313525
Hyde Park Corner	313469
HYPE	313234
hyperTracker	313521
iEO ec brec	313717
iGLO LODOWE Słowianka SZCZECINEK	313402
iGLO LODOWE Słowianka SZCZECINEK	313403
Imbir BEER ORZEŹWIAJĄCY IMBIROWY SMAK	313535
imperatory	313558
imperium gier	313557
implix	313523
Incidence	313344
INDEKS REPUTACJI FIRM	313318
INDEKS REPUTACJI PRZEDSIĘBIORSTW	313316
inverno	313674
ION	313235
iti IMPRESARIAT ITI GRUPA ITI	313459
iti IMPRESARIAT ITI GRUPA ITI	313460
iti IMPRESARIAT ITI GRUPA ITI	313461
Jaques Evard	313345
JEANETTE	313605
JEST PIĘKNIE	313582
K	313627
K2-Dren	313624
K2-Kabel	313625
K2-Kan	313626
kaledonia	313647
KAMIS Mexicana Sposób na SOPA DE MÁIZ	313264
KAMIS Oriental Sposób na INDIAN COCONUT PUDDING	313265
KAMIS Siesta Sposób na RISOTTO ALLA MILANESE	313266

1	2
KAROLINA SYSTEM RYNNOWY	313622
KATOWICE echo miasta	313286
key	313501
KIEŁBASA BESKIDZKA SUCHA JAKOŚĆ I TRADYCJA MIŚKOWIEC	313513
kiribati	313656
kobieta.pl	313583
kobieta.pl	313585
KOMECH	313562
KONCENTRAT professional Jakość Gwarantowana	313710
korfu	313658
KORONA	313364
kpf Konferencja Przedsiębiorstw Finansowych w Polsce	313707
KRATBET	313677
krisleks	313478
LACSTAR	313374
LACSTAR	313375
LACTOBACIL 5	313486
LDM	313259
lellek	313392
lift bums up	313590
liposuction effect	313591
lotek24h.p!	313280
LUBIĘ MOJE	313327
LUBIĘ MÓJ	313326
MADRAS	313411
Magia smaku GRAND No.1 EARL GREY	313413
Magic Visage MV	313545
MAGNEZJANA	313320
malta	313661
MANUFAKTURA Piotrkowska	313693
Margaryna zdrowie z serca roślin	313699
MARQUES DEL PUERTO	313376
Master Glue	313472
maślan plus	313454
MECHANIX	313490
MEXICAN	313419
Mexicana	313267
MIESZKO PIKOLO	313275
MIESZKO Pikolo	313276
MIESZKO Pikolo	313277
MIESZKO Pikolo	313278
MIESZKO Pikolo	313279
Między A i Z jest miejsce dla Ciebie	313551
MIĘDZYNARODOWA ORGANIZACJA LOGISTYCZNA CENTRUM INTENSYWNEJ SPRZEDAŻY Cis	313480
Mifarcid	313453
Milandia	313372

1	2
Miodowa Tradycja LUKSUSOWA Polish Vodka	313495
MIŚKOWIEC JAKOŚĆ I TRADYCJA KABANOS BESKIDZKI	313559
MIŚKOWIEC ZAKŁADY MIĘSNE SUCHA BESKIDZKA	313396
MLEKO Z KLASĄ	313573
Mleko z klasą	313574
MNI Telecom	313632
MNI Telecom	313633
Monitoring SIM	313471
MORZE PRZYGODY	313427
MotoGiełda Części Serwis DARMOWY MIESIĘCZNIK Z OFERTAMI www.motogiełda.info.pl	311734
MOTORCYCLES PERFORMANCE	313289
MTU 24	313697
MultiDom	313248
MULTIPAKIET	313366
MUSZTARDOWY	313420
MYNTEXIA	313726
Na Mównicy	313466
Najpierw analiza sytuacji, potem rozwiązanie	313547
NAKOMIADY PAŁAC	313452
Nasz Drób	313678
NATUREX	313329
NBS Public Relations	313312
NetAIR	313612
netsprint donosiciel	313378
NOIR	313733
Nowoczesna komunikacja dla każdego	313313
OCU SERVICE	313250
Odwróceni	313255
old krakau	313242
ole! platforma	313510
opium	313672
OptiVision 59	313404
Oriental	313268
original strong	313529
ORZEŁ BIAŁY	313546
ORZEŁ	313333
OTTIMA +	313252
Oxford COLLECTION	313636
ÓSEMKA 8	313285
P euro car parks	313700
P euro car parks	313701
PAKNET	313524
PASAŻ TRYBUNALSKI	313616
PC WORLD	313323
perfect english	313620
Perfect Man	313568

1	2
pharmgas	313262
pharmgas	313263
PIEROGALIA	313534
PIĘKNIEJSZA NIŻ MARZENIA	313675
PIĘKNIEJSZA NIŻ MARZENIE	313676
Pike	313725
PINK GIRL	313604
PLATYNOWA KOLEKCJA MEBELPLAST	313270
PLATYNOWA KOLEKCJA	313271
PLAY	313237
PO A TRADYCYJNA POLSKA VODKA GORZKA LIKIER	313572
PO A TRADYCYJNA POLSKA VODKA WIŚNIOWA LIKIER	313571
PODŁOGI RENESANSOWE	313630
Polski Ogród	313688
Polski Ogród. Pełne danie.	313687
ProActiv	313281
PROFILAGE	313474
program premia ROZWIJAJ SWÓJ BIZNES Z XXXXXXX XXXX X XXXXX	313287
PUNKT FINANSOWY MIESZKO	313561
pupcia	313303
pupka	313576
QUEST	313233
R.E.P.O.R.T.E.R.	313393
RAFIZ	313365
ramiarnia sztuka w ramach	313702
RANKING REPUTACJI FIRM	313317
RANKING REPUTACJI PRZEDSIĘBIORSTW	313315
Raphaherb	313440
RED DIABOLO	313334
Red Pearl	313346
RELISTOR	313730
Rewital Color	313282
rodos	313659
ROYAL ALBERT	313292
rs-system	313399
rycerska	313607
S.O.S. GRUPA !	313407
S.O.S. GRUPA POLSKA	313406
SABAJ	313735
SALON EXPERT L'ORÉAL PARIS PROFESSIONNEL	313528
samoa	313649
Sanderling	313347
Santé	313416
SAPORE DI MARE	313635
sarda	313668
SELECTION	313737
Siesta	313269
SIMIZU ORIGINAL JAPANESE RESTAURANT	313359

1	2
SIMIZU	313351
Skiba	313679
Skrzyp Vital	313610
SLAVYANTSI ESTATE DRY RED WINE MERLOT Slavyantsi 2003	313325
SŁODYCZ, CO ROZPALA	313379
SOFT & LIGHT	313600
SOS.pl	313684
SOTTIE	313358
SPEC OPS	313450
SPN Nails	313695
SPN ONCE	313694
SPORT BASEN MILENIUM	313394
STEPWOOD	313712
STERI-line	313331
Stilla - Tech	313311
STO LAT	313387
STOP GRZYBICY STÓP	313596
STOP grzybicy STÓP	313597
STUDIO ITALIA	313352
STUDIO KONKRET	313368
sumatra	313646
Super Express Live	313328
synevo dodając wartość do diagnozy	313294
synevo LABORATORIA MEDICOVER dodając wartość do diagnozy	313297
synevo LABORATORIA MEDICOVER	313298
synevo LABORATORIA MEDICOVER	313299
synevo MEDICOVER LABORATORY SERVICES adding value to the diagnosis	313295
synevo MEDICOVER LABORATORY SERVICES	313300
synevo MEDICOVER LABORATORY SERVICES	313301
synevo	313293
synevo	313296
szamé	313506
SZPITAL KAROWA	313541
sztuka tworzenia zapałek zappa	313487
ŚWIAT & LUDZIE	313691
T.sport	313516
TABACALERA	313483
Taboo	313433
Tabu	313434
TAMERIT	312594
tasmania	313645
Teczka zamawiającego Wzory dokumentów w zamówieniach publicznych	313504
Teczka zarządcy nieruchomości Wzory dokumentów wraz z wyjaśnieniami	313505
Tele 14	313689
TeleEdu	313371
Teresa Mokrysz Teresa Mokrysz Właścicielka firmy Mokate	313619

1	2
tetley original strong - 25% więcej herbaty w torebce	313530
TF TORFARM	313307
Tiramisu	313355
TOFIC	314915
TOMASZEK	313517
TRAFUNEK	313430
Trasshöfer Textil	313245
Troferm	313496
TruTeks	313503
TV 14	313690
TV Hyde Park Corner	313468
TV Mównica	313470
TV Na Mównicy	313463
tylko dom kredyty hipoteczne	313698
Tymbarczanka	313438
Tymbark zdrój	313437
UWC UNIWERSYTET WOLNEGO CZASU	313309
V+	313685
VANITA	313538
VATTENFALL CIEPŁO DLA WYGODNYCH	313594
VATTENFALL ELEKTRYCZNOŚĆ DLA AMBITNYCH	313593
VATTENFALL ELEKTRYCZNOŚĆ DLA PERFEKCJONISTÓW	313595
VATTENFALL CIEPŁO DLA DEVELOPERÓW	313592
VATTENFALL CIEPŁO DLA DEWELOPERÓW	313615
vb BLACK VELVET EVEWEAR	313514
VC COLLEZIONE VITTORIO CONFORTO	313467
Vert Délice	313348
vienna	313665
VITAL MAX	313599
ViViean	313423
Vobro C Ciasteczka czekoladowe Słodycze polskie	313681
Vobro C Ciasteczka maślane Słodycze polskie	313683
Vobro C Ciasteczka z cukrem Słodycze polskie	313682
Vobro Love & Cherry wiśnie w likierze	313680
vodka.pl	313720
WANCO	313357
WATER FOR MAN	313602
WĄSOWICZ	313395
WĘDLINY NOWAKA DLA KAŻDEGO POLAKA	313339
WHITE COLLAR Trasshöfer	313244
WIKI-MET	313705
Willow House	313640
Willow House	313641
WISTA WS	313565
Wiśniowe Marzenie	313305
Woda tymbarska	313436

1	2
WOLA	313569
WOODWAY	313711
WÓJCIK FABRYKA MEBLI	313388
WS	313563
WSCHÓD Sp. z o.o. Przedsiębiorstwo Robót Specjalistycznych	313598
WW WEBSITEWIZARD	313520
www.XL-energy.com XL ENERGY DRINK PURE ENERGY	313724
Wyjaśnimy, pomożemy wybrać, doradzimy	313548
Yamilla	313634
You & Me BAR	313386
YOUTH SUMMER CUP 2006	313473
YUNNAN	313412
Yves de Sistelle	313349
Z PIEKŁA RODEM	313421
z piekła rodem	313422
ZADBAJ O SIEBIE	313581
ZAMARTÓWKA	313479
zamkowa	313608

1	2
ZANZARRA	313260
zelandia	313650
Zieleń ubarwi twoje życie	313736
zimowa fantazja	313704
ziołowa fantazja	313703
zła dieta alkohol silne leki	313560
ZŁOTA EDYCJA VODKA Dębowa Polska WHITE OAK	313350
ZŁOTA KOLEKCJA MEBELPLAST	313272
ZŁOTA KOLEKCJA	313273
ZŁOTY ORZEŁ	313332
Złoty Wiek	313507
ZNAJOMY SKLEP SPOŁEM	313723
ZNAJOMY SKLEP	313722
ZOLEUS	313729
ZPUe	313274
ZUH - BARPOL	313485
Zulu	313239
ZYLION	313238

INFORMACJA O DOKONANIU PRZEZ BIURO MIĘDZYNARODOWE WIPO REJESTRACJI MIĘDZYNARODOWEJ ZNAKU TOWAROWEGO Z WYZNACZENIEM POLSKI (PRZED BADANIEM)

Poniższe zestawienie zawiera kolejno: numer międzynarodowego rejestru znaków towarowych, znak towarowy (w przypadku znaków graficznych ozn. CFE oraz klasy elementów graficznych znaku) i klasy towarowe

236557	Cherriesette	30, 32, 33
315245	Poroton	19, 21
319347	LA BUVETTE	11, 21
333894	Unah	01, 02, 03, 04, 05
337945	K pur	
	CFE: 11.3, 25.5, 27.5	30
389694	CONFERENCIER	
	CFE: 24.3, 25.1, 27.5, 27.7	33
399183	BANTAM	34
422700	EGETRA	16, 35, 36, 39
431917	old Hopking	33
459640	Akropolis	33
504740	Roulette	31
509294	TOPIC	20, 28, 31
525255	KODAK	09, 11
545047	VALMADURO	33
551497	Jogging	29
584223	COLLINETTA	33
639354	Albona	30
639357	Maurinus	30
639362	Goldähren	30
650978	Levira	
	CFE: 26.3, 26.5, 27.5	20
654896	MULTIBLOC	09
657586	BEUMER Stretchpac	07
659456	ULTRAGUARD	28
677885	Markus-Kaffee	30
695946	La Belle MARGARINE SUPÉRIEURE VEGETALE 100%	
	CFE: 5.5, 7.1, 25.1, 26.4, 28.1	29
702445	PLAYLAND	
	CFE: 3.11, 27.5	08, 14, 21, 28
731030	ims we create success vienna budapest prague	
	CFE: 27.5	35, 39, 41, 42
735808B	MA-YER	
	CFE: 1.11, 3.1, 24.3, 26.4, 27.5	31, 35, 39
748560	RENEVE	
	CFE: 26.4, 27.5	03, 10, 42
767773	avitale	
	CFE: 26.7, 27.5, 29.1	03, 05
777338	SAFORELLE	03, 05
809883	CREENSTONE	25
816988	EUCERIN	05
820756	ACCESSORY ZONE	14, 18, 25, 35
835033	ZUCO	
	CFE: 26.2, 27.5	08, 09
836142	BIOESTRIL	05
839102	KNIXX	29, 30
843670	NECTADELICE	
	CFE: 26.1, 27.5	31
843671	NECTAREGAL	
	CFE: 26.1, 27.5	31
843673	REGALSUN	
	CFE: 26.1, 27.5	31
843674	TONICSUN	
	CFE: 26.1, 27.5	31
845110	CFE: 3.7, 26.4, 28.3	07
846748	NECTASWEET	
	CFE: 26.1, 27.5	31
850608	FEROX	03
851761	CFE: 28.5	32
855347	2-Glow	
	CFE: 26.4, 27.5, 27.7	28
855667	NECTACAKE	
	CFE: 26.1, 27.5	31
857768	PRECIOUS	
	CFE: 27.5	07
862394	pH5 EnzymSchutz	
	CFE: 26.1, 27.5, 27.7, 29.1	03, 05
862395	pH5 EnzymeProtection	
	CFE: 26.1, 27.5, 27.7, 29.1	03, 05
868006	mmm!	
	CFE: 24.17, 26.4, 27.5	29, 30
870179	VERA GRECA	
	CFE: 3.4, 6.7, 26.1, 27.1	29
873770	precitec	07, 09
873932	TerraDur Verschleißschutz	
	CFE: 29.1	01, 06, 09, 40
874134	MISS TRIUMPH	10, 24, 25
881235	LIPTON. TEA CAN DO THAT	30, 32
883256	QUICK	43
886613	DOUBLE EFFECT	29, 30, 43
892311	PANTHEDERM	03, 05, 30
892312	APOTHECARE	03, 05, 30
892318	DIABECARE	03, 05, 30
892321	RADJAR	03, 29, 30, 31, 32, 33
892322	NOELL	
	CFE: 26.4, 27.5	03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 11, 12, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 25, 28, 34
892325	PROKTIS-M	05
892333	Fonterra	06, 11, 17, 19, 20
892342	PANDORA	21
892347	TENA CLASSIC	05, 10, 16
892348	DOUBLE JEU	14
892351	i CHANGE	02, 09, 16
892361	CRYSTALDENT	03, 05, 21
892384	S m a r t G r i p	08
892392	CFE: 5.5, 28.1, 29.1	36
892393	FEMINAL	05
892398	AXORIS	05
892448	EuroMaint	
	CFE: 27.5	12, 37, 42

892450 daffer
CFE: 2.5, 27.5 16, 28, 35, 39
892453 Isaura 30
892458 OMBELLIUM 05
892471 PROGAS
CFE: 26.11, 27.5, 29.1 04, 06, 12, 42
892486 LA BAGUETTE 33
892488 electric or no 06, 09, 19, 20
892489 ID MONO 06, 07, 09, 19, 20
892490 ID TRADI 06, 07, 09, 19, 20
892491 CFE: 3.7 03, 09, 12, 14, 16, 18, 24, 25, 26, 35
892492 RIVOPHARM 05
892496 flexa tec
CFE: 27.5 06, 19, 20
892508 AVIVA
CFE: 27.5 25, 28
892509 HAKA 20, 21, 42
892512 ALBA 32
892517 PROSTAR
CFE: 26.13 11
892562 NAPOLITANKE
CFE: 2.9, 8.1, 25.7, 26.11, 29.1 30
892566 piskote
CFE: 2.9, 8.1, 8.3, 25.7, 29.1 30
892570 CIRKALM 05
892595 DEKBOND
CFE: 27.5 06, 07, 17
892602 ATLAS VENTURE 35
892603 ENCHANTING CELINE DION 03
892637 Pernod Ricard
CFE: 26.1, 26.7, 27.5, 29.1 32, 33, 35, 38, 41, 43
892643 VOLKS 04, 07, 12, 28, 35, 36, 37
892644 BAMBOLA
CFE: 25.1, 27.5 03
892646 Nenedent 03, 05
892648 NEO-SPALGIN 05
892661 prima cucina 08, 21, 24
892663 ADELIE 29
892666 OPTILINE 09
892673 ORSOTEN 05
892680 CFE: 1.3, 28.5 07, 11, 21
892709 AVANGARD
CFE: 10.1, 19.3, 29.1 34
892710 AVANGARD
CFE: 10.1, 19.3, 29.1 34
892711 BATTLEFIELD 2142 09, 28, 41
892714 PANDA
CFE: 1.3, 3.1, 5.9, 8.1, 29.1 29
892723 Eskimo 29
892726 ADRIENCE 03, 05, 35
892742 prima casa 20, 21, 24, 27
892758 EXPRESS BLUE
CFE: 19.3, 24.1, 26.11, 27.5 34
892761 EL TENORIO 33
892770 HAARUP MIXER 07
892775 FREE 09, 10
892782 Pureneige
CFE: 1.15, 27.5 03
892786 Lilli Frut Il mondo dei piccoli frutti
CFE: 26.1, 27.5, 29.1 29, 31
892795 CFE: 26.13 09, 35, 42
892799 QUICK QUALITY BURGER 29, 30, 32, 43
892802 GIANT 29, 30, 43
892806 DoneDeal 01, 02, 03, 04, 35
892807 STEPUP 01, 02, 03, 04, 35
892825 DOLCE VITA 34
892834 ACSYS 07, 09
892842 NIVEA VISAGE YOUNG BE BEAUTIFUL!
CFE: 24.17, 25.1, 26.13, 27.5, 29.1 03
892851 BÄRO
CFE: 27.5, 29.1 09, 11
892856 R Royal ENERGY Kids
CFE: 2.9, 24.9, 25.7, 27.5, 29.1 32
892866 Felix
CFE: 27.5 06, 07, 08, 09, 11, 21, 34
892869 ENDIEX 05
892890 ARIS
CFE: 27.5 14
892891 Girl's Secret
CFE: 24.9, 27.5, 29.1 03, 14, 16, 18, 20, 24, 25, 26
892895 checkstar
CFE: 1.1, 27.5 07, 09, 11, 12, 25, 35, 41, 42
892897 AURORA
CFE: 4.5, 24.15, 26.2, 27.5, 29.1 28
892898 SMT2 01, 02, 03, 04, 35
892900 Hi-Gear 01, 02, 03, 04, 35
892917 NORIPURUM 05
892935 TOPLAY
CFE: 27.5 16, 25, 35
892936 CFE: 26.1, 26.3 16, 25, 35
892942 charvát
CFE: 26.1, 27.5 16, 17, 19
892952 kredix.net
CFE: 26.4, 26.11, 27.5, 29.1 36, 42
892972 POLE girl
CFE: 26.4, 27.5 25
892975 NORDIC SQUAD N S
CFE: 24.1 25
892980 Compańía de Distribución Integral Logista
CFE: 24.17, 26.4, 27.5 39
892993 ROAD HOUSE 12
892994 DECOCER
CFE: 27.5, 29.1 40
892995 FLORALIS 33
892996 EDV PACKAGING 17, 20, 40
893006 Polyfin 06, 17, 19
893008 Clipper OF ENGLAND
CFE: 27.5 30
893019 KOLMB
CFE: 27.5 07
893024 NATEJA 05, 30
893026 kik 35
893030 Ventola
CFE: 27.5 15
893038 OPTIMAT
CFE: 27.5 27
893039 D-TOYS
CFE: 7.3, 21.1, 27.1 16, 28, 35
893040 QUICBRIC 04
893043 FONZIE jeans
CFE: 26.4, 26.7, 27.5 25
893045 PEGAS NONWOVENS every single detail
CFE: 4.3, 27.5, 29.1 24, 41, 42
893046 VASCO 12

893056 GL
CFE: 18.1, 26.4, 27.5 12
893069 Induseal 17, 42
893070 FERRERO GRAN SOLEIL 29, 30
893078 ACTIVIA
CFE: 26.1, 26.4, 27.3, 27.5, 29.1 29, 30, 32
893079 StatusBlue 05
893080 TATLISES FOOD
CFE: 4.5, 26.1, 29.1 29, 30, 35, 43
893082 Spigadoro DAL 1822
CFE: 5.7, 25.3, 27.5 29, 30
893087 CFE: 26.7 21
893093 DIOR PERSONAL BEAUTY ANALYZER 03, 42, 44
893097 MAKEL
CFE: 26.1, 29.1 09, 35
893105 SUPERSLEEVE 17
893109 H HOLZER
CFE: 26.3, 27.5 12
893119 EKU
CFE: 27.1, 29.1 06, 12, 35
893123 DERA 01, 29, 42
893124 lama
CFE: 1.3, 26.11, 27.5 06, 19, 20, 37, 42
893125 MY OWN TV 09, 38, 42
893126 AMIGO TV 09, 38, 42
893128 MORPHOMETRIC 03, 05, 29
893132 SALMOS 33
893136 ANTIRIN 05
893138 café YACHTS
CFE: 26.1, 26.2, 27.5 12, 25, 37
893139 NOLABEL 09, 25, 38, 41, 42
893140 FRANCESCO ROSSI SWISS DESIGN 18
893145 ZYCADENT 03, 10
893175 BIKINISTYLE 08
893190 ISPAHAN 12
893204 Fi 07
893210 LIMI.LIANEI 25
893212 CATALYTIC SOLUTIONS 01
893214 CFE: 3.5, 18.7, 26.1, 26.11, 29.1 31
893215 UKRAINIAN COLLECTION 29, 30, 32, 35
893216 GORMITI 09, 16, 18, 25, 28, 30
893221 LA TORRENTE s.r.l. INDUSTRIA CONSERVE ALIMENTARI
CFE: 27.5 29, 30
893225 SPITZBERGEN 09, 14, 25, 28
893228 tic tac Boom!
CFE: 24.17, 25.1, 26.3, 26.4, 27.5 05, 30
893234 Drejsol COATINGS
CFE: 27.5, 29.1 02
893252 PerfAction 01, 03, 05
893258 TRICOTECT 01, 07, 09
893264 BOCHEMIT FORTE 01, 02, 05
893267 OXY 03, 05
893279 PIKKY
CFE: 27.5 25
893281 S. HILLEY
CFE: 27.5 25
893289 LES ABORDABLES 16, 33, 35, 41
893291 Art Kids
CFE: 1.1, 2.9, 25.7, 26.4, 27.5 16
893304 Click & Drive 38, 39
893321 CFE: 26.4 02, 09, 16
893332 IMMOPROJECT
CFE: 26.4, 29.1 36, 37
893335 vibramovil
CFE: 4.5, 27.5 38
893340 ccflex FLEXIBLE CERAMIC
CFE: 26.11, 27.5, 29.1 17, 19, 24, 27
893342 EUROLOG 35, 36, 38, 39, 42
893345 CFE: 3.7 03, 14, 18
893348 Holzplast
CFE: 26.11, 29.1 19
893353 Tojiro.pro
CFE: 27.5 08
893364 HEAD PERFORMANCE 18, 25, 28
893382 CAPACOAT 01, 02, 19
893393 SLIM SANA
CFE: 26.1, 29.1 03, 05, 28
893397 MPC 01
893413 CSI 01
893418 FLETCHER 07, 12, 37
893423 DOCTORWAX 01, 02, 03, 04, 35
893425 ER ENERGY RELEASE 01, 02, 03, 04, 35
893427 papagan
CFE: 3.7, 27.5, 29.1 29
893439 BIFIDUS LACTIPRO 29, 30, 32
893443 ViScan 09
893445 ZEUS
CFE: 5.7, 25.3, 27.5 32
893450 S SAFETY
CFE: 26.7, 27.5, 29.1 06, 07, 08
893484 CFE: 26.1, 26.7 25
893485 JINGERTE 25
893489 indonal 05
893491 JOSEF MAIER FLEISCH UND WILD
CFE: 3.4, 26.11, 27.5 29
893500 Kindinorm 05
893503 CCFlex 17, 19, 24, 27
893509 CFE: 19.7, 29.1 33
893510 PHYTOAROMAĎNE 03, 05
893518 CFE: 26.7 03, 09, 14, 18, 25, 35
893520 CFE: 19.3, 29.1 03
893531 boeder 02, 03, 09, 16, 20, 21, 28
893533 db boeder 02, 03, 09, 16, 20, 21, 28
893551 OVITEC 06, 08, 18, 20, 21, 28
893560 CBC com-bet.com wettgmbh
CFE: 26.4, 27.5, 29.1 09, 28, 42
893584 aytaç
CFE: 24.17, 26.4, 27.5, 29.1 29, 30, 32
893595 My DIARY
CFE: 26.4, 27.5 03
893606 CFE: 25.1, 25.7, 26.1, 26.7 16
893609 JIL MAX
CFE: 27.5 03
893620 SLR
CFE: 27.5 06
893626 NANOSHINE 03, 37
893672 LIVING PLANET INDEX 16, 41, 42
893681 Truman ELECTRONIC
CFE: 26.4, 26.7, 27.5, 28.1, 29.1 09
893682 Corfix 05, 29, 30
893683 Permen 05, 29, 30
893689 EVERLONG MASCARA 03
893706 Directdrive 06, 09, 20
893712 ACTIVIA

	CFE: 26.1, 26.4, 27.5, 29.1	29, 30, 32
893715	BLUEFISH	05, 10
893717	LINIX	
	CFE: 26.4, 26.11	07, 09
893737	phs Pharmstandard	
	CFE: 25.3, 27.5, 29.1	05
893738	Xenius	09, 11
893746	GORMITI	
	CFE: 1.15, 3.15	09, 16, 18, 25, 28, 30
893747	Chocisserie	30
893751	Chapman	34
893756	ARMAPAL	17, 19, 24
893770	Kinwai	
	CFE: 26.3, 27.5	20
893775	GF FERRÉ	
	CFE: 27.5	03, 09, 14, 18, 24, 25
893789	CENTRAL EUROPEAN BREEDERS'CUP	
	CFE: 1.17, 3.3, 24.1, 29.1	16, 18, 21, 31, 35, 41
893800	EV EVER VIN	
	CFE: 5.3, 26.4, 27.3	33, 35
893808	CEBECI	
	CFE: 27.5, 29.1	19, 20
893812	MATENO	01, 05
893813	SmofKabiven	05
893817	MORANDO	31
893829	SECRET DE PURETE	03
893833	POLYSIL	06, 17
893834	LYOTRACK	09
893840	Freenigma	09, 38, 42
893842	BAGOZZA	
	CFE: 27.5	18, 25, 35
893846	Dr. Clauder's Heimtier-Spezialitäten	
	CFE: 25.3, 27.5	03, 21, 31
893849	crema coffee shop	
	CFE: 1.15, 11.3, 29.1	30, 32, 43
893852	Unitek	09
893856	ascia	
	CFE: 27.5	25
893861		29, 43
893865	Reconvan	05
893874	HCHC	
	CFE: 27.5	07
893881	FIT	
	CFE: 26.4, 27.5	11
893906	KIXX' SAFETY	
	CFE: 3.5, 27.5	09, 45
893941	CHIGRINOFF	29, 30, 35
893942	CFE: 2.9, 26.15, 29.1	01, 02, 03
893955	PARANOĎA	25
893956	CFE: 26.3, 26.4	36, 41
893958	EVPÚ	
	CFE: 27.5	35, 41, 42
893973	Chocolicious	32, 33, 43
893983	ASB	12
893995	fineamin	01

WYKAZ KLASOWY REJESTRACJI MIĘDZYNARODOWEJ ZNAKÓW TOWAROWYCH Z WYZNACZENIEM POLSKI

Klasa towarów	Numery międzynarodowego rejestru znaków towarowych
1	2
1	333894, 873932, 892806, 892807, 892898, 892900, 893123, 893212, 893252, 893258, 893264, 893382, 893397, 893413, 893423, 893425, 893812, 893942, 893995
2	333894, 892351, 892806, 892807, 892898, 892900, 893234, 893264, 893321, 893382, 893423, 893425, 893531, 893533, 893942
3	333894, 748560, 767773, 777338, 850608, 862394, 862395, 892311, 892312, 892318, 892321, 892322, 892361, 892491, 892603, 892644, 892646, 892726, 892782, 892806, 892807, 892842, 892891, 892898, 892900, 893093, 893128, 893145, 893252, 893267, 893345, 893393, 893423, 893425, 893510, 893518, 893520, 893531, 893533, 893595, 893609, 893626, 893689, 893775, 893829, 893846, 893942
4	333894, 892322, 892471, 892643, 892806, 892807, 892898, 892900, 893040, 893423, 893425
5	333894, 767773, 777338, 816988, 836142, 862394, 862395, 892311, 892312, 892318, 892322, 892325, 892347, 892361, 892393, 892398, 892458, 892492, 892570, 892646, 892648, 892673, 892726, 892869, 892917, 893024, 893079, 893128, 893136, 893228, 893252, 893264, 893267, 893393, 893489, 893500, 893510, 893682, 893683, 893715, 893737, 893812, 893813, 893865
6	873932, 892322, 892333, 892471, 892488, 892489, 892490, 892496, 892595, 892866, 893006, 893119, 893124, 893450, 893551, 893620, 893706, 893833
7	657586, 845110, 857768, 873770, 892322, 892489, 892490, 892595, 892643, 892680, 892770, 892834, 892866, 892895, 893019, 893204, 893258, 893418, 893450, 893717, 893874
8	702445, 835033, 892322, 892384, 892661, 892866, 893175, 893353, 893450, 893551
9	525255, 654896, 835033, 873770, 873932, 892322, 892351, 892488, 892489, 892490, 892491, 892666, 892711, 892775, 892795, 892834, 892851, 892866, 892895, 893097, 893125, 893126, 893139, 893216, 893225, 893258, 893321, 893443, 893518, 893531, 893533, 893560, 893681, 893706, 893717, 893738, 893746, 893775, 893834, 893840, 893852, 893906
10	748560, 874134, 892347, 892775, 893145, 893715
11	319347, 525255, 892322, 892333, 892517, 892680, 892851, 892866, 892895, 893738, 893881
12	892322, 892448, 892471, 892491, 892643, 892895, 892993, 893046, 893056, 893109, 893119, 893138, 893190, 893418, 893983
14	702445, 820756, 892348, 892491, 892890, 892891, 893225, 893345, 893518, 893775
15	893030
16	422700, 892322, 892347, 892351, 892450, 892491, 892891, 892935, 892936, 892942, 893039, 893216, 893289, 893291, 893321, 893531, 893533, 893606, 893672, 893746, 893789

1	2						
17	892322, 893105,	892333, 893340,	892595, 893503,	892942, 893756,	892996, 893833	893006,	893069,
18	820756, 893364,	892322, 893518,	892491, 893551,	892891, 893746,	893140, 893775,	893216, 893789,	893345, 893842
19	315245, 892942, 893756,	892322, 893006, 893808	892333, 893124,	892488, 893340,	892489, 893348,	892490, 893382,	892496, 893503,
20	509294, 892496, 893533,	650978, 892509, 893551,	892322, 892742, 893706,	892333, 892891, 893770,	892488, 892996, 893808	892489, 893124,	892490, 893531,
21	315245, 892661, 893551,	319347, 892680, 893789,	702445, 892742, 893846	892322, 892866,	892342, 893087,	892361, 893531,	892509, 893533,
22	892322						
24	874134, 893503,	892491, 893756,	892661, 893775	892742,	892891,	893045,	893340,
25	809883, 892895, 893139, 893484, 893955	820756, 892935, 893210, 893485,	874134, 892936, 893216, 893518,	892322, 892972, 893225, 893746,	892491, 892975, 893279, 893775,	892508, 893043, 893281, 893842,	892891, 893138, 893364, 893856,
26	892491,	892891					
27	892742,	893038,	893340,	893503			
28	509294, 892643, 893393,	659456, 892711, 893531,	702445, 892897, 893533,	855347, 893039, 893551,	892322, 893216, 893560,	892450, 893225, 893746	892508, 893364,
29	551497, 892663, 893078, 893427, 893861,	695946, 892714, 893080, 893439, 893941	839102, 892723, 893082, 893491,	868006, 892786, 893123, 893584,	870179, 892799, 893128, 893682,	886613, 892802, 893215, 893683,	892321, 893070, 893221, 893712,
30	236557, 868006, 892453, 893070, 893228, 893747,	337945, 881235, 892562, 893078, 893439, 893849,	639354, 886613, 892566, 893080, 893584, 893941	639357, 892311, 892799, 893082, 893682,	639362, 892312, 892802, 893215, 893683,	677885, 892318, 893008, 893216, 893712,	839102, 892321, 893024, 893221, 893746,
31	504740, 846748, 893846	509294, 855667,	735808B, 892321,	843670, 892786,	843671, 893214,	843673, 893789,	843674, 893817,
32	236557, 892856, 893849,	851761, 893078, 893973	881235, 893215,	892321, 893439,	892512, 893445,	892637, 893584,	892799, 893712,
33	236557, 892486, 893800,	389694, 892637, 893973	431917, 892761,	459640, 892995,	545047, 893132,	584223, 893289,	892321, 893509,
34	399183, 893751	892322,	892709,	892710,	892758,	892825,	892866,
35	422700, 892637, 892898, 893097, 893518,	731030, 892643, 892900, 893119, 893789,	735808B, 892726, 892935, 893215, 893800,	820756, 892795, 892936, 893289, 893842,	892450, 892806, 893026, 893342, 893941,	892491, 892807, 893039, 893423, 893958	892602, 892895, 893080, 893425,
36	422700,	892392,	892643,	892952,	893332,	893342,	893956
37	892448,	892643,	893124,	893138,	893332,	893418,	893626

1	2
38	892637, 893125, 893126, 893139, 893304, 893335, 893342, 893840
39	422700, 731030, 735808B, 892450, 892980, 893304, 893342
40	873932, 892994, 892996
41	731030, 892637, 892711, 892895, 893045, 893139, 893289, 893672, 893789, 893956, 893958
42	731030, 748560, 892448, 892471, 892509, 892795, 892895, 892952, 893045, 893069, 893093, 893123, 893124, 893125, 893126, 893139, 893342, 893560, 893672, 893840, 893958
43	883256, 886613, 892637, 892799, 892802, 893080, 893849, 893861, 893973
44	893093
45	893906

SPIS TREŚCI

A. OGŁOSZENIA O ZGŁOSZONYCH W POLSCE WYNALAZKACH I WZORACH UŻYTKOWYCH

I. WYNALAZKI

DZIAŁ A PODSTAWOWE POTRZEBY LUDZKIE 2
DZIAŁ B RÓŻNE PROCESY PRZEMYSŁOWE; TRANSPORT 4
DZIAŁ C CHEMIA I METALURGIA 10
DZIAŁ D WŁÓKIENNICTWO I PAPIERNICTWO 17
DZIAŁ E BUDOWNICTWO; GÓRNICTWO; KONSTRUKCJE ZESPOLONE 18
DZIAŁ F MECHANIKA; OŚWIETLENIE; OGRZEWANIE; UZBROJENIE; TECHNIKA MINERSKA 21
DZIAŁ G FIZYKA 25
DZIAŁ H ELEKTROTECHNIKA 27

II. WZORY UŻYTKOWE

DZIAŁ A PODSTAWOWE POTRZEBY LUDZKIE 29
DZIAŁ B RÓŻNE PROCESY PRZEMYSŁOWE; TRANSPORT 29
DZIAŁ E BUDOWNICTWO; GÓRNICTWO; KONSTRUKCJE ZESPOLONE 31
DZIAŁ F MECHANIKA; OŚWIETLENIE; OGRZEWANIE; UZBROJENIE; TECHNIKA MINERSKA 33
DZIAŁ H ELEKTROTECHNIKA 35

III. WYKAZY

WYKAZ NUMEROWY WYNALAZKÓW ZGŁOSZONYCH W TRYBIE KRAJOWYM 37

WYKAZ NUMEROWY WZORÓW UŻYTKOWYCH ZGŁOSZONYCH W TRYBIE KRAJOWYM 38

WYKAZ ZGŁOSZEŃ MIĘDZYNARODOWYCH (PCT), KTÓRE WESZŁY W FAZĘ KRAJOWĄ 38

B. OGŁOSZENIA O ZGŁOSZONYCH W POLSCE ZNAKACH TOWAROWYCH

ZNAKI TOWAROWE ZGŁOSZONE W TRYBIE KRAJOWYM 40

WYKAZ KLASOWY ZNAKÓW TOWAROWYCH ZGŁOSZONYCH W TRYBIE KRAJOWYM 80

WYKAZ ALFABETYCZNY ZGŁOSZONYCH ZNAKÓW TOWAROWYCH 83

INFORMACJA O DOKONANIU PRZEZ BIURO MIĘDZYNARODOWE WIPO REJESTRACJI MIĘDZYNARODOWEJ ZNAKU TOWAROWEGO Z WYZNACZENIEM POLSKI (PRZED BADANIEM) 89

WYKAZ KLASOWY REJESTRACJI MIĘDZYNARODOWEJ ZNAKÓW TOWAROWYCH Z WYZNACZENIEM POLSKI 93