



URZĄD PATENTOWY RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

BIULETYN

Urzędu
Patentowego

ISSN - 0137 - 8015 • Cena 16,00 zł • Warszawa 2010

23

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) do czasu wydania decyzji w sprawie udzielenia patentu (prawa ochronnego) – zgłaszać do Urzędu Patentowego uwagi co do istnienia okoliczności uniemożliwiających jego udzielenie.

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 (22) 579-04-55 lub via e-mail: wydawnictwa@uprp.pl
Informacji dotyczących wydawnictw udzielamy pod numerem telefonu (22) 579-01-07, 579-01-13, 579-02-24

URZĄD PATENTOWY RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
Nakład 230 egz. Cena 16,00 zł
Druk: Departament Wydawnictw Urzędu Patentowego RP. Zam. 692/2010

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	5
DZIAŁ C	CHEMIA I METALURGIA	9
DZIAŁ E	BUDOWNICTWO; GÓRNICTWO; KONSTRUKCJE ZESPOLONE	11
DZIAŁ F	MECHANIKA; OŚWIECENIE; OGRZEWANIE; UZBROJENIE; TECHNIKA MINERSKA	14
DZIAŁ G	FIZYKA	20
DZIAŁ H	ELEKTROTECHNIKA	23

II. WZORY UŻYTKOWE

DZIAŁ A	PODSTAWOWE POTRZEBY LUDZKIE	25
DZIAŁ B	RÓŻNE PROCESY PRZEMYSŁOWE; TRANSPORT	27
DZIAŁ C	CHEMIA I METALURGIA	29
DZIAŁ E	BUDOWNICTWO; GÓRNICTWO; KONSTRUKCJE ZESPOLONE	29
DZIAŁ G	FIZYKA	31
DZIAŁ H	ELEKTROTECHNIKA	31

III. WYKAZY

WYKAZ NUMEROWY WYNALAZKÓW ZGŁOSZONYCH W TRYBIE KRAJOWYM	32
WYKAZ NUMEROWY WZORÓW UŻYTKOWYCH ZGŁOSZONYCH W TRYBIE KRAJOWYM	32

B. OGŁOSZENIA O ZGŁOSZONYCH W POLSCE ZNAKACH TOWAROWYCH

ZNAKI TOWAROWE ZGŁOSZONE W TRYBIE KRAJOWYM	34
WYKAZ KLASOWY ZNAKÓW TOWAROWYCH ZGŁOSZONYCH W TRYBIE KRAJOWYM	76
WYKAZ ALFABETYCZNY ZGŁOSZONYCH ZNAKÓW TOWAROWYCH	79
INFORMACJA O DOKONANIU PRZEZ BIURO MIĘDZYNARODOWE WIPO REJESTRACJI MIĘDZYNARODOWEJ ZNAKU TOWAROWEGO Z WYZNACZENIEM POLSKI (PRZED BADANIEM)	85
WYKAZ KLASOWY REJESTRACJI MIĘDZYNARODOWEJ ZNAKÓW TOWAROWYCH Z WYZNACZENIEM POLSKI	87

BIULETYN

Urzędu Patentowego

Warszawa, dnia 8 listopada 2010 r.

Nr 23 (962) Rok XXXVIII

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
- (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)
- (96) – data i numer zgłoszenia europejskiego
- (97) – data i numer publikacji europejskiego zgłoszenia (lub europejskiego patentu, jeżeli został udzielony)

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) **387977** (22) 2009 05 07

(51) **A01K 67/033** (2006.01)

C07C 47/04 (2006.01)

C08G 18/00 (2006.01)

(71) SZKOŁA GŁÓWNA GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO
W WARSZAWIE, Warszawa

(72) MATUSKA-ŁYŻWA JOANNA

(54) **Sposób namnażania entomopatogenicznych nicieni dla potrzeb badawczych w ochronie roślin**

(57) Sposób namnażania entomopatogenicznych nicieni dla potrzeb badawczych w ochronie roślin przy użyciu martwych larw owadów charakteryzuje się tym, że martwe larwy owadów uprzednio porażone larwami nicieni entomopatogenicznych umieszcza się na sterylnym elastycznym porowatym podłożu w szalkach Petri'ego z wodą lub wodnym roztworem formaliny o stężeniu nie przekraczającym 0,015% o temperaturze 18-25°C sięgającym do 1/3-1/2 wysokości elastycznego porowatego podłoża, przy czym pomiędzy larwą owada a wiekiem płytki Petri'ego pozostawia się wolną przestrzeń.

(2 zastrzeżenia)

A1 (21) **387921** (22) 2009 04 30

(51) **A01N 25/34** (2006.01)

A01N 25/20 (2006.01)

A01N 59/06 (2006.01)

A01P 11/00 (2006.01)

(71) BROS SPÓŁKA JAWNA B. P. MIRANOWSCY, Poznań

(72) MIRANOWSKA BOGUSŁAWA

(54) **Środek gryzoniobójczy w postaci świec**

(57) Środek gryzoniobójczy zawierający fosforan wapnia, aluminium i żelatynę, charakteryzuje się tym, że stanowi jedną, łączną mieszaninę, w której zawartość fosforanu wapnia wynosi od 20 do 45% wagowych, aluminium, korzystnie w postaci pyłu aluminiowego, w ilości od 10% do 20% wagowych i żelatyny w ilości poniżej 5% wagowych, a ponadto zawiera chloran (V) potasu KClO_3 w ilości od 10 do 20% wagowych, przy czym fosforanu wapnia, chloranu potasu i aluminium zawiera w proporcjach odpowiednio 28-35 : 9-12 : 16-19. Korzystne jest, jeśli środek zawiera zobojętniacz żelatyny, korzystnie węglan wapnia lub magnezu lub ich mieszaninę w ilości poniżej 5% wagowych. Korzystne jest też, jeśli środek zawiera substancję pasywującą aluminium, korzystnie benzoosan sodu lub potasu oraz krzemian sodu lub potasu w ilości poniżej 5% wagowych.

(4 zastrzeżenia)

A1 (21) **387953** (22) 2009 05 04

(51) **A21D 8/02** (2006.01)

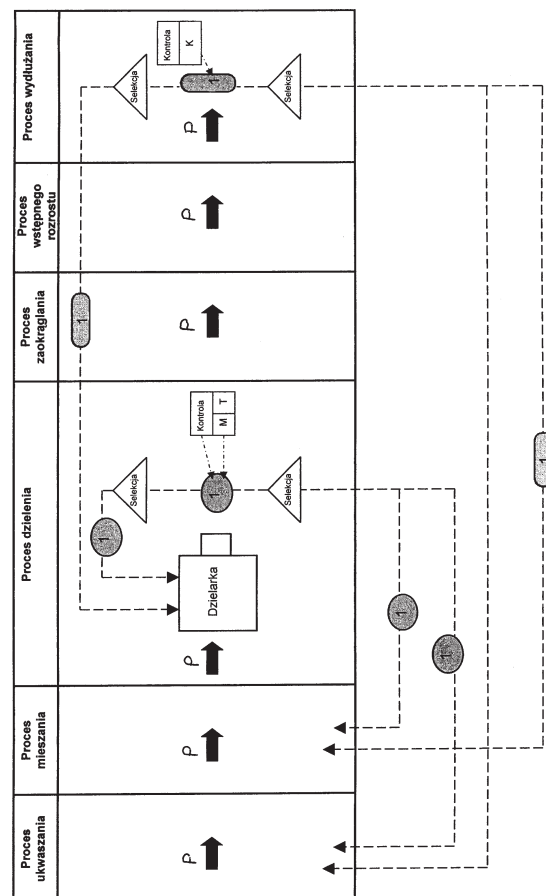
(71) WIECZOREK MACIEJ, Gostyń

(72) WIECZOREK MACIEJ

(54) **Sposób kontroli ciasta chlebowego**

(57) Sposób kontroli ciasta chlebowego przebiegający w procesach technologii chleba, charakteryzuje się tym, że kontrolę przeprowadza się w ustalonym momencie znajdowania się kęsa ciasta (1) w procesie technologii chleba, zaś w ramach kontroli sprawdza się co najmniej jeden parametr kęsa ciasta (1) i następnie dokonuje się automatycznej selekcji kęsa ciasta (1). Ustala się parametry kęsa ciasta (1), korzystnie masę (M), temperaturę (T), kształt (K), które mają być sprawdzane oraz ustala się tolerancje parametrów kontrolnych, których spełnienie umożliwia przejście kęsa ciasta (1) do dalszych procesów (P) technologii chleba i następnie ustala się obieg podzielonego lub uformowanego kęsa ciasta (1) w całym procesie technologii chleba w zakresie selekcji. Kontrolę i automatyczną selekcję przeprowadza się w samym procesie dzielenia ciasta na kęsy lub w co najmniej jednym z procesów następujących po procesie dzielenia ciasta na kęsy albo w samym procesie dzielenia ciasta na kęsy i w co najmniej jednym z procesów następujących po procesie dzielenia ciasta na kęsy. W ramach automatycznej selekcji, kęsa ciasta (1) mieszczący się w ustalonej tolerancji założonych parametrów podaje się do dalszych procesów (P) technologii chleba, a kęsa ciasta (1) nie mieszczący się w ustalonej tolerancji założonych parametrów cofa się do ponownego podzielenia lub do procesów poprzedzających proces dzielenia.

(7 zastrzeżeń)



A1 (21) **387922** (22) 2009 04 30

(51) **A47B 95/04** (2006.01)

A47B 13/08 (2006.01)

(71) RUST MARIAN MEBEL RUST, Pludry

(72) RUST MARIAN

(54) **Sposób wykonania przodów meblowych, zwłaszcza mebli kuchennych**

(57) Przedmiotem wynalazku jest sposób wykonania przodów meblowych, zwłaszcza mebli kuchennych, gdzie na uzyskane ze sformatowanej na żądany wymiar płyty drewnianej lub wiórowej, okleinowanej okleiną, korzystnie naturalną, i zeszlifowane przody nanosi się lakier podkładowy, a następnie po ponownym zeszlifowaniu na frontowych powierzchniach przodów przykleja się osłony w dowolnym kształcie, zaklejając fragment powierzchni, na której ma pozostać widoczna struktura drewna lub okleiny, po czym na wszystkie powierzchnie przodów nanosi się lakier kryjący. Po wysuszeniu przodów odkleja się osłony i nanosi się na wszystkie powierzchnie lakier nawierzchniowy. Po naniesieniu lakieru nawierzchniowego i zeszlifowaniu suszy się przody i ponownie szlifuje, a następnie poleruje pastą polerską. Sposób według wynalazku pozwala na uzyskanie przodów meblowych mających fronty o różnej fakturze z jednego rodzaju materiału - płyty drewnianej lub wiórowej okleinowanej okleiną.

(7 zastrzeżeń)

A1 (21) **387898** (22) 2009 04 27(51) **A47C 1/034** (2006.01)**A47C 3/36** (2006.01)**A47C 7/50** (2006.01)

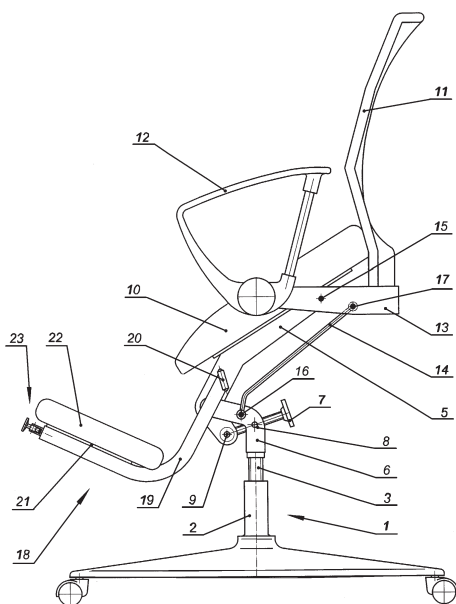
(71) MATYSIAK MIROSŁAW PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-USŁUGOWO-HANDLOWE MIKRO I, Koszalin

(72) NIZIOŁEK BOGUMIŁ; MATYSIAK MIROSŁAW

(54) **Mebel przekształcalny, zwłaszcza do siedzenia i kłokosiadu**

(57) Przedmiotem wynalazku jest mebel przekształcalny, zwłaszcza do siedzenia i kłokosiadu, posiadający wsparte na kolumnie (1) siedzisko (10) i zespół kłokosiadu (18). Siedzisko umieszczone jest na zespole pochylenia, który składa się z nośnika (5), łączonego obrotowo ze wspornikiem (6) kolumny (1). Zespół zawiera śrubowy mechanizm regulacji pochylenia (7, 8). Oparcie (11) i podłokietniki (12) mocowane są do opaski (13) i utrzymywane w stałej pozycji względem poziomu mechanizmem prostodowowym (14,5,6,13).

(4 zastrzeżenia)

A1 (21) **387923** (22) 2009 04 30(51) **A61B 3/024** (2006.01)

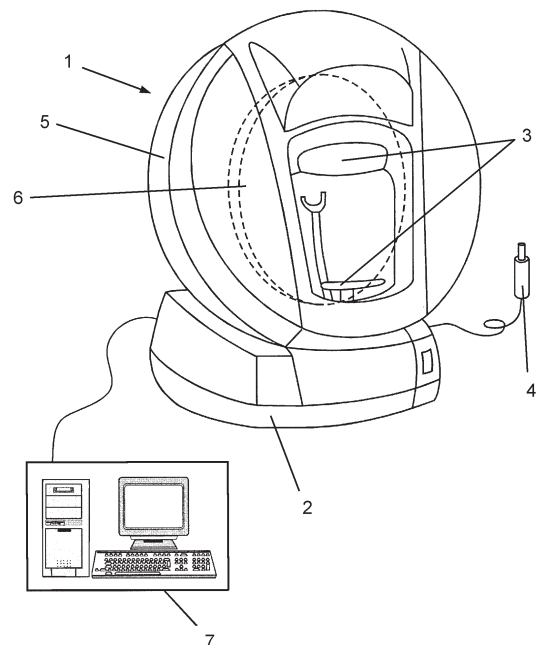
(71) OPTOPOL TECHNOLOGY SPÓŁKA AKCYJNA, Zawiercie

(72) MUSIALIK TOMASZ; STĘPIEŃ KONRAD

(54) **Sposób badania pola widzenia**

(57) Przedmiotem wynalazku jest sposób badania pola widzenia pacjenta z zastosowaniem systemu komputerowego (7) połączonego z wyjściową matrycą punktów świetlnych (6) o regulowanej jasności oraz urządzeniem wejściowym (4) dla pomiaru reakcji pacjenta, obejmujący etapy a) wyboru przez system komputerowy (7) podzbioru punktów świetlnych ze zbioru wszystkich nie poddanych badaniu punktów świetlnych matrycy (6), b) określenia przez system komputerowy (7) początkowej jasności dla każdego punktu wybranego w etapie a), c) wyświetlania przez system komputerowy (7) kolejnych punktów świetlnych z podzbioru punktów świetlnych matrycy (6) wybranego w etapie a) przy różnych poziomach jasności poczynając od jasności początkowej określonej w etapie b), rejestracji przez system komputerowy (7) za pośrednictwem urządzenia wejściowego (4) reakcji pacjenta wskazującej czy punkt wyświetlany jest przez niego widziany, oraz określenia przez system komputerowy (7) poziomu czułości siatkówki oka pacjenta w danym punkcie, w oparciu o zarejestrowane reakcje pacjenta, d) określenia przez system komputerowy (7) mapy czułości siatkówki oka pacjenta.

(10 zastrzeżeń)

A1 (21) **387934** (22) 2009 05 04(51) **A61B 17/80** (2006.01)**A61B 17/68** (2006.01)**A61B 17/58** (2006.01)**A61B 17/56** (2006.01)

(71) POLITECHNIKA ŚLĄSKA, Gliwice

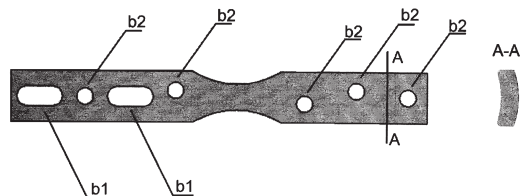
(72) MARCINIAK JAN; CIEPLAK JERZY; KACZMAREK MARCIN

(54) **Płytko kompresyjna do zespalania kości długich**

(57) Płytko kompresyjna do zespalania kości długich (a), o geometrii dostosowanej do krzywizny anatomicznej kości (A-A), charakteryzuje tym, że posiada otwory adaptacyjno - przesuwno - kompresyjne (b1), umożliwiające realizowanie zespolenia kompresyjnego oraz otwory gwintowane (b2) do mocowania płytki wkrętami kostnymi do trzonu kości, jak również umożliwiające zablokowanie wkrętów kostnych w płytce. Płytko posiada otwory gwintowane (b2), które nie są ustawione w jednej płaszczyźnie, zapewniając działanie antyrotacyjne. Płytko kompresyjna zapewnia stabilne mocowanie jednego odcinka oraz możliwość uzyskania stabilnego zespolenia poprzez zablokowanie kompresji drugiego odcinka, realizowanego poprzez wprowadzenie w otwory gwintowane (b2) wkrętów

kostnych z dwoma różnymi gwintami. Płytkę nie wymaga jednoczasowego wprowadzania wkrętów w oba odcinki, co daje możliwość wprowadzenia i blokowania najpierw jednego z odcinków, a następnie kompresji i zablokowania drugiego odcinka. Ponadto płytka kompresyjna posiada przewężenie w części środkowej (c), umieszczane nad szczeliną złamania w celu zmniejszenia sztywności giętej płytki.

(1 zastrzeżenie)



A1 (21) **387966** (22) 2009 05 06

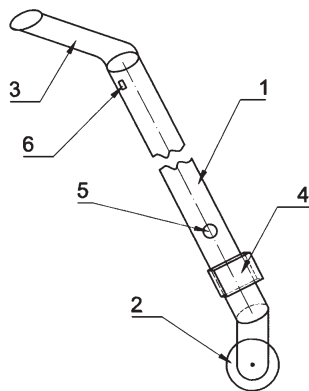
(51) **A61H 3/06** (2006.01)
A61F 9/08 (2006.01)
A45B 3/00 (2006.01)
G01S 15/02 (2006.01)

(71) KOŃCZAREK JERZY, Zgierz
 (72) KOŃCZAREK JERZY

(54) **Laska dla niewidomych z dźwiękowym sygnalizatorem zbliżeniowym**

(57) Laska dla niewidomych z dźwiękowym sygnalizatorem zbliżeniowym posiada czujnik ultradźwiękowy (5) połączony z układem sterowniczym (4) wyposażonym w sygnalizator dźwiękowy. Laska sygnalizuje osobie posługującej się nią zbliżanie się do przeszkody a także odległość od niej przez emitowanie początkowo przerywanych, a później ciągłych dźwięków.

(3 zastrzeżenia)



A1 (21) **387984** (22) 2009 05 07

(51) **A61K 38/08** (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
A61P 25/04 (2006.01)

(71) INSTYTUT MEDYCyny DOŚWIADCZALNEJ I KLINICZNEJ IM. MIROSŁAWA MOSSAKOWSKIEGO PAN, Warszawa
 (72) LIPKOWSKI ANDRZEJ W.; JAROSZ JERZY

(54) **Nowe kompozycje substancji leczniczych do leczenia bólów przewlekłych**

(57) Ujawniono zastosowanie mieszanin analgetyków opioidowych ze związkami blokującymi receptory kanałów wapniowych typu N układu nerwowego. Dzięki synergicznemu oddziaływaniu opioidu ze związkami blokującymi kanały wapniowe uzyskuje się zwiększoną aktywność przeciwbólową z możliwością dłuższego efektywnego stosowania na skutek obniżonych efektów wywołania tolerancji lekowej. Mieszaniny mogą znaleźć zastosowanie w leczeniu bólów przewlekłych powodowanych przez reumatyzm,

dnę, stany neurodegeneracyjne, pooperacyjne lub powypadkowe lub wywołane przez nowotwory.

(5 zastrzeżeń)

A1 (21) **387978** (22) 2009 05 07

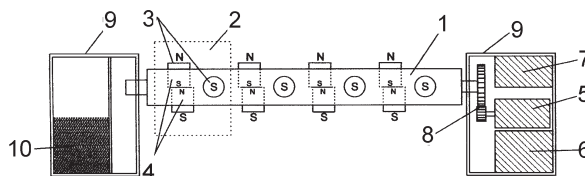
(51) **A61N 2/12** (2006.01)
A61N 2/08 (2006.01)
A61N 2/06 (2006.01)

(71) DZILIŃSKI KAZIMIERZ, Częstochowa;
 DZILIŃSKI JAROSŁAW, Częstochowa
 (72) DZILIŃSKI KAZIMIERZ; DZILIŃSKI JAROSŁAW

(54) **Urządzenie do terapii medycznej polem magnetycznym**

(57) Przedmiotem wynalazku jest urządzenie do terapii medycznej zmiennym polem magnetycznym, wytwarzanym przez wirujący układ magnesów stałych o odpowiedniej konfiguracji biegunów magnetycznych. Magnesy osadzone są na niemagnetycznym walcu (1), wprawianym w ruch obrotowy silnikiem elektrycznym z możliwością regulacji częstotliwości obrotów. Układ magnesów składa się z wielokrotności podstawowej komórki (2), utworzonej z dwóch wzajemnie prostopadłych elementów (3), z których każdy składa się z dwóch połączonych ze sobą magnesów (4). Osie każdego z dwóch magnesów, tworzących element (4), przesunięte są względem siebie wzdłuż osi walca na odległość, która po zetknięciu magnesów biegunami różnoimiennymi pozwala na ich unieruchomienie w otworach walca. Wałek z magnesami osadzony jest na dwóch prostopadłościennych podstawach (9) w takim miejscu na przekątnych największych powierzchni bocznych podstaw, że odległość walca z magnesami od podłoża, na którym stoją prostopadłościennie podstawy, będzie się zmieniać w zależności od tego, który z czterech mniejszych boków podstawy będzie się stykać z podłożem.

(4 zastrzeżenia)



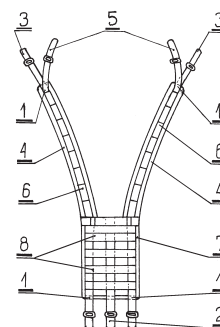
A1 (21) **388320** (22) 2009 04 30

(51) **A62B 35/00** (2006.01)
A41F 3/06 (2006.01)
A45F 3/14 (2006.01)
B64D 17/30 (2006.01)
B64D 25/00 (2006.01)

(71) MICHALIK RENATA MIWO MILITARY, Lubliniec
 (72) MICHALIK RENATA

(54) **Szelki mocujące oporządzenie**

(57) Przedmiotem wynalazku są szelki mocujące oporządzenie przeznaczone zwłaszcza dla służb specjalnych. Wielopunktowy system przypinania posiada co najmniej sześć punktów mocujących (1), przy czym tył kamizelki w swojej dolnej, środkowej



części posiada co najmniej jeden punkt przypięcia (2) oraz z każdego boku szelek znajdują się boczne punkty przypięcia, z których jeden stanowi przedłużenie (3) przedniej części naramiennego pasa (4) zaś drugi (5) jest usytuowany ukośnie. Nadto pasy naramienne (4) posiadają usytuowane poziomo lub/i pionowo taśmy (6) tworzące taśmy montażowe a dwuczęściowy przód (7) posiada usytuowane poziomo lub/i pionowo taśmy (8) tworzące taśmy montażowe.

(1 zastrzeżenie)

A1 (21) **387943** (22) 2009 05 04

(51) *A62D 1/00* (2006.01)

(71) INSTYTUT CIĘŻKIEJ SYNTEZY ORGANICZNEJ
BLACHOWNIA, Kędzierzyn-Koźle; TENSIS
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ,
Brzeg Dolny

(72) DRAĞ DANUTA; MALICKI ARTUR;
JAKUBOWSKI PATRYK; MAGRYŚ PIOTR;
TWARDOCHLEB BOŻENA;
KOENIG KORNELIA; WASILEWSKI JERZY;
FISZER RENATA

(54) Sposób wytwarzania środka gaśniczego

(57) Sposób wytwarzania środka gaśniczego polega na tym, że 1-2 części wagowych kwasu benzoesowego lub benzoesu sodu miesza się z wodą w temperaturze 25-40°C, dodaje się 18-20 części wagowych mocznika, a następnie 7-10 części wagowych mieszaniny składającej się z soli sodowych sulfonowanych alfa-olefin alkoholi tłuszczowych frakcji $C_{12}-C_{16}$, soli sodowych siarczanowanych frakcji alkoholi $C_{12}-C_{15}$ oksyetylenowanych trzema molami tlenu etylenu i soli sodowej siarczanowanego i sulfonowanego nonylofenolu, oksyetylenowanego sześcioma molami tlenu etylenu, całość miesza się, po czym wprowadza się 1,1-1,5 części wagowych nasyconego alkoholu tłuszczowego frakcji $C_{12}-C_{14}$, dodaje się 15-17 części wagowych eteru butylowego glikolu etylenowego, 7-9 części wagowych glikolu etylenowego i miesza się przez kilka godzin w temperaturze 25-40°C do uzyskania jednorodnej mieszaniny, po czym dodaje się 0,08-0,12 części wagowych inhibitora, przy czym woda stanowi uzupełnienie do 100 części wagowych.

(4 zastrzeżenia)

A1 (21) **387944** (22) 2009 05 04

(51) *A62D 1/00* (2006.01)

(71) INSTYTUT CIĘŻKIEJ SYNTEZY ORGANICZNEJ
BLACHOWNIA, Kędzierzyn-Koźle; TENSIS
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ,
Brzeg Dolny

(72) DRAĞ DANUTA; MALICKI ARTUR;
JAKUBOWSKI PATRYK; MAGRYŚ PIOTR;
TWARDOCHLEB BOŻENA;
KOENIG KORNELIA; WASILEWSKI JERZY;
FISZER RENATA

(54) Środek gaśniczy

(57) Środek gaśniczy zawiera: 7-10 części wagowych mieszaniny składającej się z soli sodowych sulfonowanych alfa-olefin alkoholi tłuszczowych frakcji $C_{12}-C_{16}$, soli sodowych siarczanowanych alkoholi frakcji $C_{12}-C_{15}$ oksyetylowanych trzema molami tlenu etylenu i soli sodowej siarczanowanego i sulfonowanego nonylofenolu, oksyetylowanego sześcioma molami tlenu etylenu, 15-17 części wagowych eteru butylowego glikolu etylenowego, 3-7 części wagowych glikolu etylenowego, 18-20 części wagowych mocznika, 1,1-1,5 części wagowych nasyconego alkoholu tłuszczowego frakcji $C_{12}-C_{14}$, 1-2 części wagowych kwasu benzoowego lub benzoianu sodu, 0,08 - 0,12 części wagowych inhibitora, wodę do 100 części wagowych.

(4 zastrzeżenia)

DZIAŁ B

RÓŻNE PROCESY PRZEMYSŁOWE; TRANSPORT

A1 (21) 387949 (22) 2009 05 04

(51) *B01D 53/92* (2006.01)

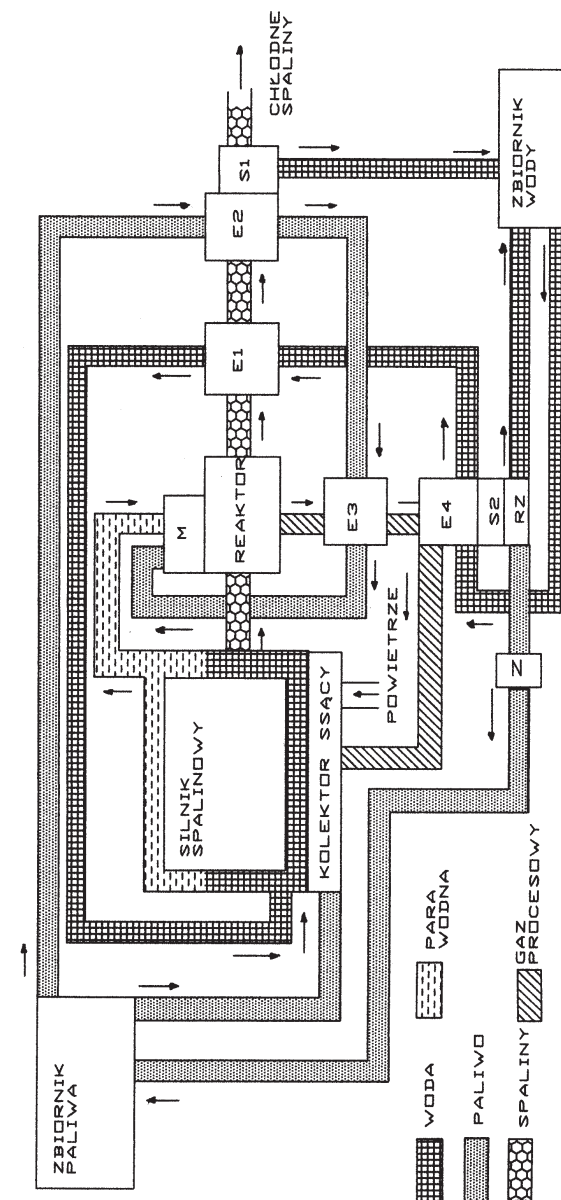
(71) PIETRZAK ANDRZEJ, Płock

(72) PIETRZAK ANDRZEJ

(54) Instalacja uwodornienia paliwa silnikowego

(57) Instalacja uwodornienia paliwa silnikowego charakteryzuje się tym, że spaliny silnikowe, opuszczające silnik, ogrzewają reaktor katalityczny, w którym zachodzi uwodornienie paliwa silnikowego i konwersja tlenu węgla do dwutlenku węgla, a następnie w wymiennikach ciepła (E1, E2) podgrzewają wodę i paliwo tak, że wydane są one do atmosfery zupełnie schłodzone.

(4 zastrzeżenia)



A1 (21) **387926** (22) 2009 04 30

(51) *B01L 3/02* (2006.01)

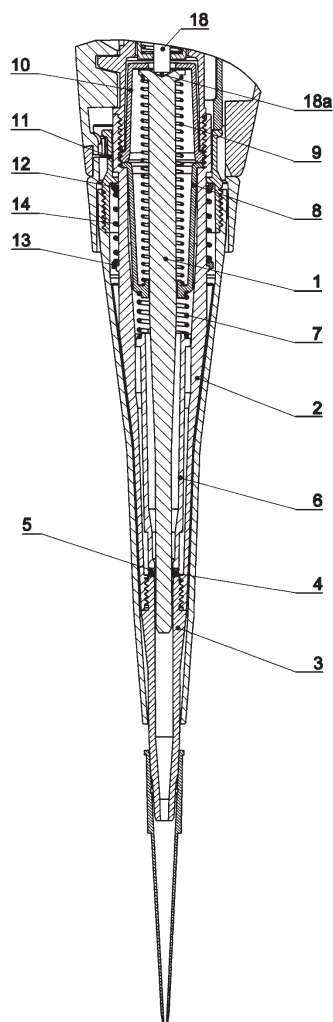
(71) PZ HTL SPÓŁKA AKCYJNA, Warszawa

(72) STRZELCZYK TOMASZ

(54) **Zespół trzonu do zamontowania w piecyce mechanicznej lub elektronicznej**

(57) Przedmiotem wynalazku jest zespół trzonu do zamontowania w piecyce mechanicznej lub elektronicznej, który zawiera dwuczęściowy korpus, składający się z trzonu (3) i obsady (2), nurnik (1), współpracujący poprzez środki sprzęgające z trzpieniem pipetowania (18) mechanizmu pobierająco-wydającego pipety, umieszczonego w jej rękojeści oraz środki uszczelniające nurnik (1) w zespole trzonu. Trzon (3) w części dolnej jest ukształtowany odpowiednio do przyjmowania wymiennej końcówki pipety i jest w części górnej połączony rozłącznie z obsadą (2). W obsadzie (2) jest umieszczona, ułożyskowana w niej suwlinie, tulejka dociskowa (6), która poprzez osadzony w obsadzie (2) podzespół dociskowy jest dociskana do środków uszczelniających, umieszczonych pomiędzy tulejką dociskową (6), a trzonem (3). Nurnik (1) jest ułożyskowany suwlinie w tulejce dociskowej (6) i w podzespole dociskowym dla zapewnienia, szczelności nurnika (1) w trzonie (3) w TRYBACH PIPE-TOWANIA, NASTAWCZYM czy KALIBRACJI pipety z jednoczesnym umożliwieniem samoistnego wysuwania środków uszczelniających poza powierzchnię oporową obsady (2) w TRYBIE SERWISU pipety.

(14 zastrzeżeń)



Data wprowadzenia zmiany zastrzeżeń: 2010 05 20

A1 (21) **387905** (22) 2009 04 28

(51) **B09B 1/00** (2006.01)

A62C 3/00 (2006.01)

(71) MAX EKO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Poznań

(72) HALAT ZBIGNIEW

(54) **Sposób przeciwdziałania pyleniu, samozagrzewaniu się i pożarom zwałowisk materiałów i odpadów**

(57) Sposób polega na nanoszeniu na zwałowisko materiałów i odpadów warstwy ochronnej o grubości nie mniejszej niż 10 mm z mieszaniny składającej się z urobku skalnego z głębokich wierceń poszukiwawczych i/lub rozpoznawczych i/lub eksploatacyjnych w ilości 10-100 części wagowych, 0-90 części wagowych frakcji ilowej z odilania urobku skalnego z głębokich wierceń poszukiwawczych i/lub rozpoznawczych i/lub eksploatacyjnych, 0-30 części wagowych bentonitu i/lub gliny i/lub ilów, 0-30 części wagowych spoiw organicznych i/lub nieorganicznych, 0-8 części wagowych środków upłynniających używanych do betonów i/lub wprowadzaniu tej mieszaniny w strukturę międzyziarnową zwałowiska.

(3 zastrzeżenia)

A1 (21) **387920** (22) 2009 04 30

(51) **B27N 1/00** (2006.01)

B27N 3/00 (2006.01)

(71) SZKOŁA GŁÓWNA GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO W WARSZAWIE, Warszawa

(72) GRZEŚKIEWICZ MAREK; MROZIK MATEUSZ

(54) **Sposób wytwarzania oklein z jasnego drewna**

(57) Sposób wytwarzania oklein z jasnego drewna polegający na suszeniu oklein, klimatyzacji, prasowaniu i formatyzowaniu charakteryzuje się tym, że okleiny sformatyzowane poddaje się obróbce wysokotemperaturowej poprzez intensywne nagrzewanie w atmosferze powietrza lub pary przegrzanej o temperaturze 105-130°C przez okres 3-5 godzin, a następnie okleiny poddaje się spowolnionemu ogrzewaniu, dosuszaniu w atmosferze pary przegrzanej do temperatury procesu modyfikacji 160-200°C, przy gradientie temperatury 8-12°C/godzinę. Po spowolnionym ogrzaniu okleiny poddaje się procesowi modyfikacji w stałej temperaturze pary przegrzanej przez okres 1,5-3,0 godzin, po czym okleiny schładza się przy pomocy pary wodnej do temperatury poniżej 100°C przez okres 1,5-2,5 godziny, a następnie prowadzi się dalsze schładzanie i klimatyzowanie oklein do osiągnięcia wilgotności równoważnej wyrobu końcowego poniżej 6%.

(1 zastrzeżenie)

A1 (21) **387969** (22) 2009 05 06

(51) **B32B 11/00** (2006.01)

E04D 5/10 (2006.01)

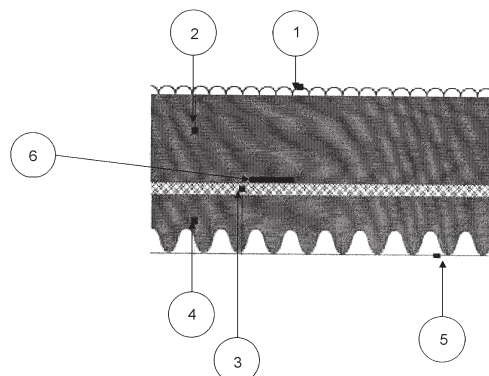
D06N 5/00 (2006.01)

(71) ICOPAL SPÓŁKA AKCYJNA, Zduńska Wola

(72) MARCZEWSKI PAWEŁ; GALEWSKI PIOTR; OCHOCKI TOMASZ

(54) **Papa i sposób wytwarzania papy**

(57) Przedmiotem wynalazku jest papa i sposób wytwarzania papy mającej zastosowanie w budownictwie. Papa na bazie asfaltu, zawierająca wkładkę nośną, na której zewnętrznych powierzchniach nałożono materiały antyadhezyjne ma na wkładce nośnej (3) tagi RFID (6). Sposób wytwarzania papy charakteryzuje się tym,



że aplikacja tagów RFID odbywa się na linii produkcyjnej pap asfaltowych z wykorzystaniem odpowiednio przygotowanej etykiarki. Tag RFID jest nanoszony na wkładkę nośną, która przesuwa się z prędkością od 0 do 70 m/min., po czym następuje nałożenie warstwy asfaltu o temperaturze od 140 do 220°C.

(3 zastrzeżenia)

A1 (21) **387968** (22) 2009 05 06

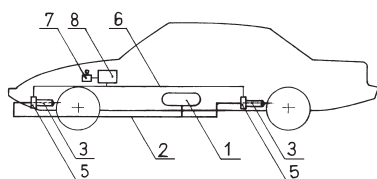
(51) **B60B 39/02** (2006.01)
B60T 8/1761 (2006.01)
B60T 8/56 (2006.01)

(71) BIERNACKI MARCIN AIRTECH, Warszawa
 (72) BIERNACKI MARCIN

(54) **Sposób i układ do skracania drogi hamowania samochodów, zwłaszcza samochodów osobowych**

(57) Sposób polega na nanoszeniu substancji lepkiej na bieżniki opon w czasie awaryjnego hamowania, celem zwiększenia przyczepności kół do podłoża. Substancja ta z czasem wysycha i odpada, przywracając oponie normalne cechy jezdne. Najkorzystniej jest nanosić substancję lepką przez natryskiwanie dyszami. Układ zawiera zbiornik (1) na substancję lepką, połączony przewodami (2) z zespołem dysz (3), z których każda jest usytuowana przy kole samochodu i ma zawór sterujący (5). Zawory (5) pobierają impuls, sterujący elektroprowadzami (6), od urządzenia inicjującego w postaci miernika przyspieszeń (7), za pośrednictwem sterownika (8), który ustala m.in. czas natryskiwania. W alternatywnych rozwiązaniach zawory pobierają impuls sterujący od układu hamulcowego albo systemu ABS.

(7 zastrzeżeń)

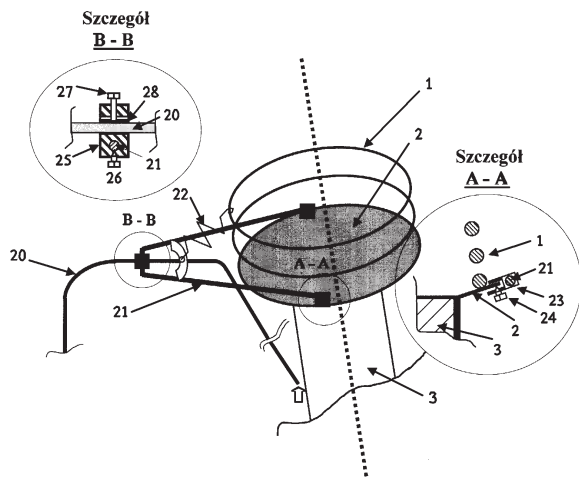


A1 (21) **387915** (22) 2009 04 29

(51) **B60C 23/00** (2006.01)
 (71) POLITECHNIKA RADOMSKA
 IM. KAZIMIERZA PUŁASKIEGO, Radom
 (72) SETA ZBIGNIEW

(54) **Uchwyt do mocowania przewodu pneumatycznego doprowadzającego powietrze do skrętnego koła pneumatycznego podwozia mobilnego**

(57) Uchwyt do mocowania przewodu pneumatycznego doprowadzającego powietrze do skrętnego koła pneumatycznego podwozia mobilnego charakteryzuje się tym, że zawiera zawieszono



na sprężynie (22) zaopatrzone w obejmę (25) wygięte w środkowej części ramię (21) z końcówkami zamocowanymi w kabłąkach (23), przy czym w obejmie (25) umieszczony jest mocowany przewód pneumatyczny (20) unieruchomiony poprzez wycinek metalowego pierścienia (28) śrubą (27) oraz środkowa część ramienia (21) zaciśnięta śrubą z zakończeniem stożkowym (26), zaś kabłąki (23) z osadzonymi w nich końcówkami ramienia (21) są przymocowane do podstawy (2) sprężyny (1) kolumny zawieszenia (3) poprzez śruby z zakończeniem stożkowym (24), natomiast sprężyna (22) jest zaczepiona do górnej części sprężyny (1) kolumny zawieszenia (3).

(1 zastrzeżenie)

A1 (21) **387916** (22) 2009 04 29

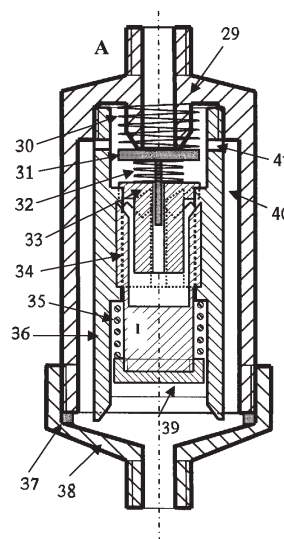
(51) **B60C 23/00** (2006.01)
B60S 5/04 (2006.01)
F16K 15/20 (2006.01)

(71) POLITECHNIKA RADOMSKA
 IM. KAZIMIERZA PUŁASKIEGO, Radom
 (72) SETA ZBIGNIEW

(54) **Zawór sterujący do zasilania powietrzem skrętnego koła pneumatycznego podwozia mobilnego**

(57) Zawór sterujący do zasilania powietrzem skrętnego koła pneumatycznego podwozia mobilnego charakteryzuje się tym, że w korpusie (29), zamkniętym pokrywą (38) z gwintem zewnętrznym uszczelnionym uszczelką gumową (37), zawiera tłok (39), sprężony przez pierwszą sprężynę (35) z trzpieniem (34), z którym styka się element obrotowy (33), a z nim z kolei druga sprężyna (32), która jest dociśnięta do przylgni (31), z którą sprężona jest trzecia sprężyna (30), nasadzona na wewnętrzny króciec przepływu powietrza, zaś zespół, złożony z tłoka (39), pierwszej sprężyny (35), trzpienia (34), elementu obrotowego (33), drugiej sprężyny (32), przylgni (31) i trzeciej sprężyny (30), umieszczony jest w tulei (36), osadzonej z jednej strony w korpusie (29) i zaopatrzonej od strony osadzenia w otwory wlotowe powietrza (41).

(1 zastrzeżenie)



A1 (21) **387914** (22) 2009 04 29

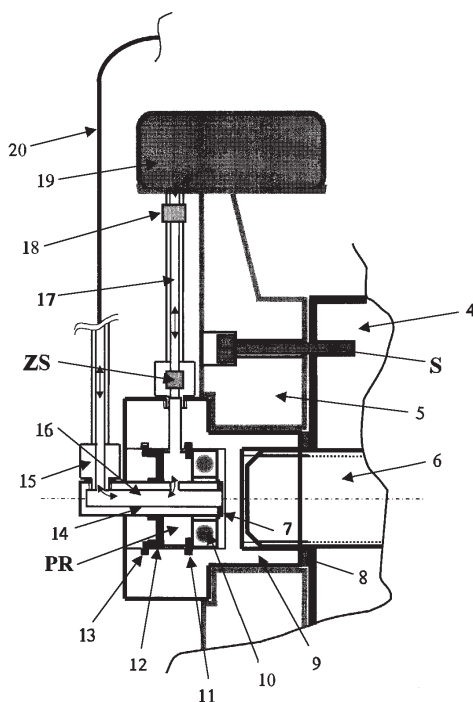
(51) **B60C 23/10** (2006.01)
 (71) POLITECHNIKA RADOMSKA
 IM. KAZIMIERZA PUŁASKIEGO, Radom
 (72) SETA ZBIGNIEW

(54) **Urządzenie do zasilania powietrzem skrętnego koła pneumatycznego podwozia mobilnego**

(57) Urządzenie do zasilania powietrzem skrętnego koła pneumatycznego podwozia mobilnego charakteryzuje się tym, że zawiera

rozdzielacz pneumatyczny (9), osadzony na śrubie piasty koła (6), w otworze obręczy (5), poprzez podkładkę sprężynującą (8), przy czym w rozdzielaczu pneumatycznym (9) umieszczony jest obrotowy wałek (14), osadzony w łożysku (10) i uszczelniony pierścieniem Simera (12), tenże obrotowy wałek (14), poprzez umieszczony w nim otwór (16) oraz przyłączkę (15), połączony jest z przewodem pneumatycznym głównym (20), zaś wałek (14), łożysko (10) i pierścień (12) zabezpieczone są przed wysunięciem poprzez pierścienie metalowe (7, 11, 13), natomiast przestrzeń robocza (PR), pomiędzy łożyskiem (10) a pierścieniem uszczelniającym (12), jest połączona poprzez zawór sterujący (ZS) elastycznym przewodem ciśnieniowym (17) z zaworem opony (18) skrotnego koła pneumatycznego podwozia mobilnego.

(1 zastrzeżenie)



A1 (21) 387906 (22) 2009 04 29

(51) B60P 3/40 (2006.01)

B62D 63/06 (2006.01)

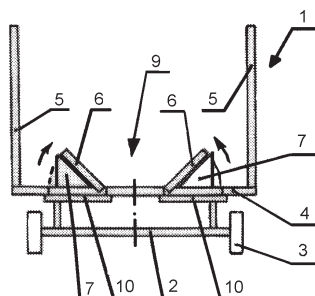
B62D 53/06 (2006.01)

(71) EPO-TRANS LOGISTIC SPÓŁKA AKCYJNA, Tychy

(72) OZIMEK PIOTR

(54) Przyczepa lub naczepa transportowa

(57) Przyczepa lub naczepa transportowa (1) wyposażona jest w ramę (2) z zestawami kołowymi (3) oraz z podłogą (4). W obszarze podłogi (4) przyczepa (1) posiada co najmniej jedną parę uchylnych sekcji (6), o osiach obrotu równoległych względem siebie, przy czym para uchylnych sekcji (6) współpracuje z podpórkami podtrzymującymi (7), które z jednej strony podpierają uchylne sekcje (6) podłogi (4), zaś z drugiej strony wspierają się o ramę (2) i/lub elementy wzmacniające ramy (2), i/lub podłogę (4) przyczepy (1).



Sekcje (6) podłogi (4), uchylne w górę, w ustalonej pozycji wychylonej tworzą nieckę transportową (9), w której umieszcza się transportowane przedmioty o przekroju kołowym.

(10 zastrzeżeń)

A1 (21) 387928 (22) 2009 05 04

(51) B60Q 1/34 (2006.01)

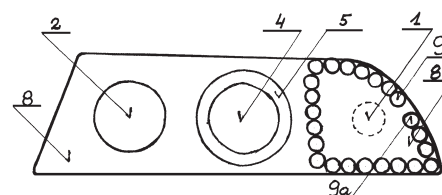
(71) BUSS KRZYSZTOF, Łódź

(72) BUSS KRZYSZTOF

(54) Sposób sygnalizacji manewru i kierunku zawracania pojazdu samochodowego oraz lampa kierunkowskazu pojazdu samochodowego

(57) Sposób sygnalizacji manewru i kierunku zawracania pojazdu samochodowego polega na dodatkowym sygnalizowaniu migającymi pulsacyjnie diodami, usytuowanymi jedne obok drugich, wzdłuż linii krzywej, korzystnie zbliżonej do okręgu, odpowiednio kolejno włączanych na początku zbioru i kolejno wyłączanych na końcu zbioru, wskazujących dokładnie kierunek manewru skrętu, poprzez okrężny ruch migających pulsacyjnie kolejno włączanych diod. Lampa kierunkowskazu pojazdu samochodowego zawiera zbiór diod (9.....9a), rozmieszczonych wewnątrz obudowy lampy i ułożonych wokół światła kierunkowskazu (1) wzdłuż linii krzywej, korzystnie zbliżonej do okręgu. Diody (9.....9a), migające pulsacyjnie, włączane kolejno na początku zbioru i wyłączane kolejno na końcu tego zbioru, wskazują dokładnie kierunek skrętu pojazdu samochodowego i kierunek manewru zawracania.

(4 zastrzeżenia)



A1 (21) 387918 (22) 2009 04 30

(51) B65G 47/22 (2006.01)

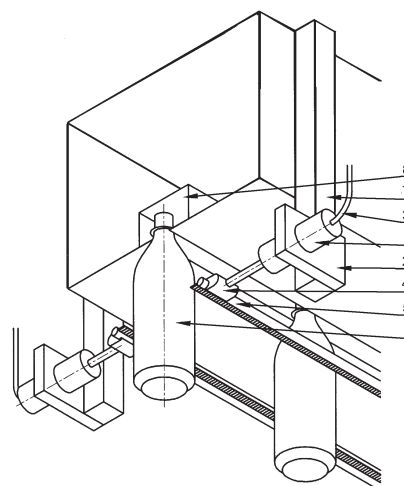
(71) CZECHOWSKI WOJCIECH, Wrocław;

ŁASZCZYCA MIROŚŁAW, Dąbrowa Górnicza

(72) CZECHOWSKI WOJCIECH; ŁASZCZYCA MIROŚŁAW

(54) Urządzenie do bezstopniowego pozycjonowania prowadnic pustych butelek PET na pneumatycznej linii transportowej

(57) Przedmiotem wynalazku jest urządzenie do bezstopniowego pozycjonowania prowadnic pustych butelek PET na pneumatycznej linii transportowej, gdzie pozycjonowane prowadnice



utrzymują butelki PET podczas transportu we właściwej pozycji, a pozycjonowanie umożliwia przystosowanie linii do transportu butelek różnej wielkości. Bezstopniowe pozycjonowanie prowadnic (5) zrealizowane jest z zastosowaniem siłowników (1) jednostronnego działania ze sprężyną naciskową o zminimalizowanych oporach tarcia, umożliwiających ustalenie pozycji wysunięcia tłoczyska proporcjonalne do ciśnienia medium sterującego.

(1 zastrzeżenie)

DZIAŁ C

CHEMIA I METALURGIA

A1 (21) **387892** (22) 2009 04 27

(51) **C01B 25/41** (2006.01)

C01B 25/38 (2006.01)

(71) POLITECHNIKA KRAKOWSKA

IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI, Kraków

(72) KOWALSKI ZYGMUNT;

PAWŁOWSKA-KOZIŃSKA DANUTA;

KIJKOWSKA REGINA; WZOREK ZBIGNIEW

(54) **Sposób wytwarzania pirofosforanu sodu i trójpolifosforanu sodu**

(57) Sposób wytwarzania pirofosforanu sodu i trójpolifosforanu sodu, polega na tym, że wyjściowy roztwór ortofosforanów o stosunku molowym Na/P od 1,4 do 2, a korzystnie 1,6 do 1,8 i stężeniu korzystnie 20-22% (m/m) P₂O₅, poddaje się odparowaniu do stężenia korzystnie 28% (m/m) P₂O₅, najlepiej w temperaturze podwyższonej, korzystnie 80-90°C lub poddaje się schładzaniu do temperatury niższej od temperatury otoczenia, korzystnie co najmniej o 10°C, lecz nie niższej niż minus 5°C, po czym oddziela pierwszego rodzaju kryształy uwodnionych ortofosforanów dwusodowych, oddzielone kryształy gromadzi do wykorzystania w kolejnych etapach procesu, zaś pierwszy przesącz poddaje się drugiemu odparowaniu, do uzyskania stężenia nie mniej niż 33% (m/m) P₂O₅, korzystnie 35-36% (m/m) P₂O₅, schładza do temperatury otoczenia i oddziela drugiego rodzaju kryształy uwodnionej soli podwójnej, które gromadzi do wykorzystania w kolejnych etapach procesu, a końcowy przesącz, zawierający pozostałe fosforany zawraca do początkowego etapu procesu.

(8 zastrzeżeń)

A1 (21) **387887** (22) 2009 04 27

(51) **C02F 3/32** (2006.01)

(71) INSTYTUT TECHNOLOGICZNO-PRZYRODNICZY,
Falenty

(72) SOROKO MAREK

(54) **Sposób oczyszczania ścieków organicznych, zwłaszcza ścieków z przetwórstwa owocowo-warzywnego**

(57) Proces oczyszczania ścieków z przetwórstwa owocowo-warzywnego prowadzi się na złożu hydrofitowym uformowanym z warstwy piasku o miąższości co najmniej 0,9m i o granulacji piasku wyrażonej w d₁₀ od 0,2 mm do 0,3 mm. Złoże zasiedla się trzciną i w początkowym okresie wzrostu roślin zasila się je najpierw wodą czystą z dodatkiem azotu N, a po przyjęciu się roślin w okresie do około roku od rozpoczęcia pracy złoża kieruje się na nie stopniowo ilości ścieków rozcieńczonych, a po tym okresie

na złoża kieruje się ścieki nierozcieńczone, zanieczyszczone substancją organiczną, której stężenie wyrażone w BZT₅ może dochodzić do około 8000 g O₂ • m⁻³ i wyrażone w ChZT do 15000 g O₂ • m⁻³, przy obciążeniu złoża substancją organiczną wyrażoną w BZT₅ do około 90 g O₂ • m⁻² • d⁻¹ i w ChZT do około 130 g O₂ • m⁻² • d⁻¹. W okresach zimowych przy temperaturach odpływów ze złoża poniżej 5°C stosuje się zmniejszone obciążenia złoża substancją organiczną ścieków. Wzbogacanie ścieków azotem trwa do osiągnięcia przez trzciny wieku około dwóch lat.

(2 zastrzeżenia)

A1 (21) **387904** (22) 2009 04 28

(51) **C02F 11/04** (2006.01)

B09B 3/00 (2006.01)

(71) ZBIERZCHOWSKI MAREK, Piaseczno;

ŁUKASZEK OLA, Kolonia Pozezdrze;

ZBIERZCHOWSKI MICHAŁ, Warszawa;

BARTKIEWICZ KAROL, Kolonia Pozezdrze

(72) ZBIERZCHOWSKI MAREK; ŁUKASZEK OLA;

ZBIERZCHOWSKI MICHAŁ; BARTKIEWICZ KAROL

(54) **Bioelektrownia wytwarzająca energię elektryczną oraz substytut nawozu organicznego zawierający siarkę i azot uzyskane w całości z produktów jednostopniowej fermentacji beztlenowej surowców pochodzenia roślinnego i zwierzęcego i w całości wykorzystująca własną energię cieplną na potrzeby wytwarzania nawozu**

(57) Bioelektrownia, wytwarzająca biogaz lub czysty metan, energię elektryczną, energię cieplną i granulowany substytut nawozu organicznego, w tym nawozy kierunkowo uszlachetnione, w zamkniętym systemie wykorzystania wody, w tym wód opadowych, z biomasy pochodzenia roślinnego i zwierzęcego w procesie jednoetapowej fermentacji, charakteryzuje się tym, że odpowiednio recepturowo przygotowane substraty, gwarantujące najbardziej korzystne warunki do przeprowadzenia procesu fermentacji (temperatura, stopień oraz forma rozdrobnienia, uwodnienie, właściwy odczyn pH i lepkość) i zachowanie w osadzie pofermentacyjnym wystarczającej ilości materiału organicznego niezbędnego do otrzymania finalnie granulowanego substytutu nawozu organicznego, poddaje się fermentacji w formule jednoetapowej.

(11 zastrzeżeń)

A3 (21) **387957** (22) 2009 05 05

(51) **C07C 67/08** (2006.01)

(61) 386691

(71) HEROPOLITAŃSKI RYSZARD, Warszawa;

GRZYWA-NIKSIŃSKA IRENA, Warszawa;

MACHAŁOWSKA MAŁGORZATA, Warszawa

(72) HEROPOLITAŃSKI RYSZARD;

GRZYWA-NIKSIŃSKA IRENA;

MACHAŁOWSKA MAŁGORZATA

(54) **Sposób wykorzystania odpadowych kwasów karboksylowych i tłuszczowych oraz odpadowych alkoholi do produkcji estrów, jak również sposób wykorzystania odpadów powstających przy wstępnym oczyszczaniu odpadowych kwasów i alkoholi**

(57) Sposób wykorzystania mieszaniny odpadowych kwasów karboksylowych i tłuszczowych oraz odpadowych alkoholi będących głównie produktami ubocznymi przy produkcji kaprolaktamu oraz biopaliw, do produkcji estrów na zasadzie bezpośredniej estryfikacji przy równoczesnym odparowywaniu wody jako azeotrop z nadmiarem użytych alkoholi, przy zastosowaniu temperatury wzrastającej, charakteryzuje się tym, że proces estryfikacji prowadzi się według metody w opisie patentowym P386691, jednakże zamiast kwasu siarkowego stosuje się znane, stałe katalizatory kwaśne, jak

na przykład silnie kwaśne kationity o strukturze makroporowatej lub żelowej, a użyte do estyfikacji odpadowe kwasy i alkohole oczyszcza się wcześniej od wielkocząsteczkowych substancji smo-listych oraz kationów, które blokują centra aktywne katalizatorów.

(7 zastrzeżeń)

A1 (21) **387982** (22) 2009 05 07

(51) **C07C 211/62** (2006.01)
C07K 14/76 (2006.01)

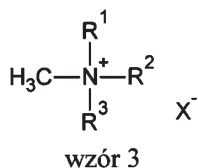
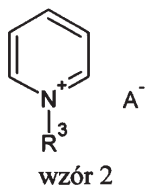
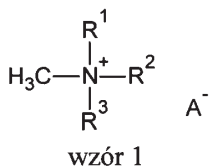
(71) POLITECHNIKA POZNAŃSKA, Poznań

(72) PERNAK JULIUSZ; PACZESNA NINA;
GULEWICZ KRZYSZTOF

(54) **Czwartorzędowe sole amoniowe z anionem białkowym pochodzenia roślinnego oraz sposób ich wytwarzania**

(57) Przedmiotem wynalazku są czwartorzędowe sole amoniowe z anionem białkowym pochodzenia roślinnego oraz sposób ich wytwarzania, które mają zastosowanie jako dodatek do tworzyw sztucznych. Ujawniono czwartorzędowe sole amoniowe z anionem białkowym pochodzenia roślinnego, o wzorze ogólnym 1 lub 2, w którym R^1 oznacza grupę metylową lub grupę polioksyetylenową, R^2 oznacza grupę metylową lub grupę decylową lub grupę polioksyetylenową lub grupę benzylową, R^3 oznacza grupę alkilową zawierającą od 8 do 18 atomów węgla, A oznacza anion białkowy. W jednym z rozwiązań sposób ich wytwarzania polega na tym, że halogenki amoniowe o wzorze ogólnym 3, w którym X oznacza chlor lub brom lub jod, R^1 oznacza grupę metylową lub grupę polioksyetylenową, R^2 oznacza grupę metylową lub grupę polioksyetylenową, R^3 oznacza grupę alkilową zawierającą od 12 do 14 atomów węgla, poddaje się reakcji z białkiem pochodzącym z nasion łubinu w stosunku ilościowym 1:1, w temperaturze od 288 do 328 K, korzystnie w 298 K, w wodnym roztworze wodorotlenku sodu lub potasu, następnie odparowuje się wodę pod obniżonym ciśnieniem, po czym dodaje się metanolu, następnie oddziela się osad przez odsączenie, z przesączu odparowuje się metanol, a produkt suszy się w warunkach obniżonego ciśnienia.

(3 zastrzeżenia)



Data wprowadzenia zmiany zastrzeżeń: 2010 09 15

A1 (21) **387941** (22) 2009 05 04

(51) **C07D 233/56** (2006.01)
C07D 233/58 (2006.01)

(71) INSTYTUT CIĘŻKIEJ SYNTEZY ORGANICZNEJ
BLACHOWNIA, Kędzierzyn-Koźle

(72) NOWICKI JANUSZ; MOSIO-MOSIEWSKI JAN

(54) **Protonowa ciecz jonowa**

(57) Protonowa ciecz jonowa charakteryzuje się tym, że zawiera jon N-metyloimidazolu w roli kationu oraz jon kwasu metanosulfonowego i jon kwasu *p*-toluenosulfonowego w roli anionów.

(1 zastrzeżenie)

A1 (21) **387942** (22) 2009 05 04

(51) **C08G 8/10** (2006.01)

(71) INSTYTUT CIĘŻKIEJ SYNTEZY ORGANICZNEJ
BLACHOWNIA, Kędzierzyn-Koźle;

LERG SPÓŁKA AKCYJNA, Pustków

(72) KAŁĘDKOWSKI BRONISŁAW; ROKOSZ GRZEGORZ;
NAPIÓRKOWSKI SŁAWOMIR; SZEMIEN MARIUSZ;
BALCEROWIAK WOJCIECH; KACAŁA BOGUSŁAWA;
BIENIEK GRAŻYNA; SKÓRKA TOMASZ

(54) **Sposób otrzymywania żywicy fenolowo-formaldehadowej**

(57) Sposób otrzymywania żywicy fenolowo-formaldehadowej polega na tym, że reakcję fenolu z formaldehydem katalizowaną wodorotlenkami metali alkalicznych lub ich mieszaninami, prowadzi się przy stosunku molowym fenol : formaldehyd : katalizator w zakresie 1 : 0,7 ÷ 0,9 : 0,01 ÷ 0,10, w temperaturze 65-95°C, przy czym czas reakcji z zakresu 1-10 godzin dobiera się tak, aby uzyskać żywicę o czasie żelowania w granicach 20-15 minut.

(3 zastrzeżenia)

A1 (21) **387939** (22) 2009 05 04

(51) **C08J 5/18** (2006.01)
B29D 7/01 (2006.01)
C08L 33/08 (2006.01)

(71) ZACHODNIOPOMORSKI UNIWERSYTET
TECHNOLOGICZNY W SZCZECINIE, Szczecin

(72) CZECH ZBIGNIEW; BUTWIN AGNIESZKA

(54) **Sposób wytwarzania folii rozpuszczalnej w wodzie oraz folia rozpuszczalna w wodzie**

(57) Sposób wytwarzania folii rozpuszczalnej w wodzie według wynalazku polegający na polimeryzacji w obecności inicjatora rodnikowego i sieciowaniu w podwyższonej temperaturze, charakteryzuje się tym, że poddaje się polimeryzacji wolnorodnikowej w rozpuszczalniku organicznym monomer z grupami hydroksylowymi i nienasycony kwas karboksylowy, natomiast odrębnej polimeryzacji wolnorodnikowej w wodzie poddaje się nienasycony kwas karboksylowy z rozpuszczalnym w wodzie plastyfikatorem, następnie tak otrzymane dwa polimery akrylanowe miesza się ze sobą i sieciuje się w obecności związku sieciującego, przy czym stosunek sieciowanych polimerów akrylanowych zawiera się w przedziale od 10/100 części wagowych do 100/10 części wagowych, zaś związek sieciujący dodaje się w ilości 0,01 do 10% wagowych, w odniesieniu do całkowitej masy obu polimerów akrylanowych. Folia według wynalazku stanowiąca produkt reakcji polimeryzacji w obecności inicjatora rodnikowego, a następnie sieciowania w podwyższonej temperaturze, charakteryzuje się tym, że zbudowana jest na bazie poliakrylanów i stanowi produkt reakcji 10 do 100 części wagowych polimeru akrylanowego A, otrzymanego na bazie monomeru z grupami hydroksylowymi i nienasyconego kwasu karboksylowego, z 10 do 100 części wagowych polimeru akrylanowego B, otrzymanego na bazie nienasyconego kwasu karboksylowego i rozpuszczalnego w wodzie plastyfikatora, przy czym reakcja przebiega w obecności związku sieciującego w ilości 0,01 do 10% wagowych, w odniesieniu do całkowitej masy obu polimerów akrylanowych A i B.

(22 zastrzeżenia)

A1 (21) **387930** (22) 2009 05 04(51) **C08L 9/02** (2006.01)
C08L 13/00 (2006.01)
C08K 13/04 (2006.01)(71) POLITECHNIKA ŁÓDZKA, Łódź
(72) PRZYBYSZEWSKA MAGDALENA; ZABORSKI MARIAN(54) **Kompozycja elastomerowa przeznaczona na wyroby gumowe wykazujące pamięć kształtu i podwyższone właściwości mechaniczne**

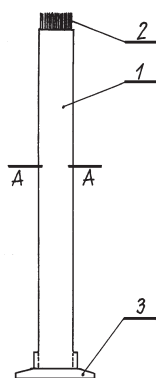
(57) Kompozycja elastomerowa, przeznaczona na wyroby gumowe wykazujące pamięć kształtu i podwyższone właściwości mechaniczne, zawiera karboksylowany kauczuk butadienowo-akrylonitrylowy, substancję sieciującą w postaci nanometrycznego tlenku cynku o różnej morfologii cząstek i wielkości powierzchni właściwej oraz substancję dyspergującą w postaci bromku didodecyldimetyloamoniowego. Kompozycja charakteryzuje się podwyższonymi właściwościami mechanicznymi przy około 40% mniejszej zawartości tlenku cynku w porównaniu z kompozycjami konwencjonalnymi, sieciowanymi mikrometrycznym tlenkiem cynku. Ponadto wykazuje pamięć kształtu, a więc zdolność powrotu do kształtu pierwotnego pod wpływem temperatury.

(1 zastrzeżenie)

A1 (21) **387951** (22) 2009 05 04(51) **C11C 5/00** (2006.01)
C11C 5/02 (2006.01)(71) KUJUNDZIĆ MAŁGORZATA PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-HANDLOWO-USŁUGOWE RADE, Szczytnica
(72) KUJUNDZIĆ RADOVAN(54) **Knot do spalania paliwa płynnego**

(57) Knot do spalania paliwa płynnego ma obudowę (1). Wewnątrz obudowy (1) posiada pęk nitek włókna (2) szklanego.

(1 zastrzeżenie)



DZIAŁ E

BUDOWNICTWO; GÓRNICTWO; KONSTRUKCJE ZESPOLONE

A1 (21) **387891** (22) 2009 04 27(51) **E02D 35/00** (2006.01)
E04G 23/06 (2006.01)

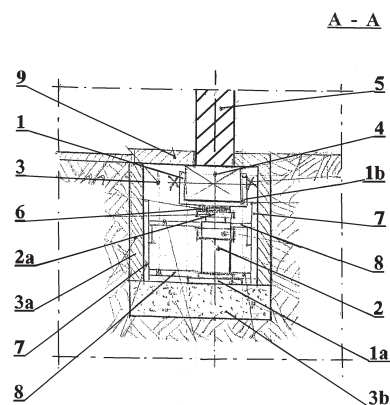
(71) LERCH JERZY ZAKŁAD USŁUGOWO-HANDLOWY JAGOR I, Jastrzębie Zdrój

(72) LERCH JERZY

(54) **Układ powtarzalnego prostowania pochylonej budowli wraz z ławami fundamentowymi**

(57) Wynalazek dotyczy układu powtarzalnego prostowania pochylonej budowli wraz z ławami fundamentowymi, zwłaszcza na obszarze eksploatacji górniczej. Układ ma stabilne konstrukcje nośne (1) z podnośnikami hydraulicznymi (2), umieszczone w przygotowanych wnękach technologicznych (3) wielokrotnego użytku, wykonanych na skrzyżowaniach i odcinkach prostych ław fundamentowych (4) zgodnie z obliczeniami, przy czym w każdej jest umieszczony podnośnik hydrauliczny (2), rozparty pomiędzy dolną płytą rozporową (1a), ułożoną na żelbetonowej płycie podłogowej (3b), a górną płytą rozporową (1b), wykonaną w kształcie położonej litery C, opasującą z dołu odkrytą ławę fundamentową (2) i przymocowaną do niej trwale. Każdy podnośnik hydrauliczny (2) jest zabezpieczony w swej wnęce technologicznej (3) cięgnami pionowymi (7) i cięgnami poziomymi (8) przed wywróceniem w czasie trwania operacji podnoszenia i prostowania pochylonej budowli. Natomiast pomiędzy współpracujące ze sobą stalowe powierzchnie pokrywy górnej (2a) podnośnika hydraulicznego (2), a górnej płyty rozporowej (1b) jest wprowadzony odcinek taśmy (6) z odpowiednim współczynnikiem tarcia dla zabezpieczenia przed ześlizgnięciem się budowli w czasie operacji podnoszenia przy dużym wychyleniu.

(3 zastrzeżenia)

A1 (21) **387970** (22) 2009 05 06(51) **E04B 1/38** (2006.01)
E04C 5/16 (2006.01)
F16B 31/00 (2006.01)

(71) GUZY JERZY, Siemianowice Śląskie

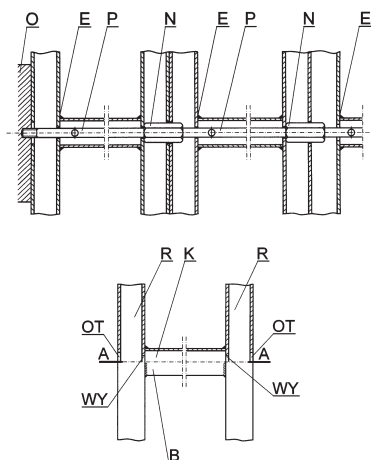
(72) GUZY JERZY

(54) **Sposób budowy zespołu konstrukcyjnego i zespół konstrukcyjny według tego sposobu**

(57) Sposób budowy zespołu konstrukcyjnego i zespół konstrukcyjny mają zastosowanie w konstrukcjach złożonych z ukształtowanych przestrzennie elementów, które poddawane są znacznym obciążeniom statycznym. Zgodnie ze sposobem, w każdym z elementów konstrukcyjnych (E), uformowanych z dwóch ramion (R) i prostopadłej belki (B), wewnątrz tejsz belki tworzy się przelotowy kanał (K), a poprzez zestawiony ze sobą szereg elementów konstrukcyjnych (E) przeprowadza się, przy wykorzystaniu przelotowych kanałów (K), ciąg połączonych ze sobą dwustronnie nagwintowanych prętów (P) i nakrętek łączących (N), dociskając przy ich pomocy do siebie kolejne elementy konstrukcyjne (E). Zespół konstrukcyjny zawiera elementy konstrukcyjne (E) oraz dwustronnie nagwintowane pręty (P) i nakrętki łączące (N). Elementy konstrukcyjne (E) uformowane są z dwóch ramion (R) i prostopadłej belki (B). Wewnątrz belki (B) znajduje się przelotowy kanał (K) zakończony wylotami kanałów (WY). Elementy konstrukcyjne (E) połączone są ze sobą za pomocą umieszczonych wewnątrz kanałów przelotowych (K)

dwustronnie nagwintowanych prętów (P). Dwustronnie nagwintowane pręty (P) z jednej strony wkręcone są do nakrętki łączącej (N), wspartej na wylocie kanału (WY) kolejnego poprzedzającego elementu konstrukcyjnego (E), zaś z drugiej strony wkręcone są do nakrętki łączącej (N), wspartej na wylocie kanału (WY) własnego elementu konstrukcyjnego (E).

(3 zastrzeżenia)



A1 (21) **387972** (22) 2009 05 07

(51) **E04B 1/38** (2006.01)

E04C 3/293 (2006.01)

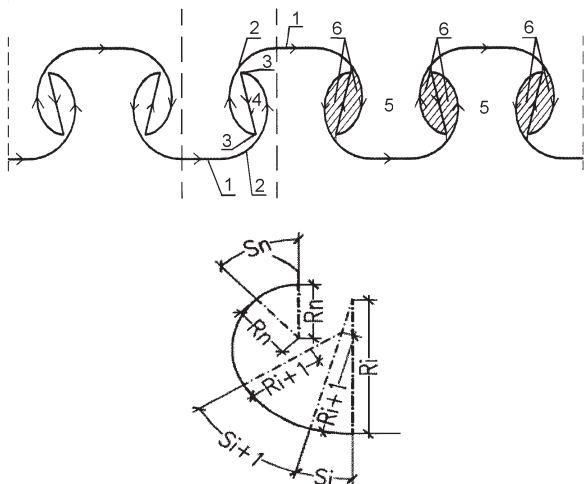
(71) EUROPROJEKT GDAŃSK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Gdańsk

(72) LORENC WOJCIECH

(54) **Sposób wytwarzania łącznika stalowego**

(57) Wynalazek dotyczy sposobu wytwarzania łącznika stalowego, stosowanego do połączenia elementów ze stali konstrukcyjnej z betonem w konstrukcjach zespolonych, zwłaszcza w konstrukcjach mostowych. Sposób polega na tym, że linię cięcia prowadzi się poprzez ciągłe i nieprzerwane rozcięcie, rozpoczynające się odcinkiem prostym (1), następnie idąc ku górze odcinkiem krzywoliniowym (2), stanowiącym krzywą złożoną z dowolnej liczby odcinków S_i o stałym promieniu R_i , gdzie $R_i > R_{i+1}$, zacieśniającą swój przebieg w kierunku punktu załamania (3) i przechodzi się w odcinek (4) pomiędzy ścinkami (6), po czym linię cięcia prowadzi się w przeciwną stronę do punktu załamania (3), dalej ku górze odcinkiem krzywoliniowym (2), stanowiącym krzywą złożoną z dowolnej liczby odcinków S_i o stałym promieniu R_i , gdzie $R_i > R_{i+1}$, zwiększającą swój przebieg w kierunku odcinka prostego (1), a następnie powtarza się rozcięcie, prowadząc symetrycznie linię cięcia w dół.

(3 zastrzeżenia)



A1 (21) **387888** (22) 2009 04 27

(51) **E04B 2/78** (2006.01)

E06B 3/54 (2006.01)

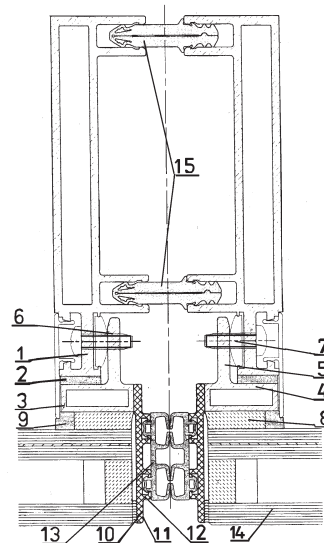
(71) ALUPROF SPÓŁKA AKCYJNA, Bielsko-Biała

(72) RUŚNIOK DARIUSZ

(54) **Zestaw ściany słupowo-ryglowej ze szkleniem strukturalnym**

(57) Przedmiotem wynalazku jest zestaw ściany słupowo-ryglowej ze szkleniem strukturalnym, przeznaczony jest dla przeszklonych konstrukcji budynków z kształtowników aluminiowych, lub stalowych. Zestaw ściany słupowo-ryglowej ze szkleniem strukturalnym ma na wypuszczeniu teowym (1) słupa połówkowego i/lub rygla połówkowego na płaskiej uszczelce (2) osadzony skorupowy kształtownik (3) o poprzecznym prostokątnym przekroju, mający na jednym dłuższym boku (4) ściankę (5) osadzoną prostopadle do niego z przelotowym otworem (6), który śrubą (7) z wypustem teowym (1) łączy oba elementy. Na dłuższym boku skorupowego kształtownika nałożono warstwę spoiwa (8), ograniczoną z jednej strony uszczelką (9) i z drugiej strony elementem płaskim (10) mający na dłuższym boku (11) wypusty zatraskowe (12) o kształcie litery C, w których osadzono kształtową uszczelkę (13) o kształcie usytuowanych obok siebie liter C. Na uszczelce (9), spoiwie (8) i obok elementu płaskiego (10) osadzono szybę komorową (14), zaś lewa strona połówkowego słupa i/lub rygla jest lustrzanym odbiciem prawej strony połówkowego słupa i/lub rygla, przy czym połówki połączone są ze sobą kształtowym elementem zatraskowym (15).

(4 zastrzeżenia)



A1 (21) **387956** (22) 2009 05 05

(51) **E04G 21/32** (2006.01)

A62B 35/00 (2006.01)

(71) NAFTOSERWIS SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Warszawa

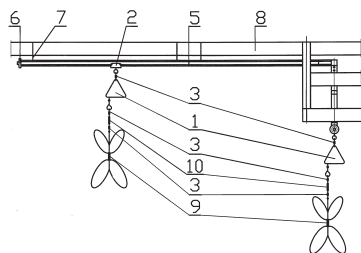
(72) KUBACKI BOGDAN

(54) **Sposób zabezpieczenia pracownika przed upadkiem pracującego na wysokości i urządzenie zabezpieczające**

(57) Sposób zabezpieczenia przed upadkiem pracownika pracującego na wysokości oraz urządzenie zabezpieczające wykonane według tego sposobu, pozwalają na prawidłowe działanie urządzeń samohamownych (1), które przy pomocy zakręcanych zatrzaśników (3) i wózków jezdnych (2), podwieszone są na torze jezdny, składającym się z odcinków prostoliniowych i łuków połączonych ze sobą łącznikami (5). Tor jezdny, podwieszony jest specjalnymi uchwyty mocującymi (7) do konstrukcji nośnej (8), a na obu jego końcach zamocowane są zakończenia stałe (6). Do haków urządzeń

samohamownych (1), posiadających zabezpieczenie przed przypadkowym wyciepieniem, mocowane są zakręcane zatrzaski (3) połączone z zaczepem barkowym szelek bezpieczeństwa pracownika (9) i amortyzatorem (10).

(14 zastrzeżeń)



A1 (21) 387979 (22) 2009 05 07

(51) E05B 63/14 (2006.01)

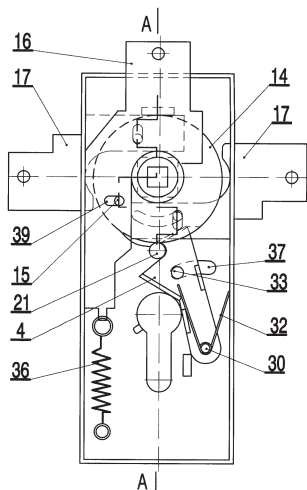
(71) POZNAŃSKI MIROŚŁAW, Rzeszotary

(72) POZNAŃSKI MIROŚŁAW

(54) Zamek, zwłaszcza bramy garażowej

(57) Zamek, przeznaczony głównie do stosowania w przechyłnych bramach garażowych, złożony z obudowy, wkładu zamka z dźwignią odblokowującą, tulei zabierakowej sterowania klamką, rygla zamykających, tarczy przesuwu rygla, charakteryzuje się tym, że ma tarczę ryglującą, zaopatrzoną w zaczep blokujący i kształtowy otwór, osadzoną nieobrotowo na tulei sterowania klamką oraz ma obrotową tarczę sprzęgającą (14), połączoną trzpieniem ciągnącym (15) z rygłem zwalniającym (16) sterowania automatycznego, przy czym pomiędzy tarczą ryglującą, zazębiającą się zaczepem blokującym z zespołem blokady (4) sterowanym kluczem, poprzez wkład zamka i obrotową tarczę sprzęgającą (14), są umieszczone przesuwne boczne rygle (17), zaopatrzone we wzdlużne otwory.

(12 zastrzeżeń)



A1 (21) 387900 (22) 2009 04 27

(51) E06B 1/06 (2006.01)

E06B 3/10 (2006.01)

B32B 21/13 (2006.01)

B27M 3/00 (2006.01)

(71) RONKOWSKI FABRYKA OKIEN I DRZWI, Kościerzyna

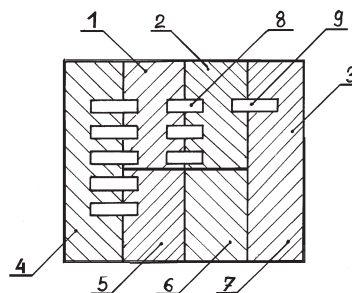
(72) RONKOWSKI HENRYK

(54) Drewniany półfabrykat do produkcji skrzydła okiennego lub ościeżnicy okiennej

(57) Drewniany półfabrykat w kształcie belki o przekroju prostokątnym zawiera wkładki (1, 2) z drewna o niskim współczynniku przewodzenia ciepła, osadzone w obudowie (3) z innego gatunku drewna. Obudowę (3) tworzą listwy (4, 5, 6, 7), sklejone ze sobą,

a obudowa sklejona jest z wkładkami. Ponadto drewniany półfabrykat ma podłużne otwory (8, 9).

(1 zastrzeżenie)



A1 (21) 387959 (22) 2009 05 05

(51) E06B 9/56 (2006.01)

E06B 9/90 (2006.01)

E06B 9/80 (2006.01)

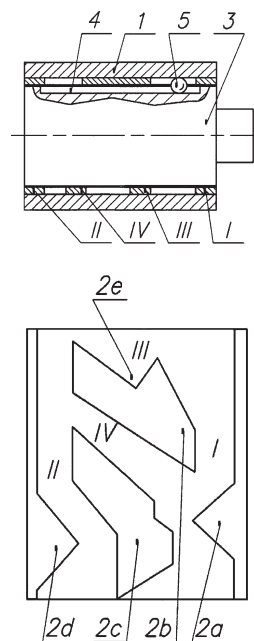
(71) FRANC GARDINER SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Świdnica

(72) WOŁEK JERZY

(54) Mechanizm blokujący ruch obrotowy wałka nawojowego rolety o napędzie sprężynowym, zwłaszcza rolety okiennej

(57) Mechanizm blokujący ruch obrotowy wałka nawojowego rolety z napędem sprężynowym, zwłaszcza rolety okiennej służący do zablokowania położenia elementu zasłonowego w zadanym położeniu jego rozwinięcia, mocowany nieruchomo z uchwytem montażowym rolety i wałkiem nawojowym rolety charakteryzuje się tym, iż jest zbudowany z tulei (1) z uformowanymi po jej wewnętrznej stronie krzywkami (2a), (2b), (2c), (2d), w której to tulei (1) jest osadzony wałek (3) mający na części cylindrycznej nad krzywkami (2a), (2b), (2c), (2d) uformowaną prowadnicę (4) w postaci podłużnego rowka, w której jest umieszczona kulka (5), która przy obrocie względnym pomiędzy wałkiem (3), a tuleją (1), w zależności od jego kierunku, jest przemieszczana pomiędzy krzywkami (2a), (2b), (2c), (2d) albo blokowana w gnieździe (2e) uformowanym w krzywce (2b) w położeniu od I) do IV), blokując albo zwalniając ruch obrotowy względnym pomiędzy wałkiem, a tuleją. W innej postaci wykonania krzywki (2a), (2b), (2c), (2d) są uformowane na wałku (3), a prowadnica (4) na tulei (1).

(8 zastrzeżeń)



A1 (21) **387899** (22) 2009 04 27(51) **E21D 11/30** (2006.01)

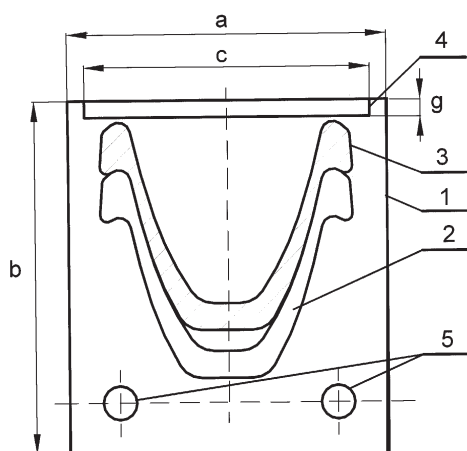
(71) POLITECHNIKA ŚLĄSKA, Gliwice

(72) BRODNY JAROSŁAW

(54) Podpora stopowa do elementów górniczej obudowy odrzwiowej wykonanej z kształtowników korytkowych typu V

(57) Podpora stopowa do elementów górniczej obudowy odrzwiowej wykonanej z kształtowników korytkowych typu V, charakteryzuje się tym, że ma płytę stopową (1), do której jest zamocowana korzystnie przyspawana płyta oporowo-ociosowa (4) oraz element prowadzący (2) w postaci odcinka tego samego kształtownika, przy czym w płycie stopowej (1) wykonane są dwa otwory (5) do mocowania płyty stopowej (1) do podłoża, natomiast kształtownik ociosowy odrzwi obudowy górniczej (3) jest montowany na płycie stopowej (1) pomiędzy płytą oporowo-ociosową (4) a elementem prowadzącym (2).

(3 zastrzeżenia)

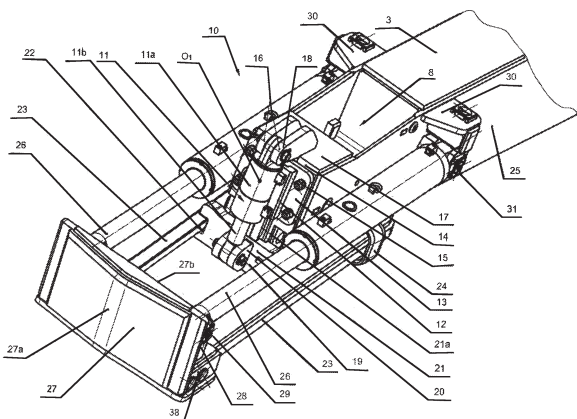
A1 (21) **387927** (22) 2009 05 05(51) **E21D 23/08** (2006.01)

(71) ZAKŁAD MASZYN GÓRNICZYCH GLINIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Gorlice

(72) KRET ANDRZEJ; DĄBROWSKI JÓZEF

(54) Układ przesuwu przenośnika ścianowego dla modułowej sekcji obudowy zmechanizowanej

(57) Wynalazek dotyczy układu przesuwu przenośnika ścianowego dla modułowej sekcji obudowy zmechanizowanej, stosowanej do zabezpieczenia skrzyżowania chodnika przyścianowego ze ścianą. Układ charakteryzuje się tym, że spągница (3) modułu



środkowego ma z przodu siłownik (11) o pionowej wzdłużnej osi (O1), który od góry połączony jest ze spągnicą (3), a od dołu z poziomą belką (21), wyposażony na obu końcach w kształtowe prowadzenia (22), zachodzące na wzdłużne belki (23), które osadzone są przesuwnie w obejmach (24) spągnicy (3) i zamocowane przednimi końcami do zderzaka (27). Powyżej wzdłużnych belek (23) usytuowane są siłowniki wysuwu (26), połączone od przodu ze zderzakiem (27), a od tyłu osadzone w uchwytach (30) spągnicy (3). Pozioma belka (21) zamocowana jest prowadzeniem (21a) w prowadnicy (12, 13), zamocowanej na sztywno, rozłącznie do przedniej ścianki (14) spągnicy (3).

(15 zastrzeżeń)

DZIAŁ F**MECHANIKA; OŚWIETLENIE; OGRZEWANIE; UZBROJENIE; TECHNIKA MINERSKA**A1 (21) **387981** (22) 2009 05 07(51) **F01N 1/12** (2006.01)

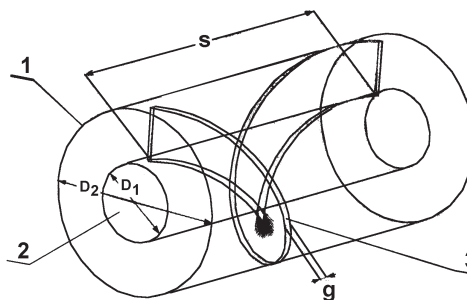
(71) POLITECHNIKA POZNAŃSKA, Poznań

(72) ŁAPKA WOJCIECH; CEMPEL CZESŁAW

(54) Akustyczny filtr do tłumienia dźwięku w instalacjach kanałowych

(57) Akustyczny filtr do tłumienia dźwięku w instalacjach kanałowych składa co najmniej jednego zwoju, ukształtowanego helikoidalnie, profilu (3) i trzpienia (2), umieszczonych w kanale cylindrycznym (1), wykonanych z twardego akustycznie materiału, przy czym stosunek skoku s profilu (3) do średnicy D2 kanału cylindrycznego (1) zawiera się w przedziale 0,4-4, korzystnie 2, natomiast stosunek średnicy D1 trzpienia (2) do średnicy D2 kanału cylindrycznego (1) zawiera się w przedziale 0,04-0,4, korzystnie 0,24, a stosunek grubości g profilu (3) do średnicy D2 kanału cylindrycznego (1) zawiera się w przedziale 0,001-0,08, korzystnie 0,016.

(1 zastrzeżenie)

A1 (21) **387924** (22) 2009 04 30(51) **F02B 53/00** (2006.01)

(71) RZADKOSZ KAZIMIERZ, Gliczarów Górny

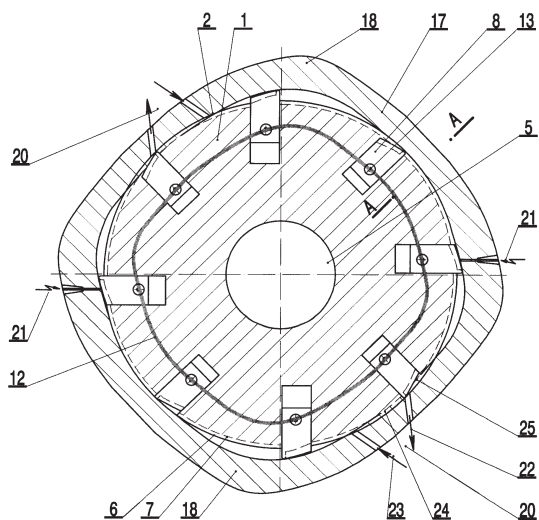
(72) RZADKOSZ KAZIMIERZ

(54) Silnik spalinowy z wirującym tłokiem

(57) Silnik, składający się z cylindra, w którym jest kanał dolotowy i kanał wylotowy, gniazdo elementu zapłonowego, zamykających pokryw bocznych, wirującego tłoka z osadzonymi w nim uszczelniającymi zaworami, charakteryzuje się tym, że ma cylinder, tworzący kształtowy wielobok (17) o zaokrąglonych narożach (18) i łukowych łączących płaszczyznach, zaopatrzone w co najmniej dwa

zespoły zasilająco-wydechowe (20), rozmieszczone na obwodzie (6) cylindra, którego wirujący tłok (1), zaopatrzony w obwodowe kanały (7), ma zabierająco-uszczelniające łopatki (8), rozmieszczone symetrycznie w obwodowych prowadnicach (12), zaopatrzone w wewnętrzne komory zaworowe, przy czym zabierająco-uszczelniające łopatki (8) wirującego tłoka (1) mają sworznie prowadzące (13), osadzone w obwodowych prowadnicach (12), utworzonych w bocznych pokrywach, które odwzorowują wewnętrzny kształt kształtowej bieżni roboczej (2) cylindra.

(8 zastrzeżeń)



A1 (21) 387946 (22) 2009 05 04

(51) F02B 75/28 (2006.01)

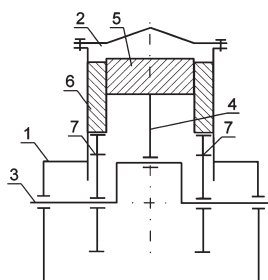
(71) KABACIŃSKI RAFAŁ, Baranowo

(72) KABACIŃSKI RAFAŁ

(54) **Spalinowy silnik tłokowy**

(57) Spalinowy silnik tłokowy, do napędzania różnego typu maszyn, w tym pojazdów, posiadający w każdym cylindrze dwa tłoki, napędzający (5) i napędzany (6), charakteryzuje się tym, że tłok napędzany porusza się w tym samym kierunku co tłok napędzający i połączony jest z wałem korbowym za pomocą krzywki (7) lub korbowodu. Ruch tłoka napędzanego, zsynchronizowany z tłokiem napędzającym, umożliwia zmianę zależności ciśnienia w komorze spalania od kąta obrotu wału korbowego.

(4 zastrzeżenia)



A1 (21) 387954 (22) 2009 05 04

(51) F03D 3/00 (2006.01)

F03D 3/06 (2006.01)

(71) GÓRA MIECZYŚLAW, Sokołowo Budzyńskie

(72) GÓRA MIECZYŚLAW

(54) **Aktywna turbina rotorowa o pionowej osi obrotu ze zmienną geometrią łopat Jan**

(57) Aktywna turbina posiada łopatki, które konstrukcyjnie są przystosowane by powiększać stronę wklęsłą, odbierającą siłę wiatru, a zmniejszać powierzchnię wypukłą ramienia, by zminimalizować

opór/hamowanie wiatru. Aktywność łopat można uzyskać na zasadzie plastycznej łopaty, posiadającej tzw. pamięć kształtu lub konstrukcji ramienia, ruchomych elementów łopaty z dodatkowym przedramieniem przyspieszającym otwarcie się ramienia. Aktywne łopatki turbiny spowodują zlikwidowanie (zmniejszenie oporu ramienia nacierającego (o mniejszej powierzchni oporowej) stroną wypukłą na wiatr, a otwarcie łopaty od strony wklęsłej w chwili naporu wiatru, zwiększy moc turbiny. Aktywna turbina może być instalowana, na budynkach mieszkalnych, gospodarczych, przemysłowych, jako samoistna konstrukcja, a także zasilania pojazdów elektrycznych.

(1 zastrzeżenie)

A1 (21) 387983 (22) 2009 05 07

(51) F03D 3/02 (2006.01)

F03D 3/04 (2006.01)

F03D 9/00 (2006.01)

F03D 11/00 (2006.01)

(71) SIGMA SPÓŁKA AKCYJNA, Barak

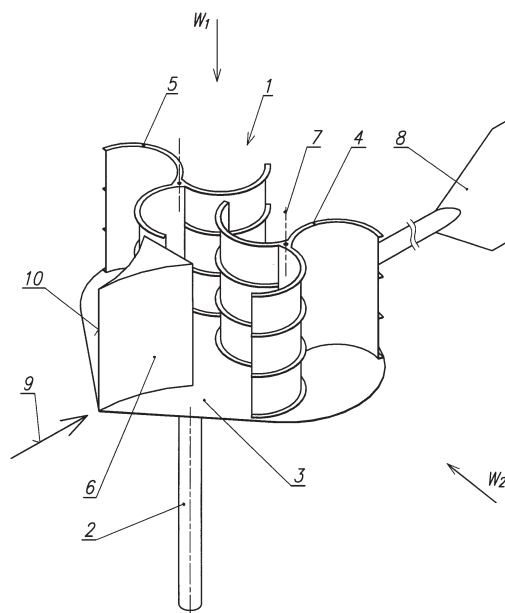
(72) SZYSZKA ARTUR; CHMIELEWSKI JACEK;

HAJDUK WOJCIECH; HAJDUK JAN

(54) **Silnik wiatrowy**

(57) Silnik (1) osadzony jest na maszcie (2) i składa się z podstawy (3), prostopadłej do której zamocowane są dwa wirniki: pierwszy wirnik (4) i drugi wirnik (5) oraz kierownica (6). Pierwszy wirnik (4) stanowi lustrzane odbicie drugiego wirnika (5) zaś ich obszary pracy zachodzą na siebie. Pierwszy wirnik (4) jest sprzężony z drugim wirnikiem (5) za pośrednictwem przekładni. Kierownica (6) ma postać klina, którego grzbiet (10) jest równoległy do osi (7) pierwszego wirnika (4) oraz jest skierowany pod wiatr (9).

(22 zastrzeżenia)



A1 (21) 387933 (22) 2009 05 04

(51) F04B 1/12 (2006.01)

F01B 3/00 (2006.01)

(71) POLITECHNIKA GDAŃSKA, Gdańsk

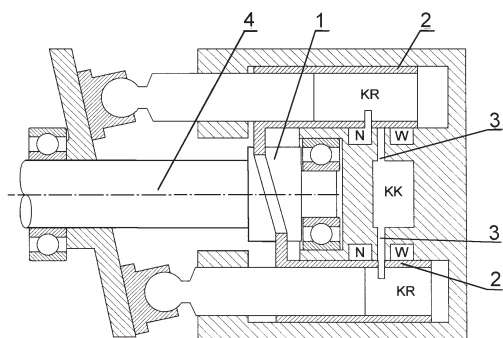
(72) OSIECKI LESZEK

(54) **Maszyna hydrostatyczna wielotłoczkowa osiowa**

(57) Maszyna hydrostatyczna wielotłoczkowa osiowa składająca się z wału napędowego (4), kanału niskociśnieniowego (N), kanału wysokociśnieniowego (W), charakteryzuje się tym, że posiada komorę kompensacyjną (KK), która jest połączona ze wszystkimi komorami cylindrowymi (KR) za pomocą otworów (3) usytuowanych na powierzchni oddzielającej kanał niskociśnieniowy (N) od kanału

wysokościennieniowego (W). Komora kompensacyjna (KK) posiada co najmniej jedną ściankę elastyczną.

(2 zastrzeżenia)



A1 (21) 387903 (22) 2009 04 28

(51) F04C 2/08 (2006.01)

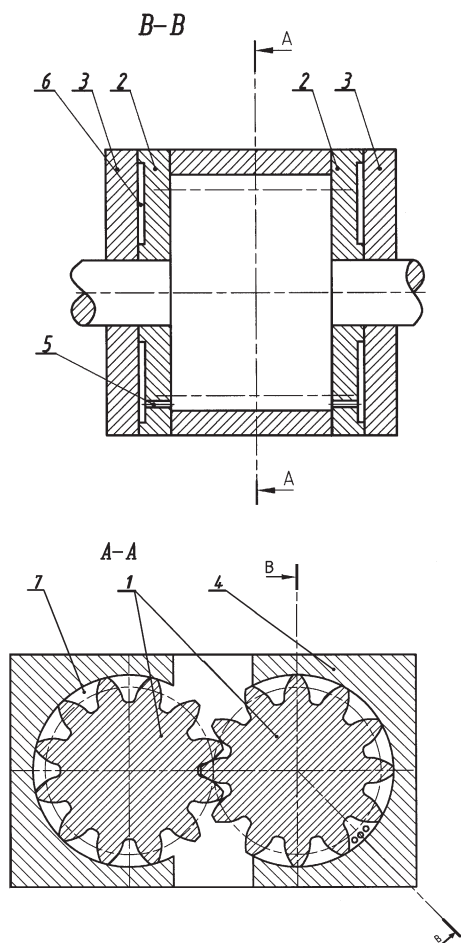
(71) POLITECHNIKA GDAŃSKA, Gdańsk

(72) PATROSZ PIOTR

(54) Mechanizm kompensacji luzów osiowych w hydraulicznych maszynach zębatych o zazębieniu zewnętrznym lub wewnętrznym

(57) Mechanizm kompensacji luzów osiowych w hydraulicznych maszynach zębatych o zazębieniu zewnętrznym lub wewnętrznym, składający się z płytek kompensacyjnych, charakteryzuje się tym, że posiada co najmniej jeden kanał (5) zasilający komorę kompensacyjną (6), połączony z komorą (7), utworzoną pomiędzy zębami koła zębatego (1), a korpusem (4) i płytkami kompensacyjnymi (2).

(2 zastrzeżenia)



A1 (21) 387936 (22) 2009 05 04

(51) F16C 17/04 (2006.01)

F16C 32/06 (2006.01)

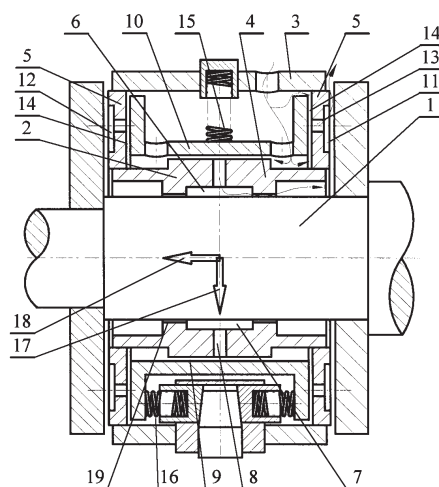
(71) ZACHODNIOPOMORSKI UNIWERSYTET TECHNOLOGICZNY W SZCZECINIE, Szczecin

(72) ŻEBROWSKI MAREK

(54) Łożysko hydrostatyczne

(57) Łożysko hydrostatyczne, zawierające korpus w kształcie tulei, czop, komory rozprowadzające płyn, charakteryzuje się tym, że ma tuleję (10) wewnątrz korpusu (2), zawierającego element wewnętrzny (4), dwa elementy boczne (5) i element zewnętrzny (6). Pomiędzy walcową powierzchnią wewnętrzną, tulei (10), a zewnętrzną powierzchnią elementu wewnętrznego (4) korpusu znajduje się szczelina dławiąca (9). Wewnętrzna powierzchnia walcowa tulei (10) ma promień tworzący, większy od promienia tworzącego walcową powierzchnię zewnętrzną elementu wewnętrznego (4) korpusu o wartość wysokości promieniowej szczeliny dławiącej (9).

(10 zastrzeżeń)



A1 (21) 387937 (22) 2009 05 04

(51) F16C 17/04 (2006.01)

F16C 32/06 (2006.01)

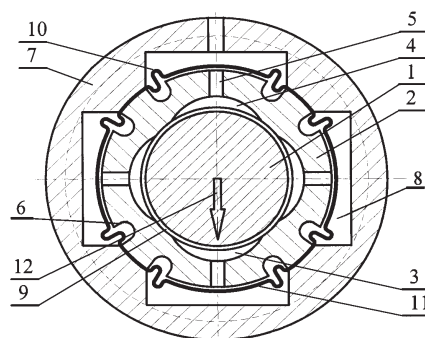
(71) ZACHODNIOPOMORSKI UNIWERSYTET TECHNOLOGICZNY W SZCZECINIE, Szczecin

(72) ŻEBROWSKI MAREK

(54) Poprzeczne łożysko hydrostatyczne

(57) Poprzeczne łożysko hydrostatyczne, zawierające korpus (7), panew (2), czop (1), komory rozprowadzające płyn, charakteryzuje się tym, że posiada membranę (10) z materiału sprężystego. Materiałem na membranę może być każdy materiał olejoodporny cechujący się sprężystością na przykład stal, brąz, miedź, tworzywa sztuczne. Membrana usytuowana jest pomiędzy panwią (2), a korpusem (7).

(11 zastrzeżeń)



A1 (21) **387973** (22) 2009 05 07(51) **F16D 33/00** (2006.01)**F16D 33/02** (2006.01)

(71) POLITECHNIKA RADOMSKA

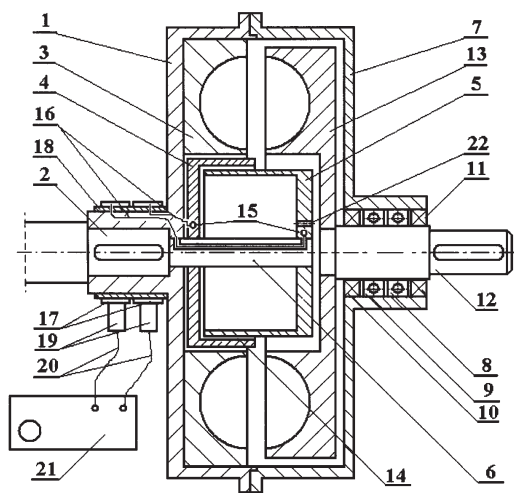
IM. KAZIMIERZA PUŁASKIEGO, Radom

(72) KĘSY ZBIGNIEW

(54) **Hydrokinetyczne sprzęgło rozruchowe z cieczą elektoreologiczną**

(57) Hydrokinetyczne sprzęgło rozruchowe z cieczą elektoreologiczną, zawierające zamocowaną na wale silnika elektrycznego dwuczęściową obudowę, we wnętrzu której zamocowane jest koło łopatkowe pompy oraz umieszczone jest koło łopatkowe turbiny, osadzone na wale poprzez łożyska, uszczelnione pierścieniami uszczelniającymi, charakteryzuje się tym, że do części obudowy (1) zamocowany jest zbiornik, składający się z dwóch, wykonanych z metalu, wydrążonych walców (4, 5), umieszczonych na wykonanym z materiału, będącego izolatorem elektrycznym, wałku (6), umieszczonym w otworze części obudowy (1), przy czym w wydrążony walec (4) wsunięty jest wydrążony walec (5) i walce te są rozdzielone szczeliną pierścieniową (14), przez którą ciecz elektoreologiczna, wypełniająca sprzęgło hydrokinetyczne, wypływa ze zbiornika, natomiast wydrążone walce (4, 5) przez styki (15) są połączone przewodami (16) z pierścieniami ślizgowymi (17), umieszczonymi na tulei izolacyjnej (18), osadzonej na części obudowy (1), zamocowanej na wale (2), a następnie przez szczotki (19) i przewody elektryczne (20) z biegunami zasilacza elektrycznego o regulowanym wysokim napięciu (21). Korzystnym jest jeśli wewnętrzny wydrążony walec (5) zaopatrzony jest w otwór (22), ułatwiający wypływ przez szczelinę (14) cieczy elektoreologicznej ze zbiornika, utworzonego przez wydrążone walce (4, 5).

(2 zastrzeżenia)

A1 (21) **387974** (22) 2009 05 07(51) **F16D 33/00** (2006.01)**F16D 33/02** (2006.01)

(71) POLITECHNIKA RADOMSKA

IM. KAZIMIERZA PUŁASKIEGO, Radom

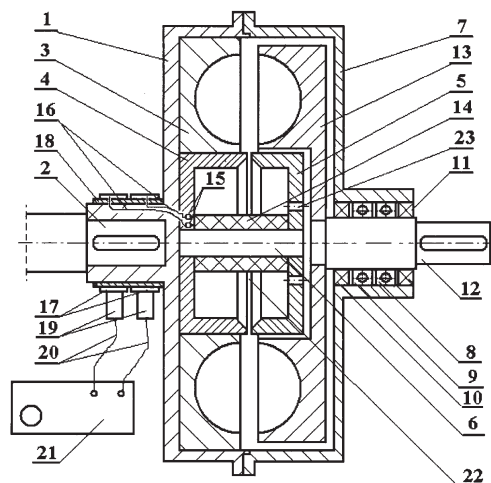
(72) KĘSY ZBIGNIEW

(54) **Hydrokinetyczne sprzęgło rozruchowe z cieczą magnetoreologiczną**

(57) Hydrokinetyczne sprzęgło rozruchowe z cieczą magnetoreologiczną, zawierające zamocowaną na wale silnika elektrycznego dwuczęściową obudowę, we wnętrzu której zamocowane jest koło łopatkowe pompy oraz umieszczone jest koło łopatkowe turbiny osadzone na wale poprzez łożyska uszczelnione pierścieniami uszczelniającymi, charakteryzuje się tym, że we wnętrzu zestawu koło łopatkowe pompy (3) i koło łopatkowe turbiny (13) - zawiera przymocowany do części obudowy (1) zbiornik, składający się z dwóch, wykonanych z materiału ferromagnetycznego,

wydrążonych pierścieni (4, 5), rozdzielonych szczeliną (22), przy czym pierścienie (4, 5) osadzone są na wykonanym z materiału ferromagnetycznego rdzeniu (6), na którym wewnątrz pierścieni (4, 5) nawinięta jest cewka elektryczna (14), której końcówki (15) są połączone najpierw przewodami (16) z pierścieniami ślizgowymi (17), umieszczonymi poza obudową (1, 7) na osadzonej na wale (2) tulei izolacyjnej (18), a następnie przez szczotki (19) i przewody elektryczne (20) z biegunami zasilacza elektrycznego o regulowanym napięciu (21). Korzystnym jest jeśli brzozy pierścieni (4, 5), rozdzielone szczeliną (22), są sfazowane. Korzystnym jest również jeśli pierścien (5) zaopatrzony jest w otwory (23), ułatwiające wypływ cieczy magnetycznej ze zbiornika przez szczelinę (22).

(3 zastrzeżenia)

A1 (21) **387894** (22) 2009 04 27(51) **F16F 1/12** (2006.01)

(71) AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA

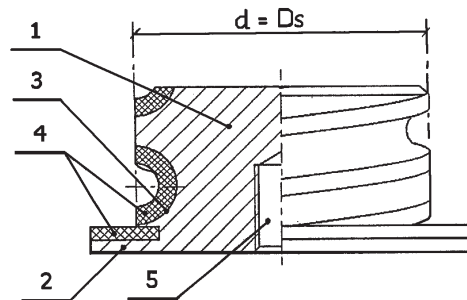
IM. STANISŁAWA STASZICA, Kraków

(72) MICHAŁCZYK JERZY; MICHAŁCZYK KRZYSZTOF

(54) **Amortyzowany uchwyt sprężyny śrubowej**

(57) Średnica (d) sworznia (1) jest nie mniejsza od nominalnej średnicy (Ds) sprężyny, a na jego poboczniczy wykonany jest rowek śrubowy (3) o skoku równym i kształcie będącym fragmentem figury podobnej do figury przekroju poprzecznego zwoju sprężyny. Powierzchnie rowka śrubowego (3) i sąsiadującej wewnętrznej powierzchni czołowej kołnierza (2) pokryte są warstwą materiału elastycznego (4), zwłaszcza elastomeru, którego powierzchnia zewnętrzna w rowku śrubowym (3) jest przystająca do zwoju sprężyny. Uchwyt służy do zamocowania końca sprężyny w sposób zapewniający tłumienie drgań przy ściskaniu, rozciąganiu i zginaniu sprężyny.

(1 zastrzeżenie)

A1 (21) **387932** (22) 2009 05 04(51) **F16H 3/44** (2006.01)

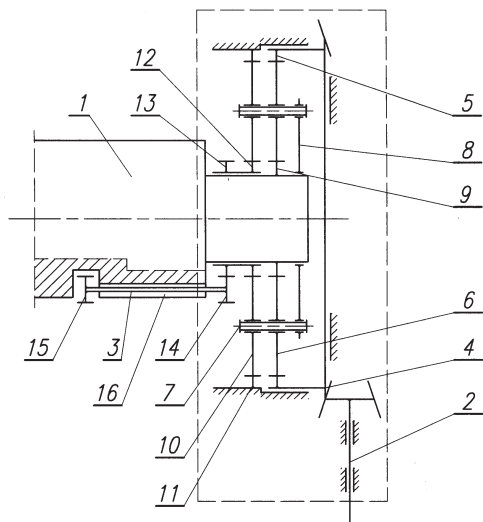
(71) POLITECHNIKA GDAŃSKA, Gdańsk

(72) OSIECKI LESZEK; ŚLIWIŃSKI PAWEŁ

(54) Przekładnia planetarna

(57) Przedmiotem wynalazku jest przekładnia planetarna składająca się z koła o uzębieniu wewnętrznym (5), z kół zębatych obiegowych (6 i 10), wału wejściowego (2) i wału wyjściowego (3), charakteryzujące tym, że w ruchomej obudowie wałka wejściowego (2) na wałe wirującym (1) usytuowany jest obrotowo i niewspółosiowo korzystnie w rowku (16) wałek wyjściowy (3).

(1 zastrzeżenie)



A1 (21) 387895 (22) 2009 04 27

(51) F16J 15/24 (2006.01)

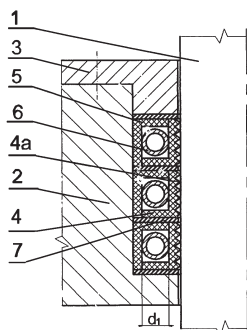
(71) AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA
IM. STANISŁAWA STASZICA, Kraków

(72) OCHOŃSKI WŁODZIMIERZ

(54) Dławnica z promieniowym dociskiem szczeliwa

(57) Dławnica z promieniowym dociskiem szczeliwa złożona jest z szeregu elastycznych dwuczęściowych pierścieni uszczelniających umieszczonych w komorze dławnicowej zamkniętej dławnikiem, przy czym każdy pierścień uszczelniający składa się z dwóch części (4, 5) o przekroju poprzecznym w kształcie litery „L”, pomiędzy którymi umieszczony jest pierścień (6) wykonany ze stopu metalu z efektem „pamięci kształtu”, który w odpowiednich warunkach np. pod wpływem wzrostu temperatury ma zdolność powracania do zadanego mu wcześniej kształtu, co powoduje dodatkowe odkształcenie pierścieni elastycznych i wzrost ich docisku promieniowego na powierzchniach uszczelnianych wału i obudowy.

(1 zastrzeżenie)



A1 (21) 387908 (22) 2009 04 30

(51) F16L 23/00 (2006.01)

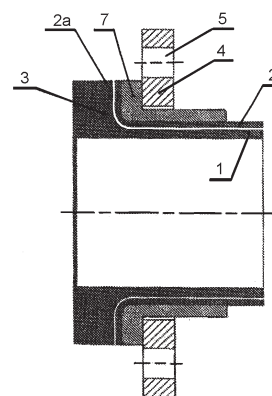
(71) SPYRA PRIMO POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Mikołów

(72) SPYRA CZESŁAW; RYDAROWSKI HENRYK;
JAŚNIOK MIROSŁAW

(54) Rura sztywna

(57) Rura sztywna (1) jest wykonana z tworzywa sztucznego z ewentualnymi dodatkami uszlachetniającymi oraz ma wewnętrzne elementy wzmacniające (2), a na każdym swym końcu zaopatrzona jest w profil kołnierzowy (3) do łączenia z kolejną rurą (1), na przykład przy pomocy złączy śrubowych. Rura (1) charakteryzuje się tym, że profil kołnierzowy (3), utworzony z końcowego odcinka rury (1) na drodze formowania plastycznego i stanowiący integralną część rury (1), posiada elementy wzmacniające (2a), które są przedłużeniem elementów wzmacniających (2) rury (1) i stanowią integralną całość z tymi elementami wzmacniającymi (2). Korzystnie rura (1) w rejonie każdego profilu kołnierzowego (3) ma osadzoną obejmę pierścieniową (4) z przetłocowymi otworami (5) na złącze śrubowe, zaś pomiędzy rurą (1), a pierścieniowymi obejmami (4) umieszczona jest nakładka (7) wykonana ze wzmocnionego materiału, przy czym nakładka (7) obejmuje zewnętrzną powierzchnię profilu kołnierzowego (3) oraz część rury (1).

(5 zastrzeżeń)



A1 (21) 387912 (22) 2009 04 29

(51) F23M 5/08 (2006.01)

F22B 37/10 (2006.01)

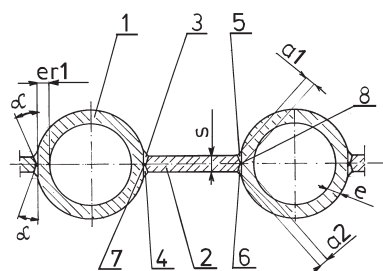
(71) FABRYKA KOTŁÓW SEFAKO SPÓŁKA AKCYJNA,
Sędziszów

(72) BŁOŃSKI JANUSZ; CZECHOWICZ ZBIGNIEW;
CUDEK KRZYSZTOF; SMORĄG HUBERT;
PRZERWA HENRYK; OGÓREK ZYGMUNT

(54) Ściana gazoszczelna kotłów rurowych i elementów ciśnieniowych

(57) Przedmiotem wynalazku jest ściana gazoszczelna kotłów rurowych i elementów ciśnieniowych, utworzona z równoległych rur (1) i płaskowników (2) połączonych przy użyciu podwójnych spoin, złożonych ze spoin (3, 4) i spoin (5, 6) w kształcie litery V o ostrym kącie rozwarcia (α). Kąty rozwarcia (α) rozszerzają się od zewnętrznej pionowej powierzchni rur (1) w kierunku osi wzdłużnej płaskowników (2).

(2 zastrzeżenia)



A1 (21) 387909 (22) 2009 04 29

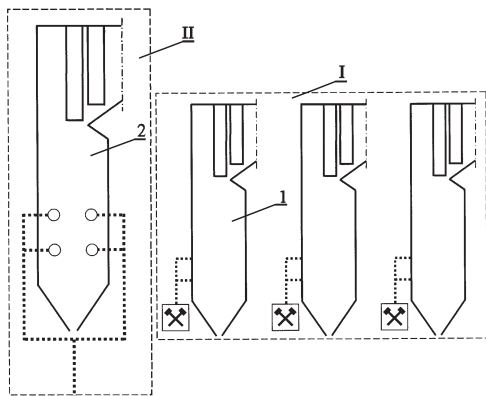
(51) F23N 5/00 (2006.01)

F23G 5/50 (2006.01)

- (71) INNOWACYJNE PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE POLIN SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Katowice;
ELEKTROCIĘPŁOWNIA EC NOWA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Dąbrowa Górnicza
(72) PRONOBIS MAREK; SIUDY DARIUSZ;
OCZADŁY ZBIGNIEW
(54) **Sposób i układ optymalizacji procesów spalania u wytwórcy mediów energetycznych, zwłaszcza energii cieplnej**

(57) Sposób optymalizacji procesów spalania u wytwórcy mediów energetycznych, zwłaszcza energii cieplnej, wykorzystującego do spalania w kotłach energetycznych paliwa stałe i paliwa gazowe, zwłaszcza niskokaloryczne, charakteryzuje się tym, że wydziela się grupę (I) kotłów energetycznych (1), licząc co najmniej jeden kocioł, w którym spalany paliwem jest wyłącznie pył węglowy, oraz grupę (II) kotłów energetycznych (2), licząc co najmniej jeden kocioł, w których spalany paliwem jest wyłącznie paliwo gazowe, przy czym w kotłach energetycznych (2) grupy (II) kotłów, opalanych wyłącznie paliwem gazowym, wprowadza się na poziomie kotłów między 10%, a 70% wysokości komory paleniskowej, z dwóch przeciwległych jej ścian, na kilku poziomach kotła, oddzielnymi dyszami w palnikach gazowych dwupaliwowych strumienie paliwa gazowego niskokalorycznego i strumienie paliwa gazowego wysokokalorycznego, regulowane w zakresie 30-100%, o udziale energii chemicznej paliwa gazowego wysokokalorycznego w całkowitej ilości energii chemicznej paliwa gazowego co najmniej 1%, gdzie wielkość strumieni paliwa gazowego niskokalorycznego i paliwa gazowego wysokokalorycznego na poszczególnych poziomach kotła jest regulowana dla utrzymania nominalnej temperatury pary.

(15 zastrzeżeń)



A1 (21) 387938 (22) 2009 05 04

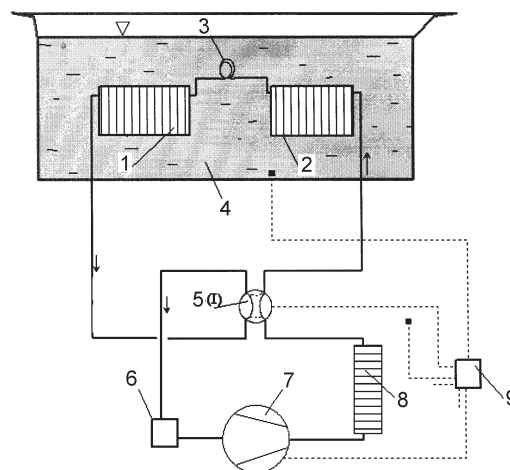
(51) F24D 11/02 (2006.01)
F25B 30/00 (2006.01)

- (71) ZACHODNIOPOMORSKI UNIWERSYTET TECHNOLOGICZNY W SZCZECINIE, Szczecin
(72) ZAKRZEWSKI BOGUSŁAW

(54) **Wodna pompa ciepła i sposób optymalizacji pracy wodnej pompy ciepła**

(57) Wodna pompa ciepła, zawierająca dolne źródło ciepła, górne źródło ciepła, połączone w obiegu termodynamicznym lewobieżnym, wyposażona w układ do regulacji i sterowania oraz urządzenie do odwracania obiegu czynnika, element rozprężający, źródło wody, charakteryzuje się tym, że dolne źródło ciepła ma dwa wymienniki: parowacz (1) i doziębacz (2) pracujące naprzemiennie, tak, że parowacz staje się doziębiaczem a doziębacz staje się parowaczem.

(6 zastrzeżeń)



A1 (21) 387897 (22) 2009 04 27

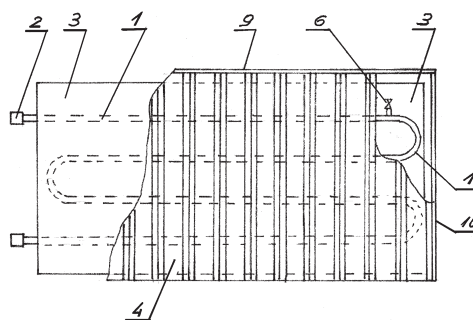
(51) F24D 19/06 (2006.01)
F28D 1/047 (2006.01)
F28F 9/00 (2006.01)

- (71) PAWNIK LESZEK, Racibórz
(72) PAWNIK LESZEK

(54) **Grzejnik radiacyjno-konwekcyjny**

(57) Przedmiotem wynalazku jest grzejnik radiacyjno-konwekcyjny centralnego ogrzewania domów, mieszkań i biur oraz elektryczny grzejnik radiacyjno-konwekcyjny. Grzejnik stanowi rurową płaską węzownicę (1) co najmniej dwuramionową zakończoną przyłączami (2), a węzownica (1) obustronnie przykryta jest blachami (3) z materiału o wysokiej przewodności cieplnej, korzystnie z miedzi, trwale połączoną z węzownicą (1), a do blach (3) mocowane są ramionami wzajemnie równoległe pionowe ceowniki (4) z materiału o dużej przewodności cieplnej, korzystnie aluminiowe, kształtujące konwekcyjne kanały. Ceowniki (4) w przekroju poprzecznym mają kształt ceownika prostokątnego, trapezowego, półokrągłego lub obłego, a wysokość ceowników jest równa 30-60% ich szerokości. W odmianie grzejnika zespół radiacyjny stanowi płaska lita ceramiczna grzejna płyta z grzejnymi spiralami zasilanymi prądem, do której mocowane są równoległe pionowe ceowniki (4) z materiału o dużej przewodności cieplnej, korzystnie aluminiowe, kształtujące konwekcyjne kanały.

(8 zastrzeżeń)



Data wprowadzenia zmiany zastrzeżeń: 2009 12 01

A1 (21) 387950 (22) 2009 05 04

(51) F26B 17/18 (2006.01)

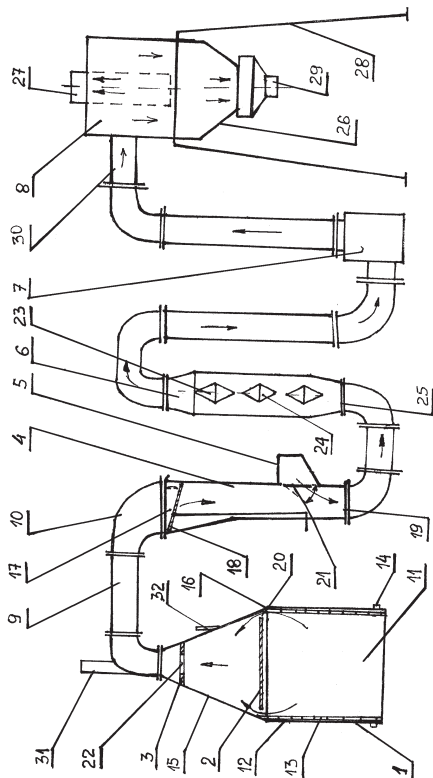
- (71) ASMAN PAWEŁ, Mielec
(72) ASMAN PAWEŁ

(54) **Układ urządzeń do suszenia odpadów produkcji tartacznej**

(57) Przedmiotem wynalazku jest układ urządzeń do suszenia odpadów produkcji tartacznej, jak trociny, kora i inne rozdrobnione.

Układ urządzeń do suszenia rozdrobnionych odpadów produkcji tartacznej charakteryzuje się tym, że składa się z pieca (1) do wytwarzania gorącego powietrza, zaopatrzonego w regulatory (2, 3) przepływu spalin, komory (4), zasypowo dozująco mieszającej gorące powietrze z rozdrobnionymi odpadami produkcji tartacznej, zasypu (5), rozprężacza (6) lub zespołu rozprężaczy (6) powietrza, wentylatora (7),ciągającego mieszaninę powietrza i rozdrobnione odpady produkcji tartacznej, cyklonu (8), rozdzielającego wysuszone rozdrobnione odpady produkcji tartacznej od pary wodnej i powietrza, a całość połączona jest zespołem kształtowych rur (9) przy pomocy kolanek (10).

(6 zastrzeżeń)



DZIAŁ G

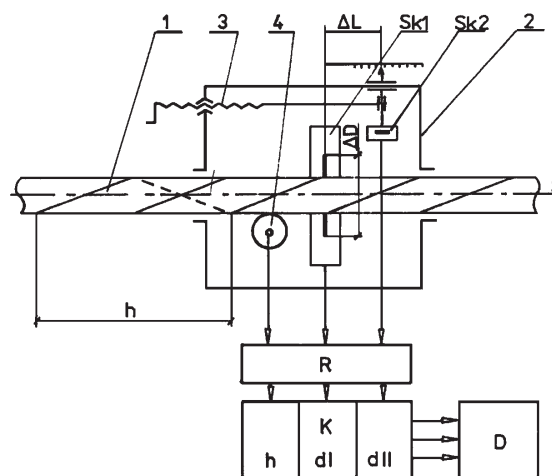
FIZYKA

A1 (21) **387940** (22) 2009 05 04(51) **G01B 11/10** (2006.01)**G01B 11/08** (2006.01)(71) AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA
IM. STANISŁAWA STASZICA, Kraków(72) TYTKO ANDRZEJ; NOWACKI JÓZEF;
OLSZYŃSKI GRZEGORZ; ZAWADA KAZIMIERZ;
WOJNAR EDWARD(54) **Urządzenie do ciągłego pomiaru średnicy
i skoku splotu lin stalowych**

(57) Urządzenie posiada dwa skanery laserowe (Sk1, Sk2), elektroniczny rejestrator obrazu (R), komputer z oprogramowaniem analizującym (K) oraz czujnik (4) względnego przemieszczenia liny (1).

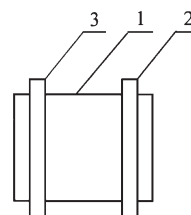
Kierunki naświetlania skanerów laserowych (Sk1, Sk2) przestawione są w przekroju poprzecznym względem osi liny (2) o kąt środkowy równy 90° oraz rozstawione wzdłużnie na wymiar (ΔL) o wartości w zakresie od $1/5$ do $1/2$ nominalnego skoku (h) splotu liny (1). Jeden ze skanerów laserowych (Sk2) połączony jest z obudową (2) przez mechanizm nastawczy (3) z podziałką.

(3 zastrzeżenia)

A1 (21) **388121** (22) 2009 04 27(51) **G01H 11/02** (2006.01)**G01M 7/02** (2006.01)(71) INSTYTUT TECHNICZNY WOJSK LOTNICZYCH,
Warszawa(72) ROKICKI EDWARD; SPYCHAŁA JAROSŁAW;
LINDSTEDT PAWEŁ; SZCZEPANIK RYSZARD(54) **Czujnik indukcyjny do precyzyjnego pomiaru drgań
łopatek wirnika przepływowej maszyny wirnikowej**

(57) Główne zastosowanie rozwiązania znajduje się przy pomiarze drgań łopatek wirnika zarówno sprężarki jak i turbiny turbinowego silnika lotniczego. W polu magnetycznym magnesu (1) nawinięte są w płaszczyznach równoległych do siebie dwa identyczne, niezależne uzwojenia cewek indukcyjnych (2, 3), oddległe od siebie o stałą odległość. Dzięki tej odległości cewki generują sygnały przesunięte względem siebie o czas opóźnienia.

(1 zastrzeżenie)

A1 (21) **387980** (22) 2009 05 07(51) **G01N 21/21** (2006.01)

(71) INSTYTUT TECHNOLOGII ELEKTRONOWEJ, Warszawa

(72) RZODKIEWICZ WITOLD; PRZEWŁOCKI HENRYK M.

(54) **Sposób określania higroskopijności
warstw dielektrycznych o wysokiej
przenikalności elektrycznej**

(57) Przedmiotem wynalazku jest ilościowy sposób określania higroskopijności warstw dielektrycznych o wysokiej przenikalności elektrycznej, a zwłaszcza warstw dielektrycznych z tlenków ziem rzadkich. W sposobie tym, warstwę dielektryczną, naniesioną na podłoże, poddaje się pomiarowi elipsometrycznemu. Na podstawie tego pomiaru wyznacza się współczynnik załamania i grubość tej warstwy, przy czym pomiar prowadzi się w zakresie

spektralnym 250-1000 nm przy co najmniej dwóch kątach padania, a współczynnik załamania dla mierzonego zakresu spektralnego wyznacza się za pomocą modelu optycznego zawierającego warstwę dielektryczną opisaną wzorem dyspersyjnym i podłożem. Następnie, po wybranym odcinku czasu, powtarza się pomiar elipsometryczny i ponownie wyznacza się współczynnik załamania i grubość warstwy i korzystając z zależności (A), gdzie: $t_{ox}(0)$ oznacza grubość początkową warstwy, $t_{ox}(\tau)$ - grubość zmierzona po upływie czasu (τ), $n(0)$ - początkowa wartość współczynnika załamania badanej warstwy, a $n(\tau)$ wartość tego współczynnika po upływie czasu (τ), wylicza się i określa się względne zmiany grubości warstwy dielektrycznej i jej współczynnika załamania, będące ilościową miarą higroskopijności badanej warstwy.

(3 zastrzeżenia)

$$(A) \quad \Delta t_{ox} = \frac{t_{ox}(\tau) - t_{ox}(0)}{t_{ox}(0)} \quad i \quad \Delta n = \frac{n(\tau) - n(0)}{n(0)}$$

A1 (21) 387947 (22) 2009 05 04

(51) G01N 33/48 (2006.01)

A01K 11/00 (2006.01)

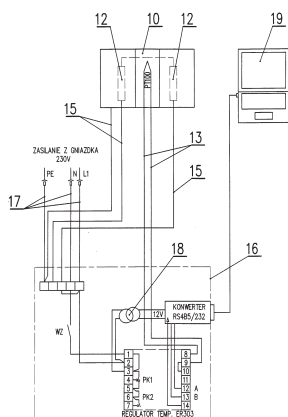
(71) ALEKSIEWICZ ROMAN, Siemianowice Śląskie;
BOJARSKI MARCIN, Katowice

(72) ALEKSIEWICZ ROMAN; BOJARSKI MARCIN

(54) Sposób badania reakcji zapalnej wywołanej
urazem termicznym oraz przyrząd do wywoływania
urazu termicznego

(57) Sposób badania reakcji zapalnej wywołanej urazem termicznym z użyciem elementu grzewczego u zwierzęcia, zwłaszcza świni poddawanej działaniu środków anestetycznych, charakteryzuje się tym, że do powierzchni wynoszącej 1% powierzchni ciała standaryzowanego zwierzęcia modelowego przykładają się kształtkę parzącą o temperaturze do 200°C i utrzymuje się zadaną temperaturę, przy stałym przyleganiu powierzchni roboczej do powierzchni skóry przez około korzystnie 10 sekund i powtarza się operację ponownie na kolejnej powierzchni skóry. Przyrząd do wywoływania urazu termicznego, mający obudowę metalową, charakteryzuje się tym, że dolna część obudowy składa się z płyty podstawowej, która na krawędziach ma uformowane ścianki boczne, które wypełnia pokrywa, połączona rozłącznie ze ściankami bocznymi, mająca w podłużnej osi osadzoną korzystnie rozłącznie, kształtkę parzącą (10), podczas gdy wewnątrz obudowy zainstalowane są płyty podgrzewające, przy czym kształtka parząca (10) ma otwór na przewód (13) z zainstalowanym czujnikiem temperatury, a ścianka boczna płyt podstawy ma otwór na przewody (15) zasilania grzałek elektrycznych (12), zainstalowanych pod płytami podgrzewającymi z tym, że przewody (15) i przewód (13) połączone są z regulatorem mikrop procesowym (16), który oddzielnym przewodem (17) połączony jest ze źródłem zasilania. Regulator mikrop procesowy (16) ma zabudowany transformator (18) zasilający konwerter do współpracy z komputerem (19).

(7 zastrzeżeń)



A1 (21) 387925 (22) 2009 04 30

(51) G06F 11/30 (2006.01)

G06F 11/36 (2006.01)

G06F 17/30 (2006.01)

(71) WOJNARSKI MARCIN, Warszawa;

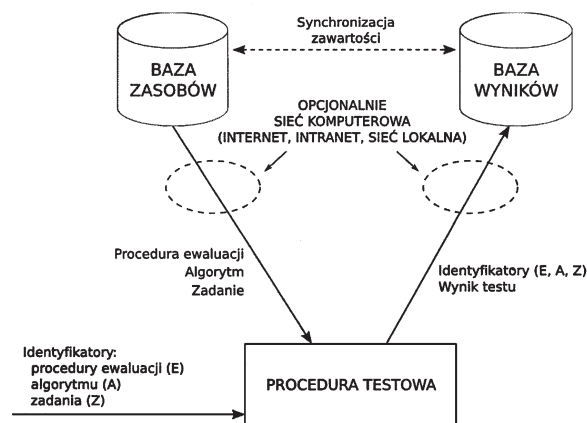
ŁOBODZIŃSKI JANUSZ, Rząska

(72) WOJNARSKI MARCIN; ŁOBODZIŃSKI JANUSZ

(54) Sposób automatycznego testowania algorytmu

(57) Wynalazek dotyczy sposobu automatycznego testowania co najmniej jednego algorytmu obejmującego utworzenie bazy danych, uruchomienie procedury testowej z użyciem zasobów bazy danych i uzyskanie wyniku testu. Według sposobu w kolejnych etapach tworzy się bazę danych zawierającą bazę zasobów; zestawia się specyfikację testu zawierającą zespół trzech identyfikatorów (E, A, Z), przy czym (E) oznacza identyfikator zasobu zawierającego procedurę ewaluacji, (A) oznacza identyfikator zasobu zawierającego algorytm, (Z) oznacza identyfikator zasobu zawierającego zadanie algorytmiczne, a następnie aktywuje się procedurę testową do odczytania specyfikacji testu zawierającej identyfikatory (A, Z, E). W kolejnym etapie pobiera się z bazy zasobów zasób o identyfikatorze (E) i ewentualnie sprawdza czy zasób (E) zawiera procedurę ewaluacji. Następnie uruchamia się procedurę ewaluacji do pobrania z bazy zasobów zasobu o identyfikatorze (A) i zasobu o identyfikatorze (Z), ewentualnie sprawdza czy zasób (A) zawiera algorytm typu obsługiwanego przez uruchomioną procedurę ewaluacji, oraz ewentualnie i sprawdza się czy zasób (Z) zawiera zadanie algorytmiczne typu obsługiwanego przez uruchomioną procedurę ewaluacji, po czym w trybie działania procedury i ewaluacji uruchamia się algorytm zawarty w zasobie (A) do odczytania danych wejściowych według zadania algorytmicznego zawartego w zasobie (Z) i rozwiązania zadania algorytmicznego z uzyskaniem danych wyjściowych, które poddaje się analizie w procedurze ewaluacji do uzyskania co najmniej jednej wartości wynikowej, stanowiącej wynik testu. Ewentualnie, powtarza się etapy aktywacji procedury testowej, pobrania z bazy zasobów zasobu o identyfikatorze (E) i uruchomienia procedury ewaluacji do uzyskania kolejnej, co najmniej jednej wartości wynikowej, stanowiącej kolejny wynik testu.

(32 zastrzeżenia)



A1 (21) 387931 (22) 2009 05 04

(51) G09B 23/06 (2006.01)

(71) UNIWERSYTET ŁÓDZKI, Łódź

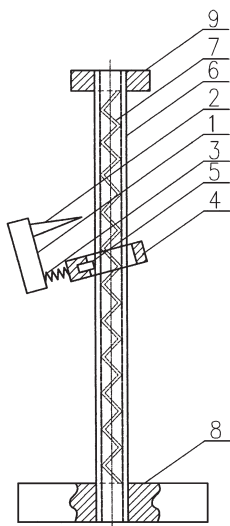
(72) BEDNAREK STANISŁAW

(54) Przyrząd do badania przemian
energii mechanicznej

(57) Przyrząd do badania przemian energii mechanicznej składa się z prostokątnego lub walcowego klocka (1), zaopatrzonego w kołec (2) i połączonego śrubową sprężyną (3) z pierścieniem (4) z wykonanym w nim mimośrodowo otworem, w którym osadzony jest magnes trwały (5) z biegunami zorientowanymi

wzdłuż promienia pierścienia, przy czym pierścień nałożony jest na pionową rurę (6), zawierającą wewnątrz ferromagnetyczną spiralę śrubową (7), a dolny koniec rury osadzony jest w podstawie (8), zaś na górny koniec rury nałożony jest pierścień zabezpieczający (9), ponadto wszystkie części przyrządu, oprócz spirali (7), sprężyny (3) i magnesu (5), wykonane są z materiałów nieferromagnetycznych, a otwór w pierścieniu ma średnicę nieco większą od średnicy zewnętrznej rury (6).

(1 zastrzeżenie)



A1 (21) **387910** (22) 2009 04 29

(51) **G09F 23/00** (2006.01)
G09F 7/18 (2006.01)

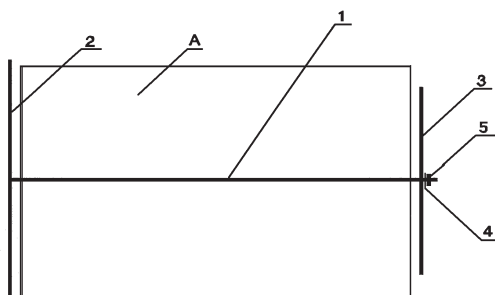
(71) KACZMAREK PIOTR, Poznań

(72) KACZMAREK PIOTR

(54) **Nośnik informacji**

(57) Rozwiązanie przedstawia nośnik informacji, zwłaszcza reklamowych, charakteryzujący się tym, że zawiera balot słomy, w którym osadzony jest pręt mocujący (1), przy czym na zewnątrz balotu z jednej strony pręta znajduje się płyta nośnikowa (2), a z drugiej strony balotu płyta dociskowa (3).

(5 zastrzeżeń)



A1 (21) **387965** (22) 2009 05 06

(51) **G10D 7/06** (2006.01)
G10D 9/00 (2006.01)

(71) KOZIEŁ DARIUSZ, Kielce

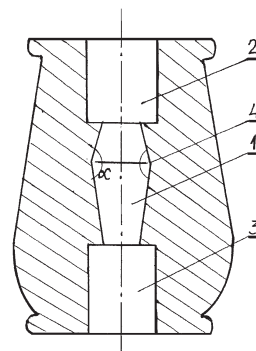
(72) KOZIEŁ DARIUSZ

(54) **Baryłka do klarnetu**

(57) Baryłka do klarnetu charakteryzuje się tym, że kanał wewnętrzny (1) ma poszerzenie w postaci połączonych podstawami stożków ściętych. Powierzchnie stożkowe są załamane pod kątem rozwartym α , a wierzchołek połączenia (4) stożków leży na odcinku

poniżej górnego wgłębienia wpustowego (2), a powyżej dolnego wgłębienia wpustowego (3).

(1 zastrzeżenie)



DZIAŁ H

ELEKTROTECHNIKA

A1 (21) **387975** (22) 2009 05 07

(51) **H01M 4/64** (2006.01)
H01M 4/80 (2006.01)

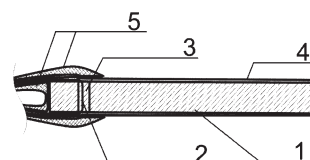
(71) INSTYTUT CHEMII PRZEMYSŁOWEJ, Warszawa;
UNIwersytet Warszawski, Warszawa;

JENOX AKUMULATORY
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ,
Chodzież

(72) BAJSSERT MAREK; BUCZKOWSKA-BINIECKA
MAŁGORZATA; CZERWIŃSKI ANDRZEJ;
KOTOWSKI JAN MAREK; OBRĘBOWSKI SZYMON;
PRZYSTAŁOWSKI MAREK; ROGULSKI ZBIGNIEW

(54) **Kolektor prądu elektrod akumulatora ołowiowo-kwasowego oraz akumulator ołowiowo-kwasowy**

(57) Kolektor prądu elektrod akumulatora ołowiowo-kwasowego zawiera przewodzący porowaty węgiel, stanowiący podłoże (1), pokryty co najmniej częściowo ołowiem oraz wyprowadzenie elektryczne, przy czym wyprowadzenie elektryczne stanowi co najmniej jeden lub więcej pasków (2) metalicznego ołowiu przewleczonych odpowiednio przez co najmniej jeden lub przez więcej otworów (3) znajdujących się przy krawędzi wzdłuż jednego z boków podłoża z przewodzącego porowatego węgla i połączonych w jeden przewód wyprowadzający, a na złączu i wokół złącza pasek/podłoże znajduje się warstwa spoiny (5) z żywicy epoksydowej. Przedstawiono także akumulator ołowiowo-kwasowy posiadający co najmniej jedno ogniwo wyposażone w środki powodujące przepływ prądu oraz elektrodę ujemną i dodatnią, z których co najmniej jedna ma kolektor z przewodzącego porowatego węgla pokrytego w całości lub w części ołowiem, który jest podłożem masy czynnej i jest wyposażony w wyprowadzenie elektryczne, które stanowi



co najmniej jeden lub więcej pasków metalicznego ołowiu przewleczone odpowiednio przez co najmniej jeden lub przez więcej otworów znajdujących się przy krawędzi wzdłuż jednego z boków podłoża z przewodzącego porowatego węgla i połączonych w jeden przewód wyprowadzający, a na i wokół złącza pasek/podłoża znajduje się warstwa spoiny z żywicy epoksydowej.

(5 zastrzeżeń)

A1 (21) **387976** (22) 2009 05 07

(51) **H01M 4/64** (2006.01)

H01M 4/80 (2006.01)

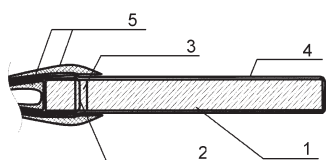
(71) INSTYTUT CHEMII PRZEMYSŁOWEJ, Warszawa;
UNIwersytet WARSZAWSKI, Warszawa;
JENOX AKUMULATORY SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Chodzież

(72) BAJCERT MAREK; BUCZKOWSKA-BINIECKA
MAŁGORZATA; CZERWIŃSKI ANDRZEJ;
KOTOWSKI JAN MAREK; OBRĘBOWSKI SZYMON;
PRZYSTAŁOWSKI MAREK; ROGULSKI ZBIGNIEW

(54) **Sposób otrzymywania wyprowadzenia elektrycznego z kolektora elektrod akumulatora ołowiowo-kwasowego**

(57) Sposób otrzymywania wyprowadzenia elektrycznego z kolektora elektrod akumulatora ołowiowo-kwasowego polega na tym, że przez co najmniej jeden lub więcej otworów (3) znajdujących się przy krawędzi wzdłuż jednego z boków kolektora z przewodzącego porowatego węgla, stanowiącego podłoża (1), przewleka się odpowiednio co najmniej jeden lub więcej pasków metalicznego ołowiu (2), każdy z przewleczonego pasków zaciska się mechanicznie i łączy przewleczone paski w jedno wyprowadzenie, po czym w dwu zabiegach, prowadzonych w dowolnej kolejności, co najmniej częściowo pokrywa się elektrolitycznie podłoża warstwą ołowiu oraz stabilizuje się mechanicznie i izoluje od elektrolitu złącze pasek ołowiu/podłoża przez nałożenie na i wokół złącza mieszaniny żywicy epoksydowej z utwardzaczem (5), którą pozostawia się do utwardzenia.

(6 zastrzeżeń)



A1 (21) **387911** (22) 2009 04 29

(51) **H02M 3/315** (2006.01)

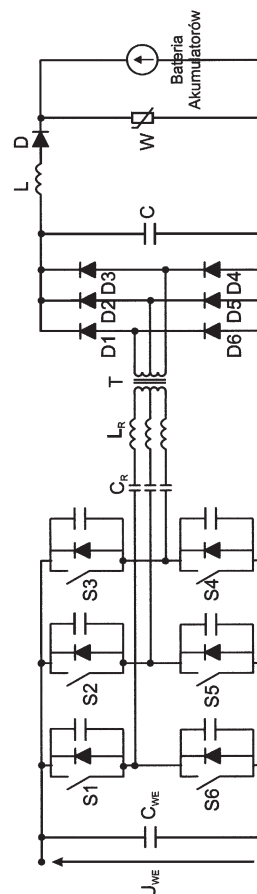
(71) ELPOL-CENTRUM ELEKTRONIKI I AUTOMATYKI
SPÓŁKA CYWILNA
JERZY SZYMAŃSKI/WIEŚŁAWA SZYMAŃSKA, Radom;
P. P. H. U. EWA KOMPA, Biała Podlaska

(72) SZYMAŃSKI BERNARD; KOMPA KAMIL

(54) **Układ trójfazowej przetwornicy rezonansowej prądu stałego z filtrem wyjściowym drugiego rzędu C L do ładowania baterii akumulatorów oraz sposób sterowania tym układem**

(57) Układ trójfazowej przetwornicy rezonansowej prądu stałego z filtrem wyjściowym drugiego rzędu C L do ładowania baterii akumulatorów według wynalazku charakteryzuje się tym, iż do trójfazowego falownika szeregowego rezonansowego, składającego się z kluczy półprzewodnikowych S1, S2, S3, S4, S5, S6 i zawierającego zewnętrzne dławiki rezonansowe L_R, kondensator rezonansowy C_R, trójfazowy transformator T, prostownik diodowy składający się z diod D1, D2, D3, D4, D5, D6 oraz kondensator C, dołączony jest dodatkowo dławik L, dioda D i warystor W.

(3 zastrzeżenia)



Data wprowadzenia zmiany zastrzeżeń: 2010 04 21

A1 (21) **387902** (22) 2009 04 28

(51) **H03F 3/26** (2006.01)

(71) POLITECHNIKA ŚLĄSKA, Gliwice

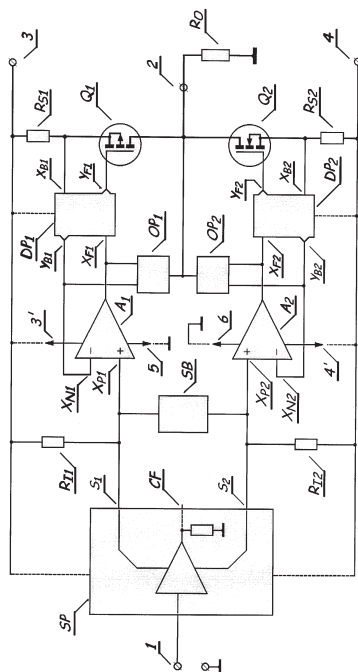
(72) KRISTOF ADAM

(54) **Układ przeciwobnego wzmacniacza mocy**

(57) Układ przeciwobnego wzmacniacza mocy charakteryzuje się tym, że sygnał wejściowy (1) doprowadzany jest do podukładu rozgałęźnika sygnału (SP), a pierwsze wyjście (S1) podukładu rozgałęźnika (SP) połączone jest z wejściem (XP1) wzmacniacza linearyzującego (A1) i z rezystorem konwertującym (R11), drugie wyjście (S2) podukładu rozgałęźnika sygnału (SP) połączone jest z wejściem (XP2) wzmacniacza linearyzującego (A2) i z rezystorem konwertującym (R12), przy czym wyjście wzmacniacza linearyzującego (A1) połączone jest do wejścia (XF1) bloku dopasowującego (DP1), a wyjście (YF1) bloku dopasowującego (DP1) połączone jest bezpośrednio z elektrodą sterującą pierwszego tranzystora mocy (Q1), zaś wyjście (YB1) bloku dopasowującego (DP1) połączone jest z wejściem (XN1) wzmacniacza linearyzującego (A1), korzystne też jest połączenie wejścia (XN1) wzmacniacza linearyzującego (A1) oraz jego wyjścia do bloku zabezpieczającego (OP1), do którego doprowadzony jest także sygnał z wyjścia (2) układu, jednocześnie wyjście wzmacniacza linearyzującego (A2) doprowadzane jest do wejścia (XF2) bloku dopasowującego (DP2), a wyjście (YF2) bloku dopasowującego (DP2) połączone jest bezpośrednio z elektrodą sterującą drugiego tranzystora mocy (Q2), zaś wyjście (YB2) bloku dopasowującego (DP2) połączone jest z wejściem (XN2) wzmacniacza linearyzującego (A2), korzystne też jest połączenie wejścia (XN2) wzmacniacza linearyzującego (A2) oraz jego wyjścia do bloku zabezpieczającego (OP2), do którego doprowadzony jest również sygnał z wyjścia (2) układu, natomiast jedna z elektrod obwodu głównego pierwszego tranzystora mocy (Q1) połączona jest do wejścia (XB1) bloku dopasowującego (DP1) i jednocześnie do jednego z wyprowadzeń rezystora (R11), a do drugiego wyprowadzenia rezystora (R11) doprowadzane jest dodatnie

napięcie zasilające (3), jak również druga elektroda obwodu głównego pierwszego tranzystora mocy (Q1) połączona jest korzystnie bezpośrednio do wyjścia (2) układu, przy czym jednocześnie jedna z elektrod obwodu głównego drugiego tranzystora mocy (Q2) połączona jest do wejścia (XB2) bloku dopasowującego (DP2) i do jednego z wyprowadzeń rezystora (RS2), a do drugiego wyprowadzenia rezystora (RS2) doprowadza się ujemne napięcie zasilające (4), podczas gdy druga elektroda obwodu głównego drugiego tranzystora mocy (Q2) połączona jest korzystnie bezpośrednio do wyjścia (2) układu i do obciążenia (Ro).

(1 zastrzeżenie)



A1 (21) **387958** (22) 2009 05 05

(51) *H04B 1/69* (2006.01)
G01S 13/28 (2006.01)
H04L 27/00 (2006.01)

- (71) UNIWERSYTET TECHNOLOGICZNO-PRZYRODNICZY
 IM. JANA I JĘDRZEJA ŚNIADECKICH, Bydgoszcz
 (72) POGRIBNY WŁODZIMIERZ; ROZHANKIVSKY IGOR;
 LESZCZYŃSKI TADEUSZ

(54) **Sposób i układ do wykrywania krótkich sygnałów lokacyjnych**

(57) Przedmiotem wynalazku jest sposób i układ do wykrywania krótkich sygnałów lokacyjnych ($BT < 100$) z liniową modulacją częstotliwości (sygnałów chirp), w którym skuteczność wykrywania tego typu sygnałów przy zastosowaniu n równoległych cyfrowych filtracji dopasowanych w dziedzinie czasu zależy w znacznym stopniu od fazy początkowej sygnału oraz częstotliwości jego próbkowania. Istota sposobu charakteryzuje się tym, że w celu zmniejszenia liczby filtracji dopasowanych przy zachowaniu maksymalnej czułości i rozdzielczości wykrywania krótkich chirp sygnałów zastosowano automatyczne dobieranie optymalnej fazy próbkowania sygnału wejściowego na podstawie porównania maksimum maksimum sygnału wyjściowego filtrów w bieżącym okresie wyławiania sygnału lokacyjnego z takimże sygnałem z poprzedniego okresu z uwzględnieniem kierunku zmiany fazy próbkowania w poprzednim okresie wyławiania sygnału lokacyjnego.

(2 zastrzeżenia)

A1 (21) **387929** (22) 2009 05 04

(51) *H04M 1/00* (2006.01)
H04N 7/14 (2006.01)
H04W 88/02 (2009.01)
H04B 1/00 (2006.01)

- (71) CHECHŁACZ MAREK, Warszawa
 (72) CHECHŁACZ MAREK

(54) **Telefoniczny aparat komórkowy**

(57) Istota telefonicznego aparatu komórkowego, polega na tym, że jego obudowa zawiera dwie kamery do rejestracji obrazu stereoskopowego lub jedną kamerę stereoskopową, a jego wyświetlacz jest pokryty folią lenticularną albo ma środki łączące go z urządzeniem do oglądania obrazu stereoskopowego. Środkiem łączącym aparat z urządzeniem do oglądania obrazu stereoskopowego jest gniazdo wyjściowe aparatu albo bezprzewodowe łącze krótkiego zasięgu.

(3 zastrzeżenia)

II. WZORY UŻYTKOWE

DZIAŁ A

PODSTAWOWE POTRZEBY LUDZKIE

U1 (21) **118201** (22) 2009 05 04

(51) **A01C 5/06** (2006.01)

A01B 27/00 (2006.01)

A01B 33/04 (2006.01)

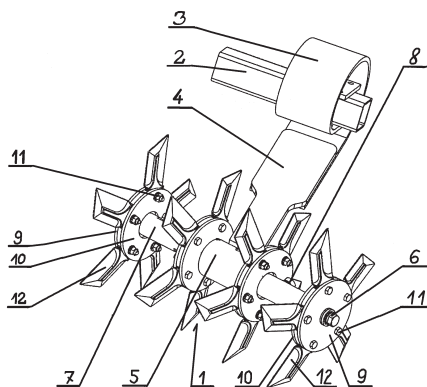
(71) Instytut Technologiczno-Przyrodniczy, Raszyn

(72) Ptaszyński Stanisław

(54) **Bęben nożowy spulchniacza**

(57) Bęben nożowy (1) jest mocowany do nośnej belki (2) ramy spulchniacza poprzez zaczep w postaci zwoju piórowej sprężyny (3), która w miejscu mocowania ma sprężystą pętlę, a z drugiej strony nachylone do podłoża w przedziale 40°-50° ramię (4). Na końcówce ramienia (4) jest skośnie do kierunku pracy 15°-25° przytwierdzona obejma (5) z ułożyskowanym w jej wnętrzu wałkiem (6), usytuowanym w rurowej obudowie (7) i sprzężonej śrubami (8) z wałkiem (6). Do rurowej obudowy (7) przez dwutarczowe zespoły, mające przytwierdzone do rurowej obudowy (7) nieruchome tarcze (9) i montażowe ruchome tarcze (10), są między tymi tarczami (9) i (10) usytuowane i dociśnięte śrubami (11) noże (12).

(1 zastrzeżenie)



U1 (21) **118192** (22) 2009 04 28

(51) **A01K 83/00** (2006.01)

(71) Gosztyła Bogdan KONGER, Blizne Łaszczyńskiego

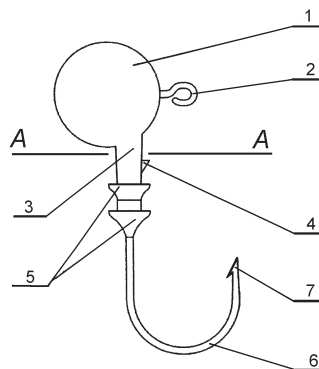
(72) Gosztyła Bogdan

(54) **Haczyk wędkarski z główką dociążeniową**

(57) Haczyk wędkarski z główką dociążeniową, zwłaszcza do mocowania sztucznych przynęt wędkarskich, składa się z główki dociążeniowej (1), połączonej z trzonem (3), na którym umieszczone są dwa kołnierze mocujące (5), przy czym trzon (3) przechodzi w łuk kolankowy (6), zakończony zadziorem (7). Dwa kołnierze mocujące (5) mają kształt stożków eliptycznych, przy czym stosunek długości dłuższej średnicy eliptycznej podstawy kołnierza mocującego (5) do jej krótszej średnicy wynosi korzystnie 1,25, zaś krzywizna pobocznic kołnierzy zbliżona jest do łuku i załamana przy eliptycznej podstawie pod kątem 90°. Na trzonie (3) haczyka, pomiędzy główką dociążeniową (1) a kołnierzami mocującymi (5), umieszczony jest występ stabilizujący (4) o kształcie ostrosłupa

o podstawie trójkątnej, który połączony jest jedną ścianą z trzonem (3), a wierzchołek ma skierowany w stronę zakończenia haczyka z zadziorem (7).

(1 zastrzeżenie)



U1 (21) **118186** (22) 2009 04 27

(51) **A21D 13/08** (2006.01)

A23G 9/50 (2006.01)

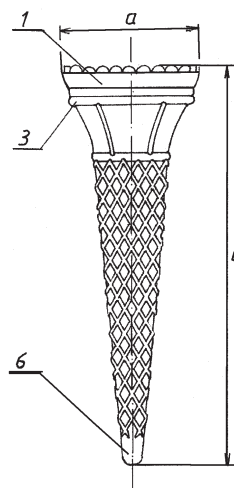
(71) Stankiewicz Wiesław P.P.H. WAFLEX - WYTWÓRNIĄ WAFLI DO LODÓW, Radzymin

(72) Stankiewicz Wiesław

(54) **Wafel do lodów w kształcie rożka**

(57) Wzór użytkowy rozwiązuje zagadnienie konstrukcji wafela do lodów w kształcie rożka, mającego zastosowanie w cukiernictwie, zwłaszcza do podawania lodów z automatu. Wafel do lodów w kształcie rożka ukształtowany jest w formie zwężającego się ku dołowi kielicha o perforowanej części zbiornikowej i o zaokrąglonym czubku. Korona zwieńczona jest wypustkami rozmieszczonymi wokół obrzeża oraz posiada od wewnątrz żebra. Żebra usytuowane są promieniście. Korona na zewnątrz wyposażona jest w wzmacniające pierścienie. Stosunek przekątnej (a) korony (1) do wysokości kielicha (b) wynosi od 0,25 do 0,37, przy czym długość przekątnej korony (a) znajduje się w przedziale od 35 do 58 mm, zaś wysokość kielicha (b) wynosi od 130 do 160 mm.

(1 zastrzeżenie)



U1 (21) 118208 (22) 2009 05 06

(51) A47B 91/00 (2006.01)

F16B 12/00 (2006.01)

F16B 12/44 (2006.01)

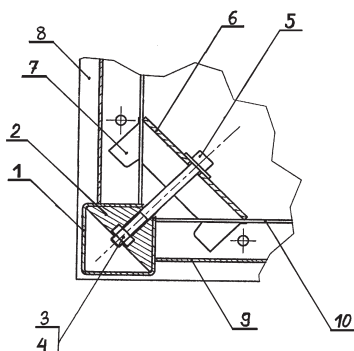
(71) Fabryka Mebli BALMA S.A., Tarnowo Podgórne

(72) Balcerkiewicz Ryszard

(54) Węzeł mocujący nogę o przekroju kwadratowym do stelaża biurka lub stołu

(57) Węzeł mocujący nogę (1), mającą postać kształtownika o przekroju kwadratowym, do stelaża (9) zawiera wkładkę (2), osadzoną przesuwnie wewnątrz profilu nogi (1). Wkładka (2), mająca w przekroju kształt trójkąta, połączona jest za pomocą śruby (5) z łącznikiem (6). Łącznik (6) ma kształt ceownika z występami (7), znajdującymi się na jego końcach, które osadzone są w otworach stelaża (9).

(1 zastrzeżenie)



U1 (21) 118209 (22) 2009 05 06

(51) A47B 91/00 (2006.01)

F16B 12/00 (2006.01)

F16B 12/44 (2006.01)

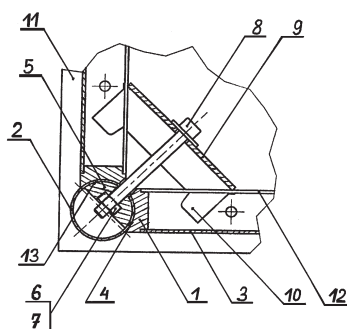
(71) Fabryka Mebli BALMA S.A., Tarnowo Podgórne

(72) Balcerkiewicz Ryszard

(54) Węzeł mocujący nogę o przekroju okrągłym do stelaża stołu lub biurka

(57) Węzeł mocujący nogę (2), mającą kształt rury do stelaża (3) zawiera dwie nakładki (1), stykające się z nogą (2), które osadzone są w kształtownikach stelaża (3). Wewnątrz profilu nogi (2) osadzona jest przesuwnie wkładka (5), mająca w przekroju kształt części koła. Śruba (8) łączy wkładkę (5) z łącznikiem (9) mającym kształt ceownika z występami (10), które osadzone są w otworach stelaża (3).

(3 zastrzeżenia)



U1 (21) 118188 (22) 2009 04 27

(51) A47K 3/04 (2006.01)

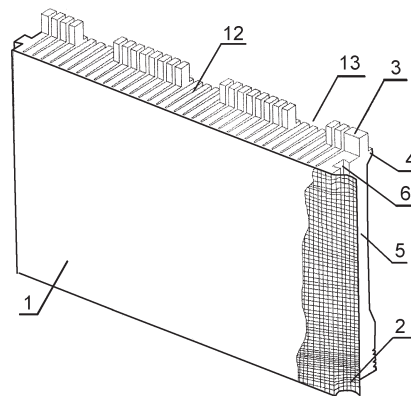
A47K 3/16 (2006.01)

(75) Schaedler Stefan, Bielsko; Schaedler Henryk, Dzięciel

(54) Obudowa do wanny kąpielowej

(57) Obudowa do wanny kąpielowej składa się z segmentów, wykonanych z tworzywa sztucznego. Zewnętrzna powierzchnia każdego segmentu (1) wzmocniona jest siatką z włókna szklanego i zagruntowana zaprawą klejową. U nasady segmentu znajdują się kształtowe montażowe wypustki (3) i (4) do centrowania segmentu względem wanny. W czołowych powierzchniach (5) segmentu wykonane jest kształtowe wybranie (6) i/lub kształtowa wypustka, zaś na wewnętrznej powierzchni usytuowane są zagłębienia, a w dolnej jej części znajdują się wzdłużne rowki.

(5 zastrzeżeń)



U1 (21) 118191 (22) 2009 04 28

(51) A61B 5/103 (2006.01)

A61B 5/107 (2006.01)

A61B 5/117 (2006.01)

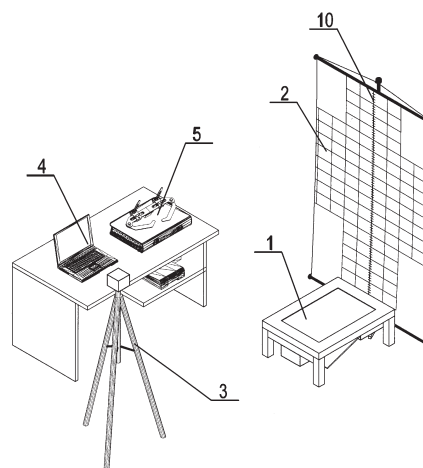
(71) Opolskie Przedsiębiorstwo Innowacyjno-Wdrożeniowe OPIW Sp. z o.o., Opole

(72) Sitarz Józef, Bibrowicz Karol, Segiet Marek

(54) Stanowisko do pomiaru postawy ciała

(57) Stanowisko do pomiaru postawy ciała, zwłaszcza dzieci, przeznaczone jest do profilaktycznych badań przesiewowych w placówkach edukacyjnych, przychodniach lekarskich i rehabilitacyjnych oraz pracowniach gimnastyki korekcyjnej. Stanowisko do pomiaru postawy ciała zbudowane jest z podooskopu (1), na górnej powierzchni którego ustawione są tablice (2) z nadrukowaną siatką posturograficzną, a naprzeciw tablicy ustawiony jest na statywie elektroniczny rejestrator obrazu (3), połączony z komputerem (4) posiadającym drukarkę (5). Podooskop (1) stanowiska zbudowany jest z podstawy, posiadającej na powierzchni górnej szybę, pod którą ustawione jest pod kątem lustro, przekazujące obraz stóp od dołu do rejestratora obrazu, który połączony jest z komputerem stanowiska (4).

(2 zastrzeżenia)



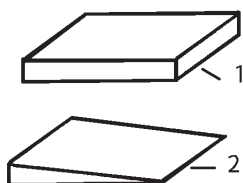
U1 (21) **118213** (22) 2009 05 07(51) **A61G 5/10** (2006.01)**A47C 7/02** (2006.01)

(75) Mikołajewska Emilia, Bydgoszcz

(54) **Wkład do siedziska wózka inwalidzkiego**

(57) Przedmiotem wzoru użytkowego jest wkład do siedziska wózka inwalidzkiego, zwłaszcza dla osób ze skostnieniem w obrębie stawu biodrowego, który można stosować zarówno w przypadku skostnienia występującego w stawie biodrowym jednej kończyny dolnej, jak i w przypadku wystąpienia skostnień jednocześnie w stawach biodrowych obu kończyn dolnych. Wkład do siedziska wózka inwalidzkiego charakteryzuje się tym, że składa się z dwóch segmentów (1, 2), z których segment (1) ma kształt bryły prostopadłościenną, natomiast segment (2) ma również kształt bryły prostopadłościenną, której powierzchnia górna jest skośna o kącie nachylenia $> 90^\circ$ w stosunku do płaszczyzny poziomej wkładu.

(1 zastrzeżenie)



DZIAŁ B

RÓŻNE PROCESY PRZEMYSŁOWE; TRANSPORT

U1 (21) **118189** (22) 2009 04 27(51) **B42D 15/04** (2006.01)

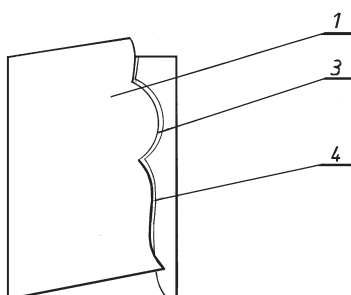
(71) Dreszer Marian DELTA-GRAPHIX, Tarnów

(72) Dreszer Marian

(54) **Karnet okolicznościowy**

(57) Wzór użytkowy rozwiązuje zagadnienie konstrukcji karnetu okolicznościowego, który jest utworzony z jednego arkusza usztywnionego papieru, podzielonego wzdłuż linii zagięcia na dwa pola. Jedno pole stanowi frontową okładkę, zaś drugie pole dolną część. Krawędź (3) frontowej ścianki (1) jest fantazyjnie wyprofilowana, a jej zarys odpowiada obrysowi treści umieszczonej na dolnej części (2) karnetu, tak że sprawia wrażenie jakby frontowa ścianka (1) była częścią dolnej ścianki (2).

(1 zastrzeżenie)

U1 (21) **118187** (22) 2009 04 27(51) **B43K 5/08** (2006.01)**B43K 8/04** (2006.01)

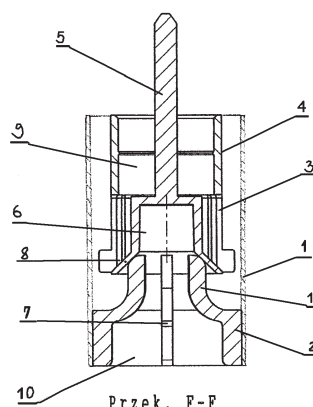
(71) MEDOS Marian Buławka, Ewa Buławka Spółka Jawna, Chełmno

(72) Buławka Paweł, Jurczak Bogdan

(54) **Dozownik pisaka**

(57) Przedmiotem wzoru użytkowego jest dozownik pisaka, przeznaczony do dozowania substancji koloryzującej na powierzchniach elementów z tworzyw sztucznych, zwłaszcza do tuszowania miejsca ich połączenia. Dozownik charakteryzuje się tym, że składa się z elementu sprężystego (2) w kształcie cylindrycznym, którego średnica w części zwęża się przez profilowaną łukowo prowadnicę (11) o ściętej krawędzi górnej, zaworu (5), który w dolnej części ma cylindryczną komorę (6) od dołu zakończoną skośną powierzchnią (8), natomiast od góry walcowym trzpieniem oraz koszyka (4) wyposażonego w szereg wypustek (3) oraz oprawę tamponu (9).

(1 zastrzeżenie)

U1 (21) **118176** (22) 2009 04 29(51) **B65C 9/22** (2006.01)**B65C 9/08** (2006.01)**B42D 15/00** (2006.01)**G09F 3/00** (2006.01)**G03F 7/038** (2006.01)

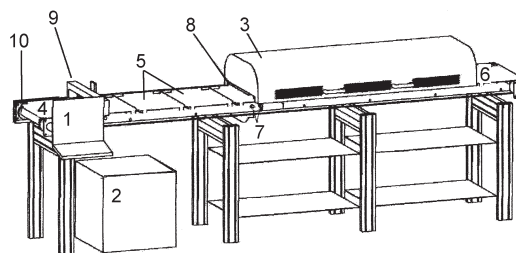
(71) Jokś Paweł Zakład Mechaniczny FIRMA JOKŚ, Dębno

(72) Jokś Paweł; Jokś Grzegorz; Richert Harald, DE

(54) **Kombitunel**

(57) Kombitunel zawiera zasadniczo manipulator trzyosiowy (9), naświetlarkę (3) oraz transporter (10) zespolone wzajemnie z wielu modułów. Transporter wzdłużny (10) wyposażony w motoreduktor, falowniki i pasek transportowy ma na górnej powierzchni zamocowane rozłączniki podstawki (4, 5, 6) z naklejkami/etykietami. Nad jedną częścią transportera znajduje się manipulator trzyosiowy (9) zakończony zaworem lub zaworami pneumatycznymi i wyposażony jest w dyszę lub dysze dozujące żywicę. Nad drugą częścią transportera znajduje się moduł naświetlający (3), który ma autonomiczny system chłodzenia, kontroli temperatury oraz służy wejściową (8) i wyjściową.

(4 zastrzeżenia)



U1 (21) **118193** (22) 2009 04 29

(51) **B65D 19/34** (2006.01)

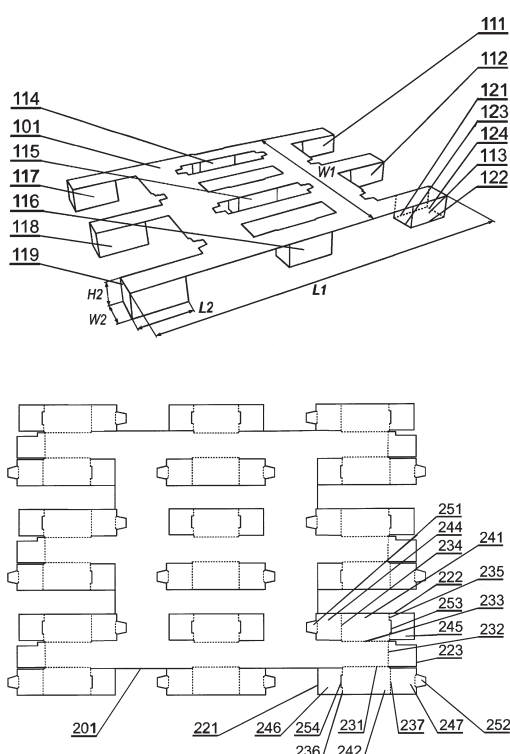
(71) Stora Enso Poland S.A., Ostrołęka

(72) Jarka Cezary, Górski Dariusz

(54) **Paleta tekturowa**

(57) Przedmiotem wzoru użytkowego jest paleta tekturowa, ukształtowana z tektury, posiadająca płytę główną i nogi, charakteryzująca się tym, że płyta główna (101) jest uformowana z arkusza tektury (201), w którym ukształtowane są wykroje (221, 222), z których uformowane są ścianki nóg (111-119) i których jeden bok pokrywa się z boczną linią zagięcia (231, 232), a nogi (111-119) mają co najmniej dwie ścianki boczne (121, 122), uformowane ze środkowych fragmentów (241, 242) wykrojów, zagiętych wzdłuż bocznej linii zagięcia (231, 232), przy czym pozostałe ścianki (123, 124) nóg są uformowane z zewnętrznych fragmentów (244, 245, 246, 247) wykrojów, zagiętych wzdłuż międzyfragmentowych linii zagięcia (234, 235, 236, 237) prostopadłych do bocznych linii zagięcia (231, 232).

(11 zastrzeżeń)



U1 (21) **118190** (22) 2009 04 27

(51) **B65D 30/20** (2006.01)

B05D 5/08 (2006.01)

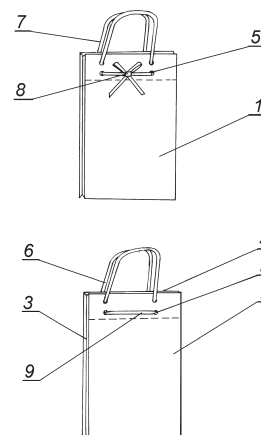
(71) Dreszer Marian DELTA-GRAPHIX, Tarnów

(72) Dreszer Marian

(54) **Torebka upominkowa**

(57) Wzór użytkowy rozwiązuje zagadnienie konstrukcji torebki upominkowej, wykonanej z jednego arkusza usztywnionego, ozdobnego papieru, podzielonego liniami zagięcia na pola. W pobliżu górnej krawędzi (4) frontowej ścianki (1) i tylnej ścianki (2) są wykonane, rozmieszczone jeden nad drugim, po obu stronach osi, otwory (5). Pomiedzy otworami (5) we frontowej ścianie (1) jest przewleczona ozdobna taśma (6), tworząca u góry uchwyt (7). Przewleczona górnym otworem (5), a następnie dolnym otworem (5) wysunięta obustronnie na zewnątrz jest zawiązana od frontu w ozdobną kokardę (8). W tylnej ścianie (2) ozdobna taśma (6) przewleczona górnymi otworami (5) do wewnątrz, jest połączona w całość i tworzy od góry uchwyt (7). Przewleczona pomiędzy dolnymi otworami (5) jest widoczna jako poziomy odcinek (9).

(1 zastrzeżenie)



U1 (21) **118185** (22) 2009 04 27

(51) **B65G 1/12** (2006.01)

B65D 5/18 (2006.01)

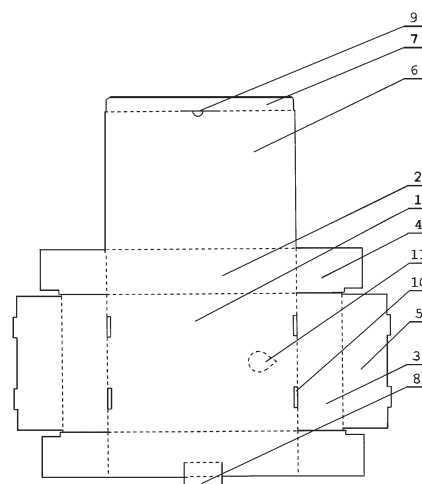
(71) Prokopek Jan Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe PROJAN, Toruń

(72) Prokopek Jan

(54) **Opakowanie zamykane**

(57) Opakowanie zamykane posiada prostokątną ścianę dolną (1) i cztery prostokątne ściany boczne (2) i (3), z których dwie ściany boczne (2) posiadają skrzydła wzmacniające (4), a dwie ściany boczne (3) wyposażone są w zakładki (5). Jedną ścianą boczną (2) połączona jest ze ścianą górną (6). Ściana górna (6) wyposażona jest w zakładkę (7) w kształcie zbliżonym do prostokąta, przy czym na linii łączącej ścianę górną (6) i zakładkę (7) znajduje się gniazdo wypustu (9) w kształcie podłużnego nacięcia z półokrągłym wycięciem, a przeciwną ścianą boczną (2) wyposażoną jest w wypust (8) w kształcie zbliżonym do prostokąta. Ściana dolna posiada wycięcie (11) w kształcie kropki.

(2 zastrzeżenia)



U1 (21) **118206** (22) 2009 05 05

(51) **B66F 7/00** (2006.01)

(71) ELROW Sp. z o.o., Rybnik

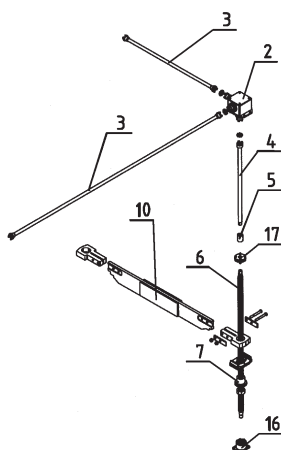
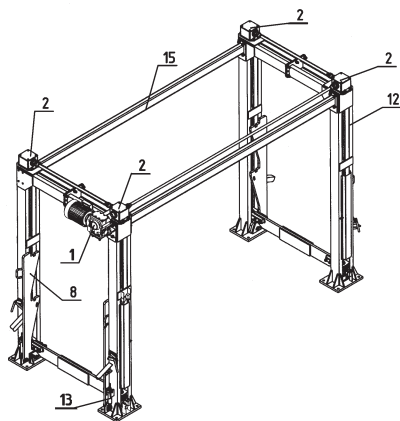
(72) Haluch Eugeniusz, Gajewski Eugeniusz, Wundersee Franciszek, Galwas Adam

(54) **Podnośnik lokomotyw dołowych**

(57) Podnośnik lokomotyw dołowych wyposażony jest w konstrukcję wsporczą w postaci ramy złożonej z czterech filarów połączonych rozłącznie w górnej części bezpośrednio kołnierzami

tworząc dwie pary, które połączone są pomiędzy sobą dwiema belkami charakteryzuje się tym, że w konstrukcji wsporczej (12) ma mechanizmy śrubowe (6, 7) podnoszące belki (10) nośne poprzez wsporniki (8) podporowe, które napędzane są za pomocą przekładni kątowych (2) wałków poziomych (3) i wałków pionowych (4). Każdy wspornik (8) podporowy, ma ukształtowane dwa identyczne występy do podpierania belek (10) nośnych na dwóch poziomach roboczych.

(2 zastrzeżenia)



DZIAŁ C

CHEMIA I METALURGIA

U1 (21) 118194 (22) 2009 04 29

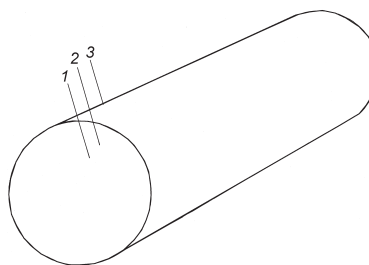
(51) C10L 11/04 (2006.01)

(75) Jakubowski Łukasz, Pabianice

(54) Podpałka

(57) Podpałka stanowi połączenie materiału włókienniczego (1) z substancją palną (2) w postaci parafiny, przy czym całość wyrobu zapakowana jest w handlowe opakowanie zewnętrzne (3), stanowiące zewnętrzną część podpałki.

(2 zastrzeżenia)



DZIAŁ E

BUDOWNICTWO; GÓRNICTWO; KONSTRUKCJE ZESPOŁONE

U1 (21) 118205 (22) 2009 05 04

(51) E01F 13/04 (2006.01)

E01F 9/017 (2006.01)

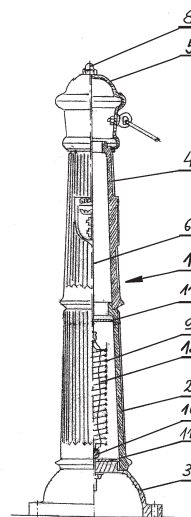
(71) Andrzejewski Kazimierz AKPOL Przedsiębiorstwo
Produkcyjno-Handlowo-Usługowe, Stęszew

(72) Andrzejewski Kazimierz

(54) Słupek, zwłaszcza parkingowy

(57) Słupek, zwłaszcza parkingowy, mający część pionową osadzoną w podstawie, charakteryzuje się tym, że wewnątrz części pionowej (1) umieszczona jest pionowo szpilka (6), która swą górną częścią jest przymocowana do pokrywy (5), stanowiącej górne zakończenie części pionowej (1), a dolną częścią przymocowana do zakończenia sprężyny (8), która z kolei drugim zakończeniem zamocowana jest do elementu podstawy (3), przy czym sprężyna (8) umieszczona jest w części pionowej (1), korzystnie w dole tej części. W części pionowej (1) znajduje się linka bezpieczeństwa (11), która zamocowana jest do dolnego zakończenia szpilki (6) i do elementu podstawy (3). Ponadto wewnątrz części pionowej (1) umieszczone są tarcze centrujące (10).

(3 zastrzeżenia)



U1 (21) **118204** (22) 2009 05 04

(51) **E04H 12/08** (2006.01)

E04H 12/18 (2006.01)

F21V 21/36 (2006.01)

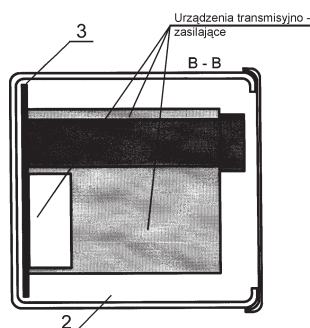
(71) PAG Sp. z o.o., Bogdanka

(72) Plewka Marcin, Stram Tadeusz, Wiśniewski Krzysztof

(54) **Słup składany, zwłaszcza do montażu przemysłowej kamery o zastosowaniu stadionowym**

(57) Słup składany, zwłaszcza do montażu kamery przemysłowej o zastosowaniu stadionowym posiada w części dolnej trzon, stanowiący podstawę słupa. Trzon zbudowany jest z metalowego profilu o przekroju kwadratowym i wymiarach korzystnie 120x120 mm ÷ 160x160 mm. Wewnątrz trzonu, w jego komorze rewizyjnej, znajduje się szafka montażowa (2), w której umieszczona jest płyta montażowa (3). Na płycie (3) zamocowane są urządzenia transmisyjno-zasilające oraz połączenia krosowe kabli, stanowiące akcesoria kamery przemysłowej, zamontowanej przy pomocy wysięgnika na szczycie słupa.

(1 zastrzeżenie)



U1 (21) **118210** (22) 2009 05 06

(51) **E05D 5/12** (2006.01)

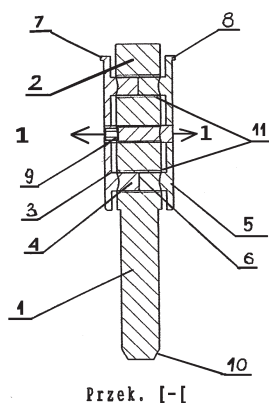
E05D 7/04 (2006.01)

(71) MEDOS Marian Buławka, Ewa Buławka Spółka Jawna, Chełmno

(72) Buławka Paweł, Jurczak Bogdan

(54) **Sworzeń zawiasy**

(57) Przedmiotem wzoru użytkowego jest sworzeń zawiasy służący do łączenia części stałej i ruchomej zawiasy drzwi dowolnego typu. Sworzeń charakteryzuje się tym, że ma postać cylindryczną składającą się z dwóch elementów (1) i (2) o różnych średnicach tworzących konstrukcyjną całość, przy czym element dolny (1) ma zafazowaną krawędź (10), natomiast element górny (2) o średnicy większej, wyposażony jest w dwie płaskościennne prowadnice (3) i (5) z górnymi pionowymi ściankami (7) i (8) oraz dwoma kołowymi występami osadczymi (4) i (5), które umiejscowione są suwliwie



w gniazdach (11) na pobocznicę elementu (2), natomiast w połowie długości prowadnicy (3) usytuowany jest wkręt regulacyjny (9).

(1 zastrzeżenie)

U1 (21) **118212** (22) 2009 05 07

(51) **E06B 9/66** (2006.01)

E06B 9/40 (2006.01)

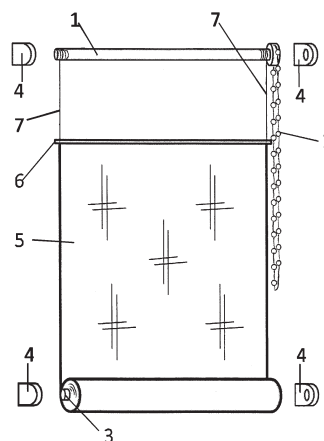
A47G 5/02 (2006.01)

(75) Hajduk Mariusz, Ząbki

(54) **Roleta okienna**

(57) Przedmiotem wzoru użytkowego jest roleta okienna, składająca się z rolki nawojowej (1) z zespołem napędowym, wyposażonym w mechanizm samohamujący, napędzanym cięgłem (2), rolki nawojowej (3) z mechanizmem sprężynowym, utrzymującym sprężysty naciąg wstęgi i środków łączących wstęgę z rolkami nawojowymi, środków mocujących (4), rozpiętej pomiędzy rolkami wstęgi rolety (5), zakończonej obustronnie równoległymi do rolek środkami usztywniającymi (6) środków łączących wstęgę z rolkami (7). Szczególnym skutkiem rozwiązania jest zapewnienie naprężenia wstęgi rolety i środków łączących wstęgę z rolkami zarówno w ruchu, jak i w stanie zatrzymania wstęgi, dzięki działaniu mechanizmu sprężynowego w jednej z rolek i mechanizmu samohamującego w drugiej z rolek.

(1 zastrzeżenie)



U1 (21) **118197** (22) 2009 04 30

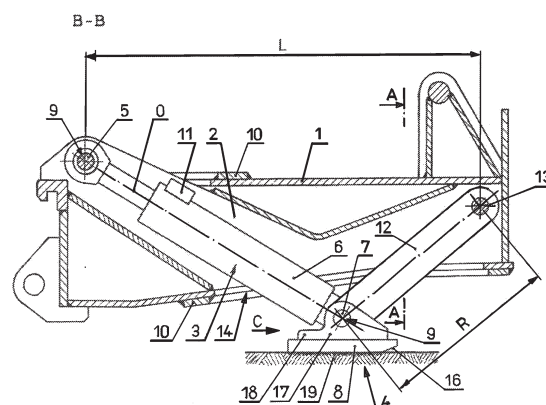
(51) **E21D 9/10** (2006.01)

(71) Gulan Jan Zakład Ślusarsko-Mechaniczny GULMECH, Mikołów

(72) Gulan Jan, Żak Edward

(54) **Stopa podporowa górniczego kombajnu chodnikowego**

(57) Stopa podporowa (4) górniczego kombajnu chodnikowego wyposażona jest w siłownik rozpięający (3), zlokalizowany



w tylnym rejonie podwozia (1) kombajnu. Siłownik (3) usytuowany jest we wzdluznym, ukośnie zlokalizowanym kanale (2), wykonanym w korpusie podwozia (1) kombajnu. Jeden koniec siłownika (3) zamocowany jest do podwozia (1) kombajnu, zaś do drugiego końca siłownika (3) zamocowana jest płyta (8) stopy (4). Dodatkowo do płyty (8) zamocowany jest swym jednym końcem łącznik rozpięający (12), którego drugi koniec osadzony jest przegubowo na sworzniu (13) w korpusie podwozia (1). Na końcu kanału (2), w którym usytuowany jest siłownik rozpięający (3), uformowane jest gniazdo (14) na płytę (8) stopy (4). Stosunek długości (R) łącznika rozpięającego (12) do odcinka (L) będącego rzutem na płaszczyznę poziomą odległości pomiędzy osią sworznia (13) oraz osią sworznia (5) mocującego siłownik (3) do korpusu podwozia (1) kombajnu jest nie mniejszy niż 0,5.

(9 zastrzeżeń)

DZIAŁ G

FIZYKA

U1 (21) 118398 (22) 2009 05 07

(51) G01N 33/00 (2006.01)

G01N 25/00 (2006.01)

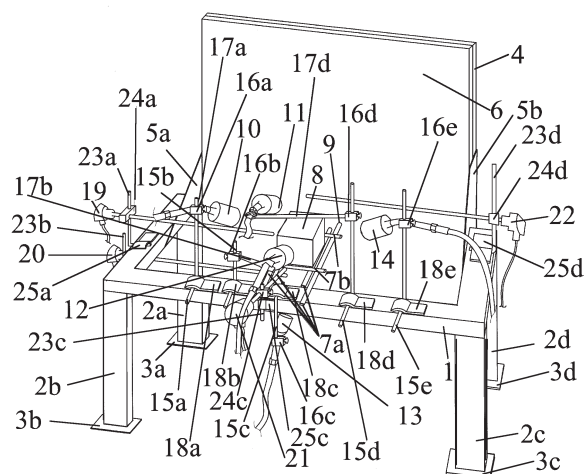
G01J 5/00 (2006.01)

(71) Instytut Techniczny Wojsk Lotniczych, Warszawa

(72) Lisiecki Janusz, Błażejewicz Teresa, Gmurczyk Gabriel

(54) Stanowisko do badania kasety rejestratora katastroficznego na działanie ognia

(57) Podstawę stanowiska stanowi rama pozioma (1) w kształcie litery (C), wykonana z kształtownika, osadzona na czterech podporach (2a, 2b, 2c, 2d), wykonanych z kształtownika, do których



od dołu przyspawane są podkładki (3a, 3b, 3c, 3d), a do końców ramy (1) przymocowana jest płaska pionowa ściana (4) z wywinieściami na zewnątrz. Wywinięcia boczne ściany (4) są połączone śrubowo z ramą (1) za pomocą łączników (5a, 5b) w kształcie trójkąta. Do ściany (4) jest przymocowana płyta termoizolacyjna (6) za pomocą połączenia klejowego.

(4 zastrzeżenia)

DZIAŁ H

ELEKTROTECHNIKA

U1 (21) 118207 (22) 2009 05 05

(51) H03K 17/96 (2006.01)

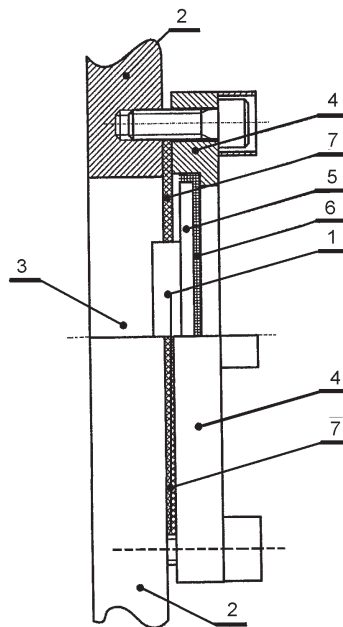
(71) Instytut Technik Innowacyjnych EMAG, Katowice

(72) Dziurawicz Grzegorz, Ciumcia Rafał

(54) Obudowa bezstykowej klawiatury

(57) Obudowa ma korpus (2) z otworem (3) w czołowej ścianie, na którym jest osadzona pokrywa w kształcie ramki (4) z dwustopniowym otworem. Otwór (3) mieści dielektryczną przegrodę (5). Obudowa, pomiędzy ramką (4) i korpusem (2) ma ognioszczelne złącze (7), a pomiędzy ramką (4) i dielektryczną przegrodą (5) ma ognioszczelne złącze spajane (6).

(1 zastrzeżenie)



III. WYKAZY

WYKAZ NUMEROWY WYNAŁAZKÓW ZGŁOSZONYCH W TRYBIE KRAJOWYM

Nr zgłoszenia	Int. Cl.	Strona
1	2	3
387887	C02F (2006.01)	9
387888	E04B (2006.01)	12
387891	E02D (2006.01)	11
387892	C01B (2006.01)	9
387894	F16F (2006.01)	17
387895	F16J (2006.01)	18
387897	F24D (2006.01)	19
387898	A47C (2006.01)	3
387899	E21D (2006.01)	14
387900	E06B (2006.01)	13
387902	H03F (2006.01)	23
387903	F04C (2006.01)	16
387904	C02F (2006.01)	9
387905	B09B (2006.01)	6
387906	B60P (2006.01)	8
387908	F16L (2006.01)	18
387909	F23N (2006.01)	18
387910	G09F (2006.01)	22
387911	H02M (2006.01)	23
387912	F23M (2006.01)	18
387914	B60C (2006.01)	7
387915	B60C (2006.01)	7
387916	B60C (2006.01)	7
387918	B65G (2006.01)	8
387920	B27N (2006.01)	6
387921	A01N (2006.01)	2
387922	A47B (2006.01)	2

Nr zgłoszenia	Int. Cl.	Strona
1	2	3
387923	A61B (2006.01)	3
387924	F02B (2006.01)	14
387925	G06F (2006.01)	21
387926	B01L (2006.01)	5
387927	E21D (2006.01)	14
387928	B60Q (2006.01)	8
387929	H04M (2006.01)	24
387930	C08L (2006.01)	11
387931	G09B (2006.01)	21
387932	F16H (2006.01)	17
387933	F04B (2006.01)	15
387934	A61B (2006.01)	3
387936	F16C (2006.01)	16
387937	F16C (2006.01)	16
387938	F24D (2006.01)	19
387939	C08J (2006.01)	10
387940	G01B (2006.01)	20
387941	C07D (2006.01)	10
387942	C08G (2006.01)	10
387943	A62D (2006.01)	5
387944	A62D (2006.01)	5
387946	F02B (2006.01)	15
387947	G01N (2006.01)	21
387949	B01D (2006.01)	5
387950	F26B (2006.01)	19
387951	C11C (2006.01)	11
387953	A21D (2006.01)	2

Nr zgłoszenia	Int. Cl.	Strona
1	2	3
387954	F03D (2006.01)	15
387956	E04G (2006.01)	12
387957	C07C (2006.01)	9
387958	H04B (2006.01)	24
387959	E06B (2006.01)	13
387965	G10D (2006.01)	22
387966	A61H (2006.01)	4
387968	B60B (2006.01)	7
387969	B32B (2006.01)	6
387970	E04B (2006.01)	11
387972	E04B (2006.01)	12
387973	F16D (2006.01)	17
387974	F16D (2006.01)	17
387975	H01M (2006.01)	22
387976	H01M (2006.01)	23
387977	A01K (2006.01)	2
387978	A61N (2006.01)	4
387979	E05B (2006.01)	13
387980	G01N (2006.01)	20
387981	F01N (2006.01)	14
387982	C07C (2006.01)	10
387983	F03D (2006.01)	15
387984	A61K (2006.01)	4
388121	G01H (2006.01)	20
388320	A62B (2006.01)	4

WYKAZ NUMEROWY WZORÓW UŻYTKOWYCH ZGŁOSZONYCH W TRYBIE KRAJOWYM

Nr zgłoszenia	Int. Cl.	Strona
1	2	3
118176	B65C (2006.01)	27
118185	B65G (2006.01)	28
118186	A21D (2006.01)	25
118187	B43K (2006.01)	27
118188	A47K (2006.01)	26
118189	B42D (2006.01)	27
118190	B65D (2006.01)	28
118191	A61B (2006.01)	26

Nr zgłoszenia	Int. Cl.	Strona
1	2	3
118192	A01K (2006.01)	25
118193	B65D (2006.01)	28
118194	C10L (2006.01)	29
118197	E21D (2006.01)	30
118201	A01C (2006.01)	25
118204	E04H (2006.01)	30
118205	E01F (2006.01)	29
118206	B66F (2006.01)	28

Nr zgłoszenia	Int. Cl.	Strona
1	2	3
118207	H03K (2006.01)	31
118208	A47B (2006.01)	26
118209	A47B (2006.01)	26
118210	E05D (2006.01)	30
118212	E06B (2006.01)	30
118213	A61G (2006.01)	27
118207	G01N (2006.01)	31

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

ZNAKI TOWAROWE ZGŁOSZONE W TRYBIE KRAJOWYM

(210) **367991** (220) 2010 03 18
(731) FOODCARE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Zabierzów
(540) ORYGINALNA WADOWICKA RECEPTURA
(511) 30

(210) **370077** (220) 2010 05 10
(731) APARTBOOKERS S. C. Roman Paul, Krzysztof Arsenicz,
Andrzej Nieuporany, Rafał Wadowski, Kraków
(540) Apartbookers.com

Apartbookers.com

(531) 26.1.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 39, 43

(210) **372180** (220) 2010 08 02
(731) ALMUS Producent Papierów Higienicznych
Zygmunt i Wojciech Starnawscy Spółka Jawna,
Słomniki
(540) Almusso

Almusso

(531) 27.5.1, 29.1.12
(511) 03, 16, 35

(210) **372911** (220) 2010 07 29
(731) FOODCARE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Zabierzów
(540) Mamo, ale frajda!
(511) 30

(210) **373199** (220) 2010 08 06
(731) „LAND-LORD”- NIERUCHOMOŚCI SPÓŁKA
Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Warszawa
(540) Land-Lord Nieruchomości
(511) 36

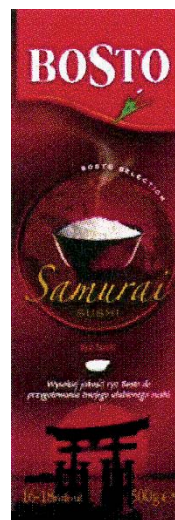
(210) **373233** (220) 2010 07 29
(731) „SYNECT” Grzegorz Malewski, Poznań
(540) NYPE
(511) 35, 37, 42

(210) **373319** (220) 2010 07 26
(731) ZIBET Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
Myślenice
(540) BLOK-SYSTEM
(511) 19, 37

(210) **373320** (220) 2010 07 26
(731) Bahlsen Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
Skawina
(540) Czekolátky
(511) 30

(210) **373321** (220) 2010 07 26
(731) ZIBET Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
Myślenice
(540) A-SYSTEM
(511) 19, 37

(210) **373322** (220) 2010 07 26
(731) BOSTO POLAND Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością, Warszawa
(540) BOSTO Samurai SUSHI BOSTO SELECTION
Wysokiej jakości ryż Bosto do przygotowania
twojego ulubionego sushi



(531) 5.7.3, 7.1.25, 8.7.25, 11.3.20, 5.7.1, 25.1.15, 27.5.1, 29.1.15
(511) 30

(210) **373330** (220) 2010 07 26
(731) PHOENIX PRESS Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością Spółka komandytowa, Wrocław
(540) PRZYŚLIJ HISTORIĘ z życia wziętą



(531) 26.2.1, 27.5.1, 29.1.14
(511) 09, 16, 35, 39, 41, 42

(210) **373331** (220) 2010 07 26
(731) TECHSUN Spółka Cywilna Paweł Ślusarski,
Maciej Kaźmierczak, Kutno
(540) SOLARMANN



(531) 26.2.1, 26.4.1, 26.4.4, 27.5.1, 29.1.13
(511) 07, 09, 11

(210) **373332** (220) 2010 07 26
 (731) RDS Lucjan Iżakiewicz, Gdynia
 (540) rDs 2009



(531) 1.1.4, 26.1.1, 26.1.5, 27.5.1, 27.7.1, 29.1.12
 (511) 35, 39, 41, 42

(210) **373333** (220) 2010 07 26
 (731) F-ELEKTRO Bryzak NajborSpółka Jawna, Roczyny
 (540) F-ELEKTRO



(531) 29.1.3, 27.5.1, 26.11.1
 (511) 07, 09, 11, 37, 42

(210) **373334** (220) 2010 07 26
 (731) „HONEY” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
 Warszawa
 (540) Honey catering



(531) 29.1.12, 27.5.1, 26.4.4, 26.4.7
 (511) 43

(210) **373335** (220) 2010 07 26
 (731) „HONEY” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
 Warszawa
 (540) Honey restauracja i bar



(531) 29.1.12, 27.5.1, 26.4.4, 26.4.7
 (511) 43

(210) **373336** (220) 2010 07 26
 (731) „TMT” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
 Łomża
 (540) Agatka



(531) 2.5.3, 2.5.1, 4.5.5, 8.1.6, 29.1.15, 27.5.1
 (511) 29

(210) **373337** (220) 2010 07 26
 (731) „TMT” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
 Łomża
 (540) Jacek



(531) 2.5.1, 2.5.2, 4.5.5, 8.1.6, 29.1.15, 27.5.1
 (511) 29

(210) **373338** (220) 2010 07 26
 (731) INSTYTUT MAŁEGO DZIECKA im. Astrid Lindgren,
 Poznań
 (540) WSPARCIE NA STARCIE

(210) **373339** (220) 2010 07 26
 (731) INSTYTUT MAŁEGO DZIECKA im. Astrid Lindgren,
 Poznań
 (540)



(531) 2.5.8, 26.4.6
 (511) 41, 44, 45

(210) **373340** (220) 2010 07 26
 (731) INSTYTUT MAŁEGO DZIECKA im. Astrid Lindgren,
 Poznań
 (540) przyjazne przedszkole Program szkoleniowy IMD

przyjazne przedszkole Program szkoleniowy IMD

(531) 27.5.1
 (511) 41, 44, 45

(210) **373341** (220) 2010 07 26
 (731) OUTLINE MEDIA Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Poznań
 (540) rozkoszno.pl

rozkoszno.pl

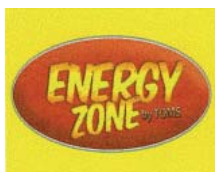
(531) 27.5.1, 26.11.1
 (511) 35, 38, 41, 42

(210) **373342** (220) 2010 07 26
 (731) Knowlegde Solutions Sławomir Kubiak, Katowice
 (540) FlashCards



(531) 20.5.11, 26.3.23, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 09, 16, 28, 41

(210) **373343** (220) 2010 07 26
 (731) TOMS HANDEL IMPORT - EKSPORT
 Marek Tomaszewski, Płock
 (540) ENERGY ZONE by TOMS



(531) 29.1.13, 27.5.1, 26.4.2, 26.1.2
 (511) 09

(210) **373344** (220) 2010 07 26
 (731) Alina Mucha i Marian Mucha, Wrocław
 (540) Majsterkowicz



(531) 27.5.1, 29.1.13
 (511) 07

(210) **373345** (220) 2010 07 26
 (731) Biofarm Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
 Poznań
 (540) TELMIX
 (511) 05

(210) **373346** (220) 2010 07 26
 (731) WIPASZ Spółka Akcyjna, Wadąg
 (540) FITNESSKA
 (511) 29, 35

(210) **373347** (220) 2010 07 26
 (731) IŁAWSKIE CENTRUM KULTURY, Iława
 (540) MIĘDZYNARODOWY FESTIWAL JAZZU
 TRADYCYJNEGO OLD JAZZ MEETING
 (511) 09, 16, 35, 41

(210) **373348** (220) 2010 07 26
 (731) F.H.U. „KONTRA”, Tychy
 (540) FACHMAN FACHOWCY FACHOWCOM



(531) 26.4.3, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 01, 02, 17, 19

(210) **373349** (220) 2010 07 26
 (731) No Gravity Spa Marek Protasewicz, Plewiska
 (540) NO GRAVITY



(531) 2.3.1, 26.2.7, 27.5.1
 (511) 35, 41, 44

(210) **373350** (220) 2010 07 26
 (731) No Gravity Spa Marek Protasewicz, Plewiska
 (540) no gravity
 (511) 35, 41, 44

(210) **373351** (220) 2010 07 26
 (731) Łukasz Mazolewski, Warszawa
 (540) TEN SALON
 (511) 41, 44

(210) **373352** (220) 2010 07 26
 (731) Zakłady Mięsne Łmeat Łuków Spółka Akcyjna, Łuków
 (540) piper the best4dogs



(531) 27.5.1, 27.7.1, 29.1.12
 (511) 31

(210) **373353** (220) 2010 07 26
 (731) AGRO - MASZ Paweł Nowak, Strzelce Małe
 (540)



(531) 3.7.10
 (511) 07

(210) **373354** (220) 2010 07 26
 (731) Waldemar Zawada, Rozbórz Długi
 (540) waldin
 (511) 12, 20, 24

(210) **373355** (220) 2010 07 26
 (731) Waldemar Zawada, Rozbórz Długi
 (540) waldin baby collection



(531) 5.5.19, 26.1.2, 27.5.1, 29.1.13
(511) 12, 20, 24

(210) **373356** (220) 2010 07 26
(731) BED FOR PET SPÓŁKA CYWILNA
Karina Zawada, Bernard Presz, Rozbórz Długi
(540) bed for pet
(511) 20, 31, 35

(210) **373357** (220) 2010 07 26
(731) BED FOR PET SPÓŁKA CYWILNA
Karina Zawada, Bernard Presz, Rozbórz Długi
(540) doggiebed
(511) 20, 31, 35

(210) **373358** (220) 2010 07 26
(731) BED FOR PET SPÓŁKA CYWILNA
Karina Zawada, Bernard Presz, Rozbórz Długi
(540) bed 4 pet
(511) 20, 31, 35

(210) **373359** (220) 2010 07 26
(731) Katarzyna Mucha-Michlewicz, Wrocław
(540) START TOOLS



(531) 24.15.1, 26.1.2, 27.5.1, 29.1.13
(511) 07

(210) **373360** (220) 2010 07 26
(731) NOWA FRANCE BIURO HANDLOWE
Marian Nowak ZAKŁAD PRACY CHRONIONEJ,
Przeźmierowo k. Poznania
(540) nowa ELEKTRO



(531) 26.13.25, 27.5.1, 29.1.14
(511) 09, 11, 35, 37, 42

(210) **373361** (220) 2010 07 26
(731) NOWA FRANCE BIURO HANDLOWE
Marian Nowak ZAKŁAD PRACY CHRONIONEJ,
Przeźmierowo k. Poznania
(540) nowa FRANCE



(531) 26.13.25, 27.5.1, 29.1.14
(511) 09, 11, 35, 37, 42

(210) **373362** (220) 2010 07 26
(731) Lidl Stiftung & Co. KG, Neckarsulm, DE
(540) LEGENDARY GIEROY



(531) 29.1.13, 27.5.1, 25.1.15, 26.4.6
(511) 32, 33

(210) **373363** (220) 2010 07 26
(731) Kampffmeyer Food Innovation GmbH, Hamburg, DE
(540) JO-JO 40
(511) 30

(210) **373364** (220) 2010 07 26
(731) PROFIT system Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością, Warszawa
(540) Franczyza Ogólnopolski Salon Franchisingu



(531) 24.15.2, 27.5.1, 29.1.12
(511) 35, 41

(210) **373365** (220) 2010 07 26
(731) Firma „VERA” Krzysztof Goworowski, Bielsko-Biała
(540) vera



(531) 27.5.1, 26.3.1
(511) 05, 11, 19, 20, 39, 41

(210) **373366** (220) 2010 07 26
(731) OKRĘGOWA SPÓŁDZIELNIA MLECZARSKA, Bochnia
(540) OSM BOCHNIA



(531) 3.4.1, 3.4.13, 26.1.1, 26.1.4, 27.5.1, 29.1.13
(511) 29

(210) **373367** (220) 2010 07 26
(731) „DUSSI” Maciej Dusik, Andrychów
(540) MESSI
(511) 25

- (210) **373368** (220) 2010 07 26
 (731) adboka software Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Bielsko-Biała
 (540) hihost.pl



- (531) 27.5.1, 29.1.12
 (511) 42, 45

- (210) **373369** (220) 2010 07 26
 (731) Pol-Hun M.Bielska Spółka Jawna, Koluszki
 (540) GENERAL FRESH



- (531) 3.7.6, 26.7.5, 27.5.1
 (511) 03, 05

- (210) **373370** (220) 2010 07 26
 (731) „EUROCOSMETICS” Jarosław Starczewski,
 Częstochowa
 (540) control



- (531) 26.2.1, 26.4.2, 27.5.1
 (511) 03, 35, 44

- (210) **373371** (220) 2010 07 26
 (731) Tomasz Mróz, Zgorzelec
 (540) food point curry & kebab



- (531) 2.1.11, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 43

- (210) **373372** (220) 2010 07 26
 (731) ZET Premium Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) Radio Zet. Radio od A do Zet..
 (511) 35, 38, 41

- (210) **373373** (220) 2010 07 26
 (731) ZET Premium Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) Radio Zet. Wiesz i już.
 (511) 35, 38, 41

- (210) **373374** (220) 2010 07 26
 (731) ZET Premium Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Warszawa

- (540) Radio Zet. I już wiesz.
 (511) 35, 38, 41

- (210) **373375** (220) 2010 07 26
 (731) ZET Premium Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) Radio Zet. Dobrze wiedzieć
 (511) 35, 38, 41

- (210) **373376** (220) 2010 07 26
 (731) ZET Premium Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) Radio Zet. Czujesz i wiesz..
 (511) 35, 38, 41

- (210) **373377** (220) 2010 07 26
 (731) ABC DIRECTY CONTACT Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Marki
 (540) ABC-DC
 (511) 16, 35, 39, 40, 41, 42

- (210) **373378** (220) 2010 07 26
 (731) ABC DIRECTY CONTACT Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Marki
 (540) ABC DIRECT CONTACT



- (531) 24.3.1, 24.3.7, 27.5.1, 29.1.1
 (511) 16, 35, 39, 40, 41, 42

- (210) **373379** (220) 2010 07 26
 (731) Grupa ABG Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) basic



- (531) 27.5.1
 (511) 11, 35, 39

- (210) **373380** (220) 2010 07 27
 (731) Przedsiębiorstwo Farmaceutyczne „JELFA”
 Spółka Akcyjna, Jelenia Góra
 (540) BEDIJELF
 (511) 05

- (210) **373381** (220) 2010 07 27
 (731) Przedsiębiorstwo Farmaceutyczne „JELFA”
 Spółka Akcyjna, Jelenia Góra
 (540) BEDIKERTAL
 (511) 05

- (210) **373382** (220) 2010 07 27
 (731) ZAKŁADY FARMACEUTYCZNE POLPHARMA
 Spółka Akcyjna, Starogard Gdański

(540) FOSIDAL

FOSIDAL
Фосидал(531) 27.5.1, 28.5
(511) 05(210) **373383** (220) 2010 07 27

(731) Grażyna Ostropolska, Bydgoszcz

(540) TVOKO

(511) 35, 38, 41

(210) **373384** (220) 2010 07 27(731) Przedsiębiorstwo Turystyczno Usługowe „Rydzewo”
Eleonora Nowakowska, Giżycko

(540) DZYNDZAŁKI Z HRECZKĄ

(511) 30

(210) **373385** (220) 2010 07 27

(731) Pomaderia Agnieszka Żuchowicz, Kraków

(540) pomaderia

(511) 03, 42, 44

(210) **373386** (220) 2010 07 27

(731) BANK ZACHODNI WBK Spółka Akcyjna, Wrocław

(540) KONTO NA OBCASACH

KONTO NA OBCASACH(531) 27.5.1, 29.1.3
(511) 36(210) **373387** (220) 2010 07 27(731) SNATCH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
Warszawa

(540) SNATCH

(511) 35

(210) **373388** (220) 2010 07 27

(731) PPHU ELEKTRO-MIZ Zbigniew Mizerny, Pleszew

(540) sztoker 25

sztoker 25(531) 27.5.1, 27.7.1, 29.1.12
(511) 11(210) **373389** (220) 2010 07 27

(731) PPHU ELEKTRO-MIZ Zbigniew Mizerny, Pleszew

(540) e 25

e 25(531) 27.5.1, 27.7.1, 29.1.12
(511) 11(210) **373390** (220) 2010 07 27

(731) PPHU ELEKTRO-MIZ Zbigniew Mizerny, Pleszew

(540) komiz heating solutions

komiz
heating solutions(531) 26.11.13, 27.5.1, 29.1.13
(511) 11(210) **373391** (220) 2010 07 27(731) Konspol Holding Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością, Nowy Sącz

(540) Kabanos Jedyny

(511) 29

(210) **373392** (220) 2010 07 27(731) P.P.U.H. „Proflex” Spółka Cywilna Maciej Frankowski,
Krzysztof Zalewski, Dworzysko

(540) proflex

proflex(531) 26.2.1, 26.2.7, 27.5.1, 29.1.12
(511) 01, 02, 16, 35, 40, 42(210) **373393** (220) 2010 07 27(731) P.P.U.H. „Proflex” Spółka Cywilna Maciej Frankowski,
Krzysztof Zalewski, Dworzysko

(540) proflex

proflex(531) 26.2.1, 26.2.7, 27.5.1, 29.1.12
(511) 01, 02, 16, 35, 40, 42(210) **373394** (220) 2010 07 27

(731) „FLOREK” Florian Ruszewski, Łeba

(540) LA TOMATE PIZZA KEBAB PASTA OBIADY

LA TOMATE
PIZZA
KEBAB PASTA OBIADY(531) 4.5.1, 5.9.17, 9.1.10, 26.1.1, 27.5.1, 29.1.14
(511) 43(210) **373395** (220) 2010 07 27

(731) „FLOREK” Florian Ruszewski, Łeba

(540) FAT ANGELO'S ITALIAN

FAT
ANGELO'S
ITALIAN(531) 9.1.10, 27.5.1, 29.1.14
(511) 43

- (210) **373396** (220) 2010 07 27
 (731) „FLOREK” Florian Ruszewski, Łeba
 (540) ŻŁOTA RYBKA SMAŻALNIA RYB



- (531) 3.9.1, 26.1.2, 27.5.1, 29.1.14
 (511) 43

- (210) **373397** (220) 2010 07 27
 (731) PMS Labs Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Katowice
 (540) PMS Labs



- (531) 29.1.13, 27.5.1, 26.4.3
 (511) 09, 42

- (210) **373398** (220) 2010 07 27
 (731) PMS Labs Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Katowice
 (540) FLOWER



- (531) 5.5.20, 26.4.3, 26.4.4, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 42

- (210) **373399** (220) 2010 07 27
 (731) PMS Labs Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Katowice
 (540) ARVEST



- (531) 26.4.1, 26.4.3, 26.4.7, 26.4.9, 26.4.2, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 42

- (210) **373400** (220) 2010 07 27
 (731) PMS Labs Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Katowice

- (540) FLEXER



- (531) 26.4.1, 26.4.2, 26.4.7, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 42

- (210) **373401** (220) 2010 07 27
 (731) PMS Labs Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Katowice
 (540) ECM SUITE



- (531) 26.4.1, 26.4.4, 26.13.25, 26.4.2, 26.4.18, 27.5.1, 29.1.15
 (511) 42

- (210) **373402** (220) 2010 07 27
 (731) K&K ENTRETAINMENT Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Sosnowiec
 (540) Race club wolno jeździć szybko



- (531) 26.11.3, 26.11.21, 27.5.1, 29.1.15
 (511) 12, 39, 41

- (210) **373403** (220) 2010 07 27
 (731) Forest Logistyka Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Wrocław
 (540) Artimber
 (511) 19, 20, 31, 39, 40

- (210) **373404** (220) 2010 07 27
 (731) Polskie Towarzystwo Mieszkaniowe Lublin, Lublin;
 Kazimierz Widysiewicz, Lublin
 (540) dom



- (531) 1.1.1, 7.1.8, 7.15.1, 26.15.13, 27.5.1, 29.1.15
 (511) 37, 42

- (210) **373405** (220) 2010 07 27
 (731) Hurtownia Ogrodnicza „Krokus”
 Janina Halina Janow, Myślenice
 (540) VIRIDIS



- (531) 26.4.2, 26.4.3, 26.4.4, 26.13.25, 27.5.1, 27.5.2, 27.5.17,
 29.1.13
 (511) 01, 16, 31, 35

- (210) **373406** (220) 2010 07 27
 (731) „FLOREK” Florian Ruszewski, Łeba
 (540) COCTAIL-BAR LODOWA PRZYSTAŃ



- (531) 8.1.18, 11.3.1, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 43

- (210) **373407** (220) 2010 07 27
 (731) Jacek Konieczny, Gdynia
 (540) COFFEE STATION



- (531) 1.15.11, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 30, 41, 43

- (210) **373408** (220) 2010 07 27
 (731) Fundacja Centrum Twórczości Narodowej, Warszawa
 (540) Karuzela Cooltury



- (531) 2.9.14, 2.9.17, 27.5.1, 29.1.15
 (511) 35, 41

- (210) **373411** (220) 2010 07 27
 (731) MOMO Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) MOMO



- (531) 1.15.15, 26.1.1, 26.1.13, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 01, 04, 35, 36, 37, 38, 43

- (210) **373412** (220) 2010 07 27
 (731) AGROCOMPLEX Wiesław Przybyłowski, Żółwin
 (540) MLEKOMAT- ADM
 (511) 09, 35, 36

- (210) **373413** (220) 2010 07 27
 (731) Przedsiębiorstwo Techniczno-Handlowe „JAWOS”
 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
 Bielsko-Biała
 (540) Siódem7ka



- (531) 27.5.1, 27.5.2, 27.7.1, 29.1.15
 (511) 02

- (210) **373414** (220) 2010 07 27
 (731) LSI Software Spółka Akcyjna, Łódź
 (540) Intelihotel
 (511) 09, 42

- (210) **373415** (220) 2010 07 27
 (731) POLO EXPRESSVERSAND
 Gesellschaft für Motorradbekleidung
 und Sportswear mbH, Jüchen, DE
 (540) polo Centrum kompetencyjne ds. Kasków



- (531) 9.7.1, 9.7.21, 26.4.4, 27.5.1, 29.1.15
 (511) 09, 18, 25, 40

- (210) **373416** (220) 2010 07 27
 (731) GLUCOSCARE INTERNATIONAL PTE LTD,
 Delta House, SG
 (540) GlucosCare



- (531) 26.1.2, 26.1.18, 28.3, 29.1.12
 (511) 05, 32

- (210) **373417** (220) 2010 07 27
 (731) Glenmark Pharmaceuticals s.r.o., Prague 4, CZ
 (540) SERVENON
 (511) 05

- (210) **373418** (220) 2010 07 27
 (731) KONDRAT Kancelaria Prawno-Patentowa,
 Mariusz Kondrat, Warszawa

(540)



(531) 3.7.19, 24.17.25, 29.1.7

(511) 16, 45

(210) **373419** (220) 2010 07 27

(731) TASHKA Katarzyna Kucharska, Warszawa

(540) tashka



(531) 1.1.1, 3.11.12, 27.5.1, 29.1.6

(511) 25, 35, 42

(210) **373420** (220) 2010 07 27

(731) Bank Polskiej Spółdzielczości Spółka Akcyjna, Warszawa

(540) Bank BPS



(531) 26.4.3, 26.13.25, 27.5.1, 29.1.12

(511) 36

(210) **373421** (220) 2010 07 27

(731) Bank Polskiej Spółdzielczości Spółka Akcyjna, Warszawa

(540) Bank BPS Grupa BPS



(531) 26.4.3, 26.11.1, 26.13.25, 27.5.1, 29.1.12

(511) 36

(210) **373422** (220) 2010 07 27

(731) Bank Polskiej Spółdzielczości Spółka Akcyjna, Warszawa

(540) Grupa BPS Banki Spółdzielcze i Bank BPS



(531) 26.4.3, 26.11.1, 26.13.25, 27.5.1, 29.1.12

(511) 36

(210) **373423** (220) 2010 07 27

(731) Bank Polskiej Spółdzielczości Spółka Akcyjna, Warszawa

(540) Grupa BPS



(531) 26.4.3, 26.13.25, 27.5.1, 29.1.12

(511) 36

(210) **373424** (220) 2010 07 27

(731) Top Consulting Spółka Akcyjna, Warszawa

(540) ProLink.pl



(531) 2.1.2, 27.5.1, 29.1.12

(511) 09, 16, 35, 38, 41, 42

(210) **373425** (220) 2010 07 27

(731) Top Consulting Spółka Akcyjna, Warszawa

(540) mobini



(531) 26.11.2, 26.11.12, 27.5.1, 29.1.12

(511) 09, 35, 38, 41, 42

(210) **373426** (220) 2010 07 27

(731) Sielanka Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Pruszcz Gdański

(540) 1981 Golden Snacks



(531) 9.1.10, 25.1.15, 26.1.1, 26.1.2, 27.5.1

(511) 29, 30, 31

(210) **373427** (220) 2010 07 27

(731) Maciej Łzycki, Bydgoszcz

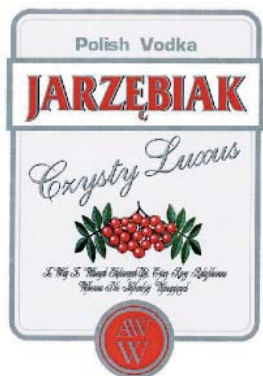
(540) Tarah umara



(531) 2.1.8, 27.5.1

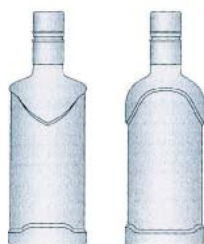
(511) 09, 18, 22, 25, 28, 35

- (210) **373430** (220) 2010 07 28
 (731) Przedsiębiorstwo Handlowo-Produkcyjne
 Wiesław Wawrzyniak, Niedźwiady
 (540) Polish Vodka JARZĘBIAK Czysty Luxus
 Z Wody Z Własnych Głębinowych Ujęć.
 Cztery Razy Rektyfikowana
 Wykonana Dla Najbardziej Wymagających AW W



- (531) 5.3.20, 25.1.15, 27.5.1, 29.1.14
 (511) 33

- (210) **373431** (220) 2010 07 28
 (731) Przedsiębiorstwo Handlowo-Produkcyjne
 Wiesław Wawrzyniak, Niedźwiady
 (540) (znak przestrzenny)



- (531) 19.3.1, 19.7.1, 19.7.10, 19.7.23
 (511) 33

- (210) **373432** (220) 2010 07 28
 (731) „T.Z.M.” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
 Kalisz
 (540) T.Z.M.



- (531) 15.7.1, 27.5.1, 27.5.21, 29.1.13
 (511) 07, 12, 35

- (210) **373433** (220) 2010 07 28
 (731) MARINA-SALT Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Poznań
 (540) ABS
 (511) 01, 30, 35, 39

- (210) **373434** (220) 2010 07 28
 (731) MARINA-SALT Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Poznań

- (540) MARINA SALT
 (511) 01, 30, 35, 39

- (210) **373435** (220) 2010 07 28
 (731) „MILLY MALLY” Spółka Cywilna, Warszawa
 (540) Milly Mally



- (531) 1.3.2, 1.3.13, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 12, 20, 28, 35

- (210) **373436** (220) 2010 07 28
 (731) Zakłady Farmaceutyczne Polfa-Łódź
 Spółka Akcyjna, Łódź
 (540) GASTRACID
 (511) 05, 30

- (210) **373437** (220) 2010 07 28
 (731) „Giganto” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
 Opole
 (540) Giganty
 (511) 06, 35

- (210) **373438** (220) 2010 07 28
 (731) Józef Frączek, Krzemienica
 (540) POROZUMIENIE DLA PODKARPACIA



- (531) 5.3.2, 5.3.6, 5.5.19, 5.5.20, 5.5.21, 24.7.1, 27.5.1, 29.1.15
 (511) 35

- (210) **373439** (220) 2010 07 28
 (731) Stanisław Jacek Dzierba, Otwock
 (540) MONTOWNIA FRYZUR



- (531) 27.5.1
 (511) 03, 44

- (210) **373441** (220) 2010 07 28
 (731) Paweł Wnęk, Rosnówko
 (540) pesto bistro



- (531) 27.5.1, 29.1.3
 (511) 35, 43, 45

(210) **373442** (220) 2010 07 28
 (731) Przedsiębiorstwo Geodezyjno-Informatyczne
 COMPASS Spółka Akcyjna, Kraków
 (540) COMPASS



(531) 26.3.2, 27.5.1, 29.1.12
 (511) 09, 16, 35, 40, 41, 42

(210) **373443** (220) 2010 07 28
 (731) Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „G.M.”
 Michał GRYT, Mysłowice
 (540) G.M.

G.M.

(531) 24.17.1, 24.17.2, 27.5.1, 29.1.3
 (511) 06, 12, 18, 19, 35, 37, 39, 41, 43

(210) **373444** (220) 2010 07 28
 (731) ORLEN OIL Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Kraków
 (540) SMAROL
 (511) 04

(210) **373445** (220) 2010 07 28
 (731) Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „AGRO-RAMI”
 Raniś i wspólnicy s.c. Waldemar Raniś, Danuta Raniś,
 Sylwia Wichorska, Kościelna Wieś
 (540) ALBATROS

ALBATROS

(531) 26.11.3, 27.5.1, 27.5.17, 29.1.13
 (511) 07, 12, 35

(210) **373446** (220) 2010 07 28
 (731) Grzybkowski&Guzek Adwokacka Spółka Partnerska,
 Poznań
 (540) Partnerzy w trudnych sprawach
 (511) 35, 36, 45

(210) **373447** (220) 2010 07 28
 (731) OLIMP LABORATORIES Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Nagawczyna
 (540) femivit pms
 (511) 05, 29, 30, 32

(210) **373448** (220) 2010 07 28
 (731) OLIMP LABORATORIES Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Nagawczyna
 (540) alergomin
 (511) 05, 29, 30, 32

(210) **373449** (220) 2010 07 28
 (731) OLIMP LABORATORIES Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Nagawczyna
 (540) glucoptim
 (511) 05, 29, 30, 32

(210) **373450** (220) 2010 07 28
 (731) OLIMP LABORATORIES Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Nagawczyna
 (540) cardioptim
 (511) 05, 29, 30, 32

(210) **373451** (220) 2010 07 28
 (731) OLIMP LABORATORIES Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Nagawczyna
 (540) apetiter
 (511) 05, 29, 30, 32

(210) **373452** (220) 2010 07 28
 (731) OLIMP LABORATORIES Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Nagawczyna
 (540) Speed xplode
 (511) 05, 29, 30, 32

(210) **373453** (220) 2010 07 28
 (731) OLIMP LABORATORIES Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Nagawczyna
 (540) Oxiflav
 (511) 05, 29, 30, 32

(210) **373454** (220) 2010 07 28
 (731) OLIMP LABORATORIES Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Nagawczyna
 (540) Oxxylene
 (511) 05, 29, 30, 32

(210) **373455** (220) 2010 07 28
 (731) OLIMP LABORATORIES Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Nagawczyna
 (540) Antoximin
 (511) 05, 29, 30, 32

(210) **373456** (220) 2010 07 28
 (731) OLIMP LABORATORIES Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Nagawczyna
 (540) Erythrospeed
 (511) 05, 29, 30, 32

(210) **373457** (220) 2010 07 28
 (731) OLIMP LABORATORIES Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Nagawczyna
 (540) EPO RUSH
 (511) 05, 29, 30, 32

(210) **373458** (220) 2010 07 28
 (731) OLIMP LABORATORIES Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Nagawczyna
 (540) NEONOX
 (511) 05, 29, 30, 32

(210) **373459** (220) 2010 07 28
 (731) Łódź Art Center, Łódź
 (540) LDZIGN Międzynarodowy Festiwal Designu
 (511) 35, 41, 42

(210) **373460** (220) 2010 07 28
 (731) Dawid Nestoruk, Warszawa

(540) Magiel café



(531) 27.5.1, 29.1.8

(511) 43

(210) **373461** (220) 2010 07 28
 (731) „OKEJ” s.c. Waldemar Cieślak, Marek Jakiela,
 Marek Plesiak, Wrocław
 (540) HAMMER HM OKEJ



(531) 27.5.1, 26.4.6

(511) 09, 35

(210) **373462** (220) 2010 07 28
 (731) „OKEJ” s.c. Waldemar Cieślak, Marek Jakiela,
 Marek Plesiak, Wrocław
 (540) HUMMER HM OKEJ



(531) 27.5.1, 26.4.6

(511) 09, 35

(210) **373463** (220) 2010 07 28
 (731) Shore Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
 Warszawa
 (540) NOBLE LIFE
 (511) 35, 41, 42

(210) **373464** (220) 2010 07 28
 (731) SEQUOIA
 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) Selektywna suplementacja właściwa podaż niezbędnych składników odżywczych w okresie okołoporodowym



Selektywna suplementacja
 właściwa podaż niezbędnych składników odżywczych
 w okresie okołoporodowym

(531) 2.3.25, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.12

(511) 05

(210) **373465** (220) 2010 07 28
 (731) SEQUOIA
 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) Actiferol Fe



(531) 27.5.1, 29.1.13

(511) 05

(210) **373466** (220) 2010 07 28
 (731) MEGGLE AG, Wasserburg, DE

(540) LAURA
 (511) 29, 30

(210) **373467** (220) 2010 07 28
 (731) BADARO INVESTMENTS B.V., Amsterdam, NL
 (540) Actifibris
 (511) 05

(210) **373468** (220) 2010 07 28
 (731) BADARO INVESTMENTS B.V., Amsterdam, NL
 (540) Xenea Actifibris
 (511) 05

(210) **373469** (220) 2010 07 28
 (731) Przedsiębiorstwo Rzeczników Patentowych „PATPOL”
 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) chroń swoje pomysły



(531) 10.3.1, 10.3.4, 27.5.1, 29.1.14
 (511) 35, 41, 45

(210) **373470** (220) 2010 07 28
 (731) ILUFA 168 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
 Warszawa
 (540) trendy4ever fashion shop
 (511) 25, 35

(210) **373471** (220) 2010 07 28
 (731) ZW Investment Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Gdynia
 (540) Gunga made in Heaven



(531) 3.7.17, 27.5.1, 29.1.12
 (511) 30, 43

(210) **373472** (220) 2010 07 28
 (731) Kancelaria Prawa Własności Przemysłowej i Prawa
 Autorskiego Teresa Czub & Krzysztof Czub
 Rzecznicy Patentowi Spółka Partnerska, Gdańsk
 (540) KIEDY LICZY SIĘ MARKA...
 (511) 16, 35, 41, 42

(210) **373473** (220) 2010 07 28
 (731) LESS BUSINESS SERVICES GROUP
 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
 Ruda Śląska

(540) Printimus



(531) 26.1.1, 26.1.18, 27.5.1, 29.1.14

(511) 16, 35, 40

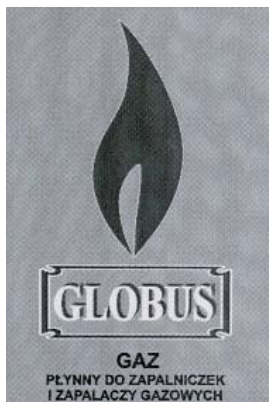
(210) 373474 (220) 2010 07 28

(731) Agroturystyka Kaszubski Zapiecek Bernadeta
Zyta Puzdrowska, Ostrzyce

(540) ZŁOTY LIKIER GDAŃSKI

(511) 33, 35, 39

(210) 373475 (220) 2010 07 28

(731) „Inter Globus” Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością, Warszawa(540) GLOBUS GAZ PŁYNNY DO ZAPALNICZEK
I ZAPALACZY GAZOWYCH

(531) 1.15.5, 25.1.9, 27.5.1

(511) 11

(210) 373476 (220) 2010 07 29

(731) AMII Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Łódź

(540) FITALCO

(511) 01

(210) 373477 (220) 2010 07 29

(731) DOLFOS Piotrowicz, Krogulska Spółka Jawna,
Piotrków Trybunalski

(540) ARTHRO HA

(511) 31

(210) 373478 (220) 2010 07 29

(731) Ośrodek Badawczo-Produkcyjny Politechniki
Łódzkiej ICHEM Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością, Łódź

(540)



(531) 5.3.11, 5.7.11, 5.7.14, 29.1.1

(511) 03, 05, 29, 30, 42

(210) 373479 (220) 2010 07 29

(731) Przemysław Mathias, Mysłówice

(540) SELECT IT Contracting & Permanent Recruitment



(531) 27.5.1, 29.1.13

(511) 35, 38

(210) 373480 (220) 2010 07 29

(731) Przedsiębiorstwo Usług Pożarniczych „Techno-Poż”
Irena Kowalczyk, Opole

(540) ZABEZPIECZENIA PRZECIWPOŻAROWE



(531) 27.5.1

(511) 16, 41

(210) 373481 (220) 2010 07 29

(731) Przedsiębiorstwo Przemysłu Spożywczego
LEWIL-IGLOKRAK Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością, Tarnów

(540) Lewil



(531) 26.1.1, 26.1.4, 27.5.1, 29.1.1

(511) 29

(210) 373482 (220) 2010 07 29

(731) PLANTA Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
Tarnów

(540) Sprayer



(531) 27.5.1, 29.1.1

(511) 07, 08

(210) 373483 (220) 2010 07 29

(731) PLANTA Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
Tarnów

(540) California SUN



(531) 1.3.1, 27.5.1, 29.1.12

(511) 31

(210) 373484 (220) 2010 07 29

(731) PLANTA Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
Tarnów

(540) Parcovia premium



(531) 5.1.3, 27.5.1, 29.1.13

(511) 31

(210) 373485 (220) 2010 07 29

(731) EUROCASH Spółka Akcyjna Spółka komandytowa, Poznań

(540) HURT SPOŻYWCZY TO MY!

(511) 03, 04, 05, 06, 08, 09, 10, 11, 14, 16, 18, 20, 21, 24, 25, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 38, 39

(210) 373486 (220) 2010 07 29

(731) EUROCASH Spółka Akcyjna Spółka komandytowa, Poznań

(540) Dobry wybór! Polecam! Ewa Wachowicz

(511) 03, 04, 05, 06, 08, 09, 10, 11, 14, 16, 18, 20, 21, 24, 25, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 45

(210) 373487 (220) 2010 07 29

(731) EUROCASH Spółka Akcyjna Spółka komandytowa, Poznań

(540) DOBRY WYBÓR! Ewa Wachowicz
POLECAM! EWA WACHOWICZ

(531) 2.3.1, 26.4.2, 27.5.1, 29.1.15

(511) 03, 04, 05, 06, 08, 09, 10, 11, 14, 16, 18, 20, 21, 24, 25, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 45

(210) 373488 (220) 2010 07 29

(731) Apteka Medyczna Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa

(540) am24.pl Twój opiekun medyczny



(531) 5.3.6, 24.13.25, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.12

(511) 05, 44

(210) 373489 (220) 2010 07 29

(731) Fundacja Uniwersyteckiego Szpitala Dziecięcego w Krakowie „O ZDROWIE DZIECKA”, Kraków

(540) gwiazdydzieciom.pl



(531) 1.1.1, 1.1.3, 1.1.5, 24.17.1, 24.17.2, 27.5.1, 29.1.12

(511) 35, 36, 41

(210) 373490 (220) 2010 07 29

(731) Wojciech Langner, Bydgoszcz

(540) bonexo Bonexo. Twoje Bony.



(531) 27.5.1, 29.1.7

(511) 36, 38, 39

(210) 373491 (220) 2010 07 29

(731) Barbara Sitko, Chorzów;
Adam Sitko, Chorzów

(540) SUN COSMETICS



(531) 1.15.5, 27.5.1, 29.1.13

(511) 03, 11

(210) 373492 (220) 2010 07 29

(731) Apteka Medyczna Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa

(540) APTEKA MEDYCZNA



(531) 3.11.1, 3.11.2, 24.13.1, 24.13.17, 27.5.1, 29.1.13

(511) 44

(210) 373493 (220) 2010 07 29

(731) QTarget Przemysław Dziemieszkiewicz, Wrocław

(540) oferteo



(531) 2.1.25, 26.4.1, 26.4.4, 27.5.1, 29.1.15

(511) 35, 42

(210) 373494 (220) 2010 07 29

(731) LIBRA Magdalena Szymanowska Widlarz, Kraków

(540) M MODA & DESIGN PLATFORMA WSPÓŁPRACY



(531) 27.1.25, 27.5.1, 29.1.13
(511) 35

(210) 373495 (220) 2010 07 29
(731) Fundacja Uniwersyteckiego Szpitala Dziecięcego w Krakowie „O ZDROWIE DZIECKA”, Kraków
(540) podzielsieswoimszczesciem.pl



(531) 2.9.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 35, 36, 41

(210) 373496 (220) 2010 07 29
(731) EUROMATCH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Bystrzyca Kłodzka
(540) graficzny



(531) 1.15.1, 10.1.10, 10.1.20, 29.1.15
(511) 34

(210) 373497 (220) 2010 07 29
(731) SPÓŁDZIELCZA MLECZARNIA SPOMLEK, Radzyń Podlaski
(540) Salami ekstra



(531) 27.5.1, 29.1.1
(511) 29

(210) 373498 (220) 2010 07 29
(731) Ministerstwo Gadżetów s.c. Tomasz Korona, Rafał Borc, Świerklaniec
(540) ministerstwo GADŻETÓW



(531) 27.5.1, 29.1.12
(511) 35

(210) 373499 (220) 2010 07 29
(731) Biuro Projektów Budownictwa Ogólnego „BUDOPOL” Spółka Akcyjna, Warszawa

(540) bpbo



(531) 26.2.1, 26.4.2, 27.5.1, 29.1.4
(511) 35, 36, 37, 42

(210) 373500 (220) 2010 07 29
(731) FLORALAND DISTRIBUTION Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Stanisławów Pierwszy
(540) VIGOR

(210) 373501 (220) 2010 07 29
(731) FLORALAND DISTRIBUTION Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Stanisławów Pierwszy
(540) RECORD
(511) 31

(210) 373502 (220) 2010 07 29
(731) ORLEN OIL Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Kraków
(540) Wymień olej na PLATINUM



(531) 1.15.15, 27.5.1, 29.1.13
(511) 04

(210) 373503 (220) 2010 07 29
(731) ORLEN OIL Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Kraków
(540) (znak przestrzenny)



(531) 19.7.7, 29.1.1
(511) 04

(210) 373504 (220) 2010 07 29
(731) ORLEN OIL Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Kraków
(540) SYLEN



(531) 26.4.2, 26.4.18, 27.5.1, 29.1.12
(511) 04

(210) 373505 (220) 2010 07 29
(731) ORLEN OIL Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Kraków

(540) (znak przestrzenny)



(531) 19.7.7
(511) 04

(210) **373506** (220) 2010 07 29
(731) ORLEN OIL Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Kraków
(540) (znak przestrzenny)



(531) 19.7.7
(511) 04

(210) **373507** (220) 2010 07 29
(731) SPOORLE Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
(540) NAVATAR
(511) 35, 38, 39

(210) **373508** (220) 2010 07 29
(731) Agencja Artystyczna PlusiMinus s.c., Warszawa
(540) PlatformaEventowa

PlatformaEventowa

(531) 27.5.1
(511) 41

(210) **373509** (220) 2010 07 29
(731) DGL Aleksander Pitura, Zgorzelec
(540) BIURO PODRÓŻY LENIWIEC



(531) 3.5.17, 27.5.1, 29.1.12
(511) 39, 43

(210) **373510** (220) 2010 07 29
(731) STAR-CLUB Dorota Szkotnicka, Niemcz

(540) bossmen



(531) 27.5.1
(511) 25

(210) **373511** (220) 2010 07 29
(731) „DEKSPOL” P.P.H. Iwona Oleszak, Poznań
(540) Professional



(531) 25.5.2, 26.5.1, 27.5.1, 29.1.13
(511) 01, 02, 04

(210) **373512** (220) 2010 07 29
(731) Maciej Sas-Badowski, Radom
(540) WYŻSZA INŻYNIERSKA SZKOŁA BEZPIECZEŃSTWA I ORGANIZACJI PRACY W RADOMIU 1 29 300



(531) 26.5.1, 26.5.10, 26.5.11, 27.5.1, 29.1.12
(511) 36, 41, 42

(210) **373513** (220) 2010 07 29
(731) Harper Trade Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
(540) Gosia Zosia Agnieszka Dora Patrycja Aleksandra Weronika Barbara Ewelina Krysia Marzena Ela Celinka Zuzanna Bogusia Magdalena Hanna Monika Karolina Julia Katarzyna Alicja Agata Marta Malw Re ona ga



(531) 27.5.1
(511) 03, 05, 16

- (210) **373514** (220) 2010 07 29
 (731) Harper Trade Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) CLEANIC Rozumie Cię jak Kobieta



- (531) 5.5.19, 26.1.2, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 03, 05, 16

- (210) **373515** (220) 2010 07 29
 (731) FUNDACJA ALMA, Toruń
 (540) FUNDACJAALMA.org



- (531) 26.1.1, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 41

- (210) **373516** (220) 2010 07 29
 (731) VICTORIA CYMES Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Wałcz
 (540) CYMES MINERALE
 (511) 32

- (210) **373517** (220) 2010 07 29
 (731) Michał Popiński, Łódź
 (540) Implamed Michał Popiński



- (531) 26.1.1, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 10, 44

- (210) **373518** (220) 2010 07 29
 (731) Zakłady Przemysłu Cukierniczego MIESZKO Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) Krówka kremówka cream fudge tradycyjna receptura bez konserwantów



- (531) 3.4.1, 3.4.2, 5.3.11, 5.5.19, 5.5.21, 8.1.19, 8.1.23, 8.3.1, 19.1.3, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.15
 (511) 30

- (210) **373519** (220) 2010 07 29
 (731) Zakłady Przemysłu Cukierniczego MIESZKO Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) ZoZoLE lolli nowość SPaCe cytryna truskawka jabłko pomarańcza lizaki



- (531) 1.2.25, 4.5.5, 5.7.8, 5.7.11, 5.7.12, 5.7.13, 8.1.19, 8.1.24, 26.1.1, 26.3.1, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.15
 (511) 30

- (210) **373520** (220) 2010 07 29
 (731) Castorama Polska Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) OD AMATORA DO PROFESJONALISTY



- (531) 14.7.6, 14.7.12, 26.2.1, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 35, 37, 44

- (210) **373521** (220) 2010 07 29
 (731) Castorama Polska Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) TERMGAS

TERMGAS

- (531) 27.5.1, 29.1.3
 (511) 11, 35

- (210) **373522** (220) 2010 07 29
 (731) GENERAL MOTORS LLC, Detroit, US
 (540) CADILLAC ATS
 (511) 12

- (210) **373523** (220) 2010 07 29
 (731) WOJEWÓDZTWO LUBELSKIE, Lublin
 (540) L lubelskie Smakuj życie!

L lubelskie
Smakuj życie!

- (531) 26.13.25, 27.5.1
 (511) 16, 18, 21, 25, 35, 39, 41, 43

(210) **373524** (220) 2010 07 29
 (731) Maple Lodge Farms Ltd., Brampton, CA
 (540) Maple Lodge FARMS



(531) 3.7.3, 27.5.1
 (511) 29

(210) **373525** (220) 2010 07 29
 (731) TVN Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) Ugotowani
 (511) 09, 35, 38, 41

(210) **373526** (220) 2010 07 29
 (731) Legg Mason Towarzystwo Funduszy Inwestycyjnych Spółka Akcyjna, Warszawa;
 Legg Mason Zarządzanie Aktywami Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) Skoncentruj się. Inwestuj w wartość.
 (511) 36

(210) **373527** (220) 2010 07 29
 (731) Davidoff & Cie SA, Geneva, CH
 (540) ULTIMATE STYLE EXCELLENT TASTE
 (511) 34

(210) **373528** (220) 2010 07 29
 (731) Maciej Iżycki, Bydgoszcz
 (540) Tarahumara



(531) 2.1.1, 2.1.4, 27.5.1
 (511) 05, 22, 25, 32, 35

(210) **373529** (220) 2010 07 29
 (310) 302010005626.6/41 (320) 2010 01 29
 (330) DE
 (731) Deutsche Telekom AG, Bonn, DE
 (540) Telekom Academy
 (511) 09, 16, 35, 41

(210) **373530** (220) 2010 07 30
 (731) Piotr Chęciński, Warszawa
 (540) Czekoladowy Raj ChocoFrutto



(531) 25.1.25, 26.1.2, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 30, 35, 43

(210) **373533** (220) 2010 07 30
 (731) UNIWERSYTET HUMANISTYCZNO-PRZYRODNICZY
 Jana Kochanowskiego w Kielcach, Kielce
 (540) SCIENTIA VINCES



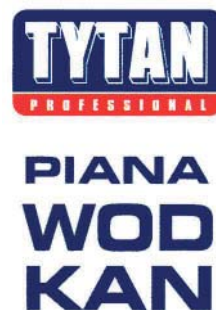
(531) 24.1.5, 24.9.2, 24.9.4, 9.1.10, 27.5.1, 29.1.12
 (511) 16, 41, 42

(210) **373534** (220) 2010 07 30
 (731) UNIWERSYTET HUMANISTYCZNO-PRZYRODNICZY
 Jana Kochanowskiego w Kielcach, Kielce
 (540)



(531) 27.5.1, 29.1.12
 (511) 16, 41, 42

(210) **373535** (220) 2010 07 30
 (731) „Selena” Spółka Akcyjna, Wrocław
 (540) TYTAN PROFESSIONAL PIANA WOD KAN



(531) 26.1.2, 27.5.1, 29.1.12
 (511) 01, 17

(210) **373536** (220) 2010 07 30
 (731) „Selena” Spółka Akcyjna, Wrocław
 (540) EOS



(531) 26.4.9, 26.4.18, 27.5.1, 29.1.14
 (511) 01, 02, 17

(210) **373537** (220) 2010 07 30
 (731) „Selena” Spółka Akcyjna, Wrocław
 (540) GEA



(531) 26.4.1, 26.4.3, 27.5.1, 29.1.14
(511) 01

(210) **373538** (220) 2010 07 30
(731) „Selena” Spółka Akcyjna, Wrocław
(540) SYSTEMY DO PŁYTEK GEA WIĘKSZA MOC KLEJENIA



(531) 26.4.3, 26.4.18, 27.5.1, 29.1.14
(511) 01

(210) **373539** (220) 2010 07 30
(731) „Selena” Spółka Akcyjna, Wrocław
(540) TEO



(531) 26.5.4, 27.5.1, 29.1.14
(511) 17

(210) **373540** (220) 2010 07 30
(731) „Selena” Spółka Akcyjna, Wrocław
(540) SYSTEMY ZAPRAW TEO EFEKT MUROWANY



(531) 26.5.4, 27.5.1, 29.1.14
(511) 17

(210) **373541** (220) 2010 07 30
(731) GRUPA OPTIMUM Mariusz Piotrak, Olsztyn
(540) kredyt & leasing GRUPA OPTIMUM



(531) 5.3.11, 5.3.13, 27.5.1, 29.1.12
(511) 36

(210) **373542** (220) 2010 07 30
(731) WANNA W WANNIE Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Kraków
(540) wanna w wannie



(531) 2.1.25, 12.3.3, 26.1.4, 27.5.1, 29.1.12
(511) 37

(210) **373543** (220) 2010 07 30
(731) Bezdroża Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Kraków
(540) bezdroża trophy
(511) 38, 39, 41

(210) **373544** (220) 2010 07 30
(731) VOICE CONTACT CENTER Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
(540) VOICE contact center



(531) 27.5.1, 29.1.13
(511) 35, 36

(210) **373545** (220) 2010 07 30
(731) Firma Handlowa MAX-FLIZ Piotr Kurlęto, Jan Włodarczyk, Kazimierz Kaźnica Spółka Jawna, Kraków
(540) MAXlight



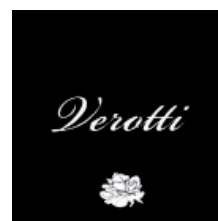
(531) 17.2.1, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 06, 11, 19, 20

(210) **373546** (220) 2010 07 30
(731) „WATS” - Piotr Demski, Bujaków
(540) WATS



(531) 3.7.8, 27.5.1, 29.1.4
(511) 09, 12, 20, 22, 28

(210) **373547** (220) 2010 07 30
(731) ARC Produkcja Handel Usługi Artur Langowski, Grudziądz
(540) Verotti



(531) 5.5.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 30

- (210) **373548** (220) 2010 07 30
 (731) ORLEN OIL Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Kraków
 (540) (znak przestrzenny)



- (531) 19.7.7, 29.1.1
 (511) 04

- (210) **373549** (220) 2010 07 30
 (731) KARAWELA Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) KARAWELA
 (511) 35, 41, 43

- (210) **373550** (220) 2010 07 30
 (731) KARAWELA Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) TORUŃ KARAWELA



- (531) 27.5.1, 29.1.13
 (511) 35, 41, 43

- (210) **373551** (220) 2010 07 30
 (731) Urszula Wypych, Łowicz
 (540) K KANDAR



- (531) 26.1.4, 26.4.4, 27.5.1
 (511) 35, 39, 42

- (210) **373552** (220) 2010 07 30
 (731) Fundacja Instytut Badań nad Demokracją
 i Przedsiębiorstwem Prywatnym, Warszawa
 (540) PRZEDSIĘBIORSTWO FAIR PLAY



- (531) 26.4.1, 26.4.18, 27.5.1, 29.1.12
 (511) 35, 41

- (210) **373553** (220) 2010 07 30
 (731) Korporacja Handlowa Leader w Polsce
 Mieczysław Marciniak, Łódź

- (540) LEDOLIFE



- (531) 27.5.1, 29.1.15
 (511) 10

- (210) **373554** (220) 2010 07 30
 (731) SCORPIO F.H. Krzysztof Sinkiewicz, Łódź
 (540) YO!



- (531) 27.5.1, 29.1.13
 (511) 25, 28, 35

- (210) **373555** (220) 2010 07 30
 (731) SCORPIO F.H. Krzysztof Sinkiewicz, Łódź
 (540) 500700500.pl



- (531) 27.5.1, 29.1.13
 (511) 25, 28, 35

- (210) **373556** (220) 2010 07 30
 (731) Oficyna Wydawnicza
 Press-Media - Roman Oraczewski, Mielec
 (540) 14 TELEDNI
 (511) 16

- (210) **373557** (220) 2010 07 30
 (731) Oficyna Wydawnicza
 Press-Media - Roman Oraczewski, Mielec
 (540) 14 TELE-DNI
 (511) 16

- (210) **373558** (220) 2010 07 30
 (731) STRIMA Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
 Swadzim
 (540) TEXI
 (511) 07, 08, 09, 11, 21, 35, 37

- (210) **373559** (220) 2010 07 30
 (731) „DELIC-POL” Spółka Akcyjna, Kamyk
 (540) odlotowe pierniki
 (511) 30

- (210) **373560** (220) 2010 07 30
 (731) Piotr Maciejewski, Warszawa
 (540) RETROCLASSIC
 (511) 16, 35, 37

- (210) **373561** (220) 2010 08 02
 (731) Vet Planet Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
 Łomianki
 (540) GeriatVet
 (511) 05, 31, 44

(210) **373562** (220) 2010 07 30
 (731) „DELIC-POL” Spółka Akcyjna, Kamyk
 (540) milusie
 (511) 30

(210) **373563** (220) 2010 07 30
 (731) TVN Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) Prosto w serce
 (511) 09, 16, 35, 38, 41

(210) **373564** (220) 2010 07 30
 (731) Tradus Allegro AG, Zug, CH
 (540) Ten sklep ma ZAUFANE OPINIE



(531) 24.1.5, 26.4.4, 27.5.1
 (511) 35, 45

(210) **373565** (220) 2010 07 30
 (731) OMEDIA Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) Bajki-Grajki



(531) 27.5.1, 29.1.12
 (511) 09, 16, 28, 41

(210) **373566** (220) 2010 07 30
 (731) Przedsiębiorstwo Handlowo-Produkcyjne Wiesław Wawrzyniak, Kalisz
 (540) AW W



(531) 5.3.20, 5.7.21, 19.7.1, 27.5.1
 (511) 33

(210) **373567** (220) 2010 07 30
 (731) Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „AKSAM” Adam Klęczar, Osiek
 (540) Aksam SIGN OF TASTE Paka Kibica paluszki solone XXL DOSKONAŁY SMAK



(531) 2.7.1, 8.7.8, 9.1.10, 27.5.1, 29.1.15
 (511) 29, 30, 31

(210) **373568** (220) 2010 07 30
 (731) PLAY SPACE Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) tulu.pl Bezpieczny portal aukcyjny



(531) 17.1.19, 26.1.1, 27.5.1, 29.1.1
 (511) 35, 38, 42

(210) **373569** (220) 2010 07 30
 (731) PLAY SPACE Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) PLAY SPACE



(531) 26.13.25, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 35, 38, 42

(210) **373570** (220) 2010 07 30
 (731) JEREMY Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) JEREMY



(531) 26.11.3, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 06, 07, 11, 30, 35, 42

(210) **373571** (220) 2010 07 30
 (731) POLKOMTEL Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) pismów dobowy
 (511) 09, 35, 36, 38, 41

(210) **373572** (220) 2010 07 30
 (731) POLKOMTEL Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) bezendu
 (511) 09, 35, 36, 38, 41

(210) **373573** (220) 2010 07 30
 (731) POLKOMTEL Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) zyskuj z plusem
 (511) 09, 35, 36, 38, 41

(210) **373574** (220) 2010 07 30
 (731) POLKOMTEL Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) ZYSKUJ z plusem



(531) 26.4.2, 24.17.5, 27.5.1, 29.1.6
 (511) 09, 35, 36, 38, 41

(210) **373575** (220) 2010 07 30
 (731) POLKOMTEL Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) SIATKARSKIE PLUSY

SIATKARSKIE PLUSY 

(531) 27.5.1, 24.17.5, 29.1.6
 (511) 09, 35, 36, 38, 41

(210) **373576** (220) 2010 07 30
 (731) POLKOMTEL Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) SIATKARSKIE PLUSY

SIATKARSKIE PLUSY 

(531) 24.17.5, 27.5.1, 29.1.2
 (511) 09, 35, 36, 38, 41

(210) **373577** (220) 2010 07 30
 (731) POLKOMTEL Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) pół żartem pół fartem
 (511) 09, 35, 36, 38, 41

(210) **373578** (220) 2010 07 30
 (731) POLKOMTEL Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) pół na pół
 (511) 09, 35, 36, 38, 41

(210) **373579** (220) 2010 07 30
 (731) POLKOMTEL Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) pół na pół w simplusie
 (511) 09, 35, 36, 38, 41

(210) **373580** (220) 2010 07 30
 (731) POLKOMTEL Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) pół żartem pół fartem na film zaprasza simplus
 (511) 09, 35, 36, 38, 41

(210) **373581** (220) 2010 07 30
 (731) POLKOMTEL Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) 36.6 bezendu
 (511) 09, 35, 36, 38, 41

(210) **373582** (220) 2010 07 30
 (731) POLKOMTEL Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) esy nielimitesy
 (511) 09, 35, 36, 38, 41

(210) **373583** (220) 2010 07 30
 (731) Atlas Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Łódź
 (540) PLUS
 (511) 01, 02, 17, 19

(210) **373584** (220) 2010 07 30
 (731) Aleksandra Kozdrońska-Dmochewicz, Konstancin-Jeziorna
 (540) SZCZĘŚLIWKI
 (511) 29, 30

(210) **373585** (220) 2010 07 30
 (731) Aleksandra Kozdrońska-Dmochewicz, Konstancin-Jeziorna
 (540) GRUSZTARDA
 (511) 29, 30, 32

(210) **373586** (220) 2010 07 30
 (731) Jurańska Spółdzielnia Pracy, Myszków
 (540) Jurańska ze smakiem - owocuje radością
 (511) 32

(210) **373587** (220) 2010 07 30
 (731) Przedsiębiorstwo Handlowo-Produkcyjne Wiesław Wawrzyniak, Niedźwiady
 (540) (znak przestrzenny)



(531) 5.3.20, 19.7.1
 (511) 33

(210) **373588** (220) 2010 07 30
 (731) ENERGY AUTO Marek Lekki, Czechowice Dziedzice
 (540) Reksio
 (511) 12, 35

(210) **373589** (220) 2010 07 30
 (731) Zdzisław Daniek, Kraków
 (540) KABER
 (511) 35, 36, 41

(210) **373590** (220) 2010 07 30
 (731) „DUKESSA” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Lipiny Stare
 (540) KONSUMY
 (511) 35, 43

(210) **373591** (220) 2010 07 30
 (731) „DUKESSA” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Lipiny Stare
 (540) KONSTANTYNÓWKA
 (511) 35, 43

(210) **373592** (220) 2010 07 30
 (731) „DUKESSA” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Lipiny Stare
 (540) WAGON-EXPRESS
 (511) 35, 43

(210) **373593** (220) 2010 07 30
 (731) „DUKESSA” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Lipiny Stare
 (540) CRB WARSZAWIANKA
 (511) 35, 43

- (210) **373594** (220) 2010 07 30
 (731) Katarzyna Brodowska, Łódź
 (540) Kasia Nova

Kasia Nova

- (531) 1.1.1, 27.5.1, 29.1.2
 (511) 09, 25, 35

- (210) **373595** (220) 2010 07 30
 (731) Stacja Paliw Płynnych i Gazowych Agata Pełka, Emów
 (540) S



- (531) 26.1.1, 26.1.18, 27.5.1, 29.1.12
 (511) 35, 37, 43

- (210) **373596** (220) 2010 07 31
 (731) ARSANIT Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Siemianowice Śląskie
 (540) THERMA +

THERMA +

- (531) 24.17.5
 (511) 19

- (210) **373597** (220) 2010 08 03
 (731) ARSANIT Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Siemianowice Śląskie
 (540) therma +

therma +

- (531) 24.17.5, 27.5.1
 (511) 19

- (210) **373598** (220) 2010 07 31
 (731) ARSANIT Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Siemianowice Śląskie
 (540) styramik
 (511) 01

- (210) **373599** (220) 2010 07 31
 (731) ARSANIT Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Siemianowice Śląskie
 (540) ARSANIT



- (531) 26.1.2, 26.1.18, 27.5.1
 (511) 17, 19

- (210) **373600** (220) 2010 07 31
 (731) EKO HOLDING Spółka Akcyjna, Wrocław
 (540) SPECJAŁY Sarmackie Staropolska tradycja dobrego smaku



- (531) 27.5.1, 29.1.13
 (511) 09, 30, 31, 32, 43

- (210) **373601** (220) 2010 08 01
 (731) ZBYSZKO BOJANOWICZ Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka Komandytowo Akcyjna, Białobrzegi;
 ZBYSZKO COMPANY Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Radom
 (540) Zbyszko Lemoniada z 3 cytrusów



- (531) 19.8.7, 26.4.18, 27.5.1, 29.1.14
 (511) 32

- (210) **373602** (220) 2010 08 01
 (731) ZBYSZKO BOJANOWICZ Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka Komandytowo Akcyjna, Białobrzegi;
 ZBYSZKO COMPANY Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Radom
 (540) Zbyszko Lemoniada z 3 cytryn



- (531) 26.4.18, 5.7.12, 27.5.1, 29.1.14
 (511) 32

- (210) **373603** (220) 2010 08 01
 (731) Przedsiębiorstwo Państwowe „PORTY LOTNICZE”, Warszawa
 (540) PPL



- (531) 18.5.1, 26.1.1, 27.5.1, 29.1.12
 (511) 35, 36, 37, 39, 42, 43

(210) **373604** (220) 2010 08 02
 (731) Karolina Król-Bieńko, Irena Król, Piaseczno
 (540) BAZAR KONSORCJUM



(531) 27.5.1
 (511) 35, 41, 42, 43, 44

(210) **373605** (220) 2010 08 02
 (731) Kancelaria Radców Prawnych „GRATUS” S.C.
 Anna Bogdanis, Joanna Gibas-Kobierecka,
 Magdalena Witkowska, Marek Grabowski,
 Ryszard Kaczyński, Sopot
 (540) GratuÅš

Gratus

(531) 27.5.1
 (511) 35, 36, 45

(210) **373606** (220) 2010 08 02
 (731) AROT POLSKA Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Leszno
 (540) CORUFLEX
 (511) 17, 19

(210) **373607** (220) 2010 08 02
 (731) AROT POLSKA Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Leszno
 (540) CORUGID
 (511) 17, 19

(210) **373608** (220) 2010 08 02
 (731) „N R C” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
 Brody
 (540) GALERIA ZABRZE



(531) 15.7.1, 27.5.1, 29.1.12
 (511) 35, 36, 37, 39

(210) **373609** (220) 2010 08 02
 (731) Sanbet Fabryka Betonu Maciej Jucha, Wrocław
 (540) SANBET FABRYKA BETONU Maciej Jucha



(531) 26.3.1, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 19, 36, 37, 39

(210) **373610** (220) 2010 08 02
 (731) ASPEKT Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
 Jaworzno
 (540) ASPEKT
 (511) 37, 42

(210) **373611** (220) 2010 08 02
 (731) Dorota Coghen, Katowice
 (540) COGITATUR
 (511) 41, 43

(210) **373612** (220) 2010 08 02
 (731) Fundacja Milion Marzeń, Warszawa
 (540) milion marzeń Fundacja Totalizatora Sportowego



(531) 5.5.12, 27.5.1, 29.1.12
 (511) 09, 16, 35, 36, 41, 42

(210) **373613** (220) 2010 08 02
 (731) Fundacja Milion Marzeń, Warszawa
 (540) milion marzeń Fundacja Totalizatora Sportowego



(531) 5.5.12, 27.5.1, 29.1.12
 (511) 09, 16, 35, 36, 41, 42

(210) **373614** (220) 2010 08 02
 (731) Fundacja Milion Marzeń, Warszawa
 (540) milion marzeń Fundacja Totalizatora Sportowego



(531) 5.5.12, 27.5.1
 (511) 09, 16, 35, 36, 41, 42

(210) **373615** (220) 2010 08 02
 (731) WAWEL Spółka Akcyjna, Kraków
 (540) Wawel
 (511) 30, 35

(210) **373616** (220) 2010 08 02
 (731) WAWEL Spółka Akcyjna, Kraków
 (540) Małaga Wawel
 (511) 30, 35

(210) **373617** (220) 2010 08 02
 (731) WAWEL Spółka Akcyjna, Kraków
 (540) Kasztankowe
 (511) 30, 35

(210) **373618** (220) 2010 08 02
 (731) WAWEL Spółka Akcyjna, Kraków
 (540) Czarny las
 (511) 30, 35

(210) **373619** (220) 2010 08 02
 (731) WAWEL Spółka Akcyjna, Kraków
 (540) KUKUŁKA



(531) 26.4.2, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 30, 35

(210) **373620** (220) 2010 08 02
 (731) WAWEL Spółka Akcyjna, Kraków
 (540) FISTASZKOWE



(531) 26.4.10, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 30, 35

(210) **373621** (220) 2010 08 02
 (731) WAWEL Spółka Akcyjna, Kraków
 (540) RACZKI LOBSTER TAILS



(531) 26.4.10, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 30, 35

(210) **373622** (220) 2010 08 02
 (731) WAWEL Spółka Akcyjna, Kraków
 (540) KASZTANKOWE



(531) 26.4.18, 27.5.1, 29.1.12
 (511) 30, 35

(210) **373623** (220) 2010 08 02
 (731) WAWEL Spółka Akcyjna, Kraków
 (540) LUKSUSOWE



(531) 25.1.25, 26.4.2, 27.5.1, 29.1.12
 (511) 30, 35

(210) **373624** (220) 2010 08 02
 (731) WAWEL Spółka Akcyjna, Kraków
 (540) ORZEŻWIAJĄCE MIĘTOWE



(531) 26.4.10, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 30, 35

(210) **373625** (220) 2010 08 02
 (731) Buciarnia Ireneusz Słupski, Rzeszów
 (540) Buciarnia



(531) 27.5.1, 29.1.12
 (511) 35

(210) **373626** (220) 2010 08 02
 (731) TARCZYŃSKI Spółka Akcyjna, Ujeździec Mały
 (540) Wędliny z kotła Tarczyński



(531) 11.3.18, 26.1.5, 27.5.1, 29.1.12
 (511) 29

(210) **373627** (220) 2010 08 02
 (731) TARCZYŃSKI Spółka Akcyjna, Ujeździec Mały

- (540) ZASMAKUJ W TRADYJCJI TARCZYŃSKI
Zasmakuj w tradycji



- (531) 24.3.1, 26.4.5, 27.5.1, 29.1.13
(511) 29, 30, 35, 39, 40, 43

- (210) **373628** (220) 2010 08 02
(731) TARCZYŃSKI Spółka Akcyjna, Ujeździec Mały
(540) TARCZYŃSKI Zasmakuj w tradycji



- (531) 26.4.5, 27.5.1, 29.1.13
(511) 29, 30, 35, 39, 40, 43

- (210) **373629** (220) 2010 08 02
(731) TARCZYŃSKI Spółka Akcyjna, Ujeździec Mały
(540) ZASMAKUJ W TRADYJCJI TARCZYŃSKI



- (531) 24.3.1, 27.5.1, 29.1.12, 2.1.2
(511) 29, 30, 35, 39, 40, 43

- (210) **373630** (220) 2010 08 02
(731) Michał Gmys, Wtelno
(540) Gmys



- (531) 5.7.8, 27.5.1, 29.1.12
(511) 29, 31

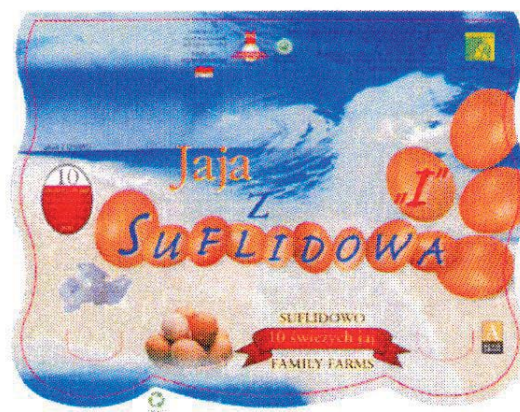
- (210) **373631** (220) 2010 08 02
(731) Przedsiębiorstwo Nasiennictwa Ogrodniczego
i Szkółkarstwa w Ożarowie Mazowieckim
Spółka Akcyjna, Ożarów Mazowiecki

- (540) greenbird



- (531) 3.7.21, 26.1.1, 27.5.1, 29.1.13
(511) 31

- (210) **373632** (220) 2010 08 02
(731) FHU SUFLIDWOWO, Teresin
(540) Jaja z SUFLIDOWA „I” SUFLIDOWO 10 Świeżych jaj
FAMILY FARMS



- (531) 6.3.2, 8.7.11, 27.5.1, 29.1.15, 25.1.15
(511) 29

- (210) **373633** (220) 2010 08 02
(731) OCEANIC Spółka Akcyjna, Sopot
(540) Oillan Family
(511) 03, 05

- (210) **373634** (220) 2010 08 02
(731) OCEANIC Spółka Akcyjna, Sopot
(540) AA Prestige Pro - DNA Code
(511) 03, 05

- (210) **373635** (220) 2010 08 02
(731) OCEANIC Spółka Akcyjna, Sopot
(540) AA Ja i Mama
(511) 03, 05

- (210) **373636** (220) 2010 08 02
(731) Grażyna Jażdż, Namysłów
(540) Lana Sen to zdrowie POŚCIEL WELNIANA
JAŻDŻ GRAŻYNA - NAMYSŁÓW



- (531) 26.13.25, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.13
(511) 24, 35

(210) **373637** (220) 2010 08 02
 (731) „TQM Consulting” S.C. T. Barto & G. Suwara, Warszawa
 (540) TQM Consulting
 (511) 35, 41, 42

(210) **373638** (220) 2010 08 02
 (731) Philipp Sienkiewicz, Legnica
 (540) Odbojnice przyziemne
 (511) 06

(210) **373639** (220) 2010 08 02
 (731) PMB Spółka Akcyjna, Białystok
 (540) Wiejska Kraina



(531) 3.7.7, 26.5.1, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 29

(210) **373640** (220) 2010 08 02
 (731) BODO PROFESSIONAL Paweł Bieńczyk, Jasin
 (540) bodo



(531) 3.1.9, 27.5.1
 (511) 24, 25, 35

(210) **373641** (220) 2010 08 02
 (731) Eurosystem Polska Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Przywory
 (540) TERRAFOND
 (511) 02, 06, 17

(210) **373642** (220) 2010 08 02
 (731) GRAFFI STUDIO Janusz Ansion, Słupca
 (540) Press Server



(531) 26.4.4, 27.5.1
 (511) 35, 41, 42

(210) **373643** (220) 2010 08 02
 (731) Jan Lubomirski - Lanckoroński, Kraków
 (540) ECO Hotel
 (511) 43

(210) **373644** (220) 2010 08 02
 (731) Jan Lubomirski - Lanckoroński, Kraków
 (540) ART D'ECO House
 (511) 37

(210) **373645** (220) 2010 08 02
 (731) OLIMP LABORATORIES Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Nagawczyna
 (540) Chela - ferr
 (511) 05, 29, 30, 32

(210) **373646** (220) 2010 08 02
 (731) Józef Sadkiewicz, Bydgoszcz
 (540) powracamy do korzeni smaków
 (511) 30, 41, 43

(210) **373647** (220) 2010 08 02
 (731) Piotr Puchała, Chorzów
 (540) Artyści Uśmiechu



(531) 2.9.8, 26.4.1, 26.4.14, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 35, 41, 44

(210) **373648** (220) 2010 08 02
 (731) Joanna Pagacz, Bielsko-Biała
 (540) PENELOPA

PENELOPA

(531) 5.13.1, 27.5.1
 (511) 14, 35

(210) **373649** (220) 2010 08 02
 (731) B CREATIVE Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) Charms Dedicated to someone special

Dedicated to someone special
Charms

(531) 27.5.1
 (511) 14

(210) **373650** (220) 2010 08 02
 (731) Krystian Szpotański, Libiąż
 (540) IP INSTYTUT PRAWA



INSTYTUT PRAWA

(531) 29.1.13, 27.5.1, 26.11.3, 26.4.17
 (511) 41, 45

(210) **373651** (220) 2010 08 02
 (731) Krystian Szpotański, Libiąż
 (540) ISA Instytut Samorządu i Administracji



Instytut Samorządu i Administracji

(531) 26.11.1, 27.5.1
(511) 41, 45

(210) **373652** (220) 2010 08 02
(731) Paulina Kamińska, Warszawa
(540) RAPIDO EXPRESS
(511) 39

(210) **373653** (220) 2010 08 02
(731) „Miasto Dialogu” Miejski Instytut Kultury, Łódź
(540) Łódź Czterech Kultur



(531) 29.1.15, 27.5.1, 26.3.4
(511) 16, 28, 35, 38, 39, 41

(210) **373654** (220) 2010 08 02
(731) „STAL” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
(540) JANCO



(531) 26.4.2, 26.4.4, 27.5.1, 29.1.12
(511) 06, 07, 12

(210) **373655** (220) 2010 08 02
(731) Zakłady Farmaceutyczne „POLHARMA” Spółka Akcyjna, Starogard Gdański
(540) Naszym wyborem enarenal



(531) 2.9.1, 9.1.10, 27.5.1, 29.1.14
(511) 05

(210) **373656** (220) 2010 08 02
(731) Zakłady Wyrobów Cukierniczych „MIŚ” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Oborniki Śląskie
(540) coconuty
(511) 30

(210) **373657** (220) 2010 08 02
(731) SŁONECZKO Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Zielona Góra
(540) DOSKONAŁA CENA



(531) 1.17.11, 26.1.1, 26.4.10, 27.5.1, 29.1.13
(511) 03, 29, 30, 31, 32

(210) **373658** (220) 2010 08 02
(731) Sławomir Lange, Wrocław
(540) FORUM SUDECKIE



(531) 26.4.1, 26.4.11, 26.11.3, 27.5.1, 29.1.12
(511) 16, 41, 42, 44

(210) **373659** (220) 2010 08 02
(731) SKALSKI Budownictwo Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka Komandytowo Akcyjna, Kraków
(540) SKALSKI S



(531) 27.5.1, 27.5.2, 29.1.13
(511) 36, 37, 39, 42

(210) **373660** (220) 2010 08 02
(731) CEDAT Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Gdańsk
(540) POLECAJĄ FACHOWCY



(531) 2.9.14, 26.1.1, 26.1.5, 26.1.14, 26.3.4, 27.5.1, 29.1.15
(511) 01, 02, 03, 17, 19, 35

(210) **373661** (220) 2010 08 02
(731) FIRMA HAUER - Alicja Wiśniewska, Nieporęt
(540) hauer



(531) 2.7.23, 4.5.3, 27.5.1
(511) 25

(210) **373662** (220) 2010 08 02
(731) Zakłady Wyrobów Cukierniczych „MIŚ” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Oborniki Śląskie
(540) chocolate snack
(511) 30

(210) **373663** (220) 2010 08 02
 (731) Zakłady Wyrobów Cukierniczych „MIŚ”
 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
 Oborniki Śląskie
 (540) wikingi
 (511) 30

(210) **373664** (220) 2010 08 02
 (731) APOTEOZA STYLU Marcin Budniok, Katowice
 (540) koncept store APOTEOZA STYLU



(531) 2.3.1, 2.3.16, 26.1.1, 26.1.14, 26.1.19, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 14, 18, 25

(210) **373665** (220) 2010 08 02
 (731) APOTEOZA STYLU Marcin Budniok, Katowice
 (540) KA BY APOTEOZA STYLU



(531) 2.3.1, 2.3.16, 26.1.1, 26.1.4, 26.1.14, 26.1.19, 26.13.1, 27.5.1
 (511) 14, 18, 25

(210) **373666** (220) 2010 08 02
 (731) Novartis AG, Bazylea, CH
 (540) DEFLOMID
 (511) 05

(210) **373667** (220) 2010 08 02
 (731) Unicell Poland Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Wasilków
 (540) DUROBET
 (511) 01, 02, 03

(210) **373668** (220) 2010 08 02
 (731) Maurycy Dominik Wyganowski, Kraków
 (540) Pizza Luigi tradycyjna włoska pizza z pieca
 na drewno



(531) 26.11.3, 26.11.9, 27.5.1, 29.1.14
 (511) 29, 30, 43

(210) **373669** (220) 2010 08 02
 (731) GMAC Bank Polska Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) Idea Bank



(531) 26.1.1, 26.1.6, 27.5.1, 29.1.12
 (511) 09, 16, 35, 36, 38, 41, 42

(210) **373670** (220) 2010 08 02
 (731) GRUPA EDUKACYJNA Spółka Akcyjna, Kielce
 (540) Owocna edukacja
 (511) 16, 39, 41, 42

(210) **373671** (220) 2010 08 02
 (731) GRUPA EDUKACYJNA Spółka Akcyjna, Kielce
 (540) liceum gimnazjum szkoła podstawowa kl. 4-6
 szkoła podstawowa kl. 1-3 przedszkole



(531) 5.3.11, 5.3.15, 5.7.11, 5.7.12, 5.7.13, 5.7.22, 27.5.1, 27.7.1,
 29.1.15
 (511) 16, 39, 41, 42

(210) **373672** (220) 2010 08 02
 (731) GRUPA EDUKACYJNA Spółka Akcyjna, Kielce
 (540)



(531) 5.3.11, 5.7.11, 5.7.12, 5.7.13, 29.1.15
 (511) 16, 39, 41, 42

(210) **373673** (220) 2010 08 03
 (731) SOPOCKA GRUPA MARKETINGOWA
 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Sopot
 (540) sgm SopockaGrupaMarketingowa



(531) 27.5.1, 29.1.12
(511) 35, 39, 41, 42

(210) **373674** (220) 2010 08 03
(731) SOPOCKA GRUPA MARKETINGOWA
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Sopot
(540) SOPOCKA GRUPA MARKETINGOWA
(511) 35, 39, 41, 42

(210) **373675** (220) 2010 08 03
(731) A&M Carla - Bogusław Sąsiadek, Zielonka
(540) A&M CARLA collection



(531) 24.17.25, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 25

(210) **373676** (220) 2010 08 03
(731) ATAL Spółka Akcyjna, Cieszyn
(540) Budujemy powyżej oczekiwań
(511) 35, 36, 37

(210) **373677** (220) 2010 08 03
(731) WOO TO GO Bartosz Jędrasiak, Wrocław
(540) WOO TO GO CHINESE FOOD



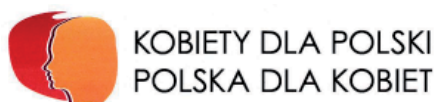
(531) 7.1.5, 26.4.16, 28.3, 29.1.13
(511) 16, 43

(210) **373678** (220) 2010 08 03
(731) Zakład Kotlarsko - Instalacyjny Wod. - Kan. - Gaz i C.O.
Rafał Grobelny, Kowalew
(540) R G



(531) 14.7.1, 14.7.9, 26.1.2, 27.5.1
(511) 11, 37, 42

(210) **373679** (220) 2010 08 03
(731) STOWARZYSZENIE KONGRES KOBIEĆ, Warszawa
(540) KOBIECY DLA POLSKI POLSKA DLA KOBIEĆ



(531) 1.17.11, 2.3.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 41, 42, 45

(210) **373680** (220) 2010 08 03
(731) KLUB DIALOGU s.c.
Kamila Dembińska, Agnieszka Małyska, Warszawa
(540) KLUB DIALOGU



(531) 2.1.23, 2.3.2, 27.5.1, 29.1.12
(511) 41

(210) **373681** (220) 2010 08 03
(731) Antoni Fałat, Warszawa
(540) Europejska Akademia Sztuk
(511) 41

(210) **373682** (220) 2010 08 03
(731) Antoni Fałat, Warszawa
(540) EAS EUROPEJSKA AKADEMIA SZTUK
European Academy of Arts



(531) 26.4.1, 27.1.1, 27.5.1
(511) 41

(210) **373683** (220) 2010 08 03
(731) Antoni Fałat, Warszawa
(540) EAS EUROPEJSKA AKADEMIA SZTUK
European Academy of Arts



(531) 26.4.1, 27.1.1, 27.5.1, 29.1.13
(511) 41

(210) **373684** (220) 2010 08 03
(731) „MEDIACUBE” Kacperski & Piotrowski Spółka Jawna,
Łódź

(540)



(531) 3.6.25, 26.1.1, 26.1.12, 26.13.25

(511) 09, 38, 42

(210) **373685** (220) 2010 08 03

(731) „MEDIACUBE” Kacperski & Piotrowski Spółka Jawna, Łódź

(540) Gekosale

(511) 09, 38, 42

(210) **373686** (220) 2010 08 03

(731) Przedsiębiorstwo Usług Socjalnych „HUT - PUS” Spółka Akcyjna, Kraków

(540) po prostu smacznie!



(531) 26.1.2, 27.5.1, 29.1.12

(511) 43

(210) **373687** (220) 2010 08 03

(731) NETTO Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Motaniec

(540) QUALLIO

(511) 30

(210) **373688** (220) 2010 08 03

(731) Zakłady Chemiczne „ALWERNIA” Spółka Akcyjna, Alwernia

(540) Florical

(511) 01

(210) **373689** (220) 2010 08 03

(731) Zakłady Chemiczne „ALWERNIA” Spółka Akcyjna, Alwernia

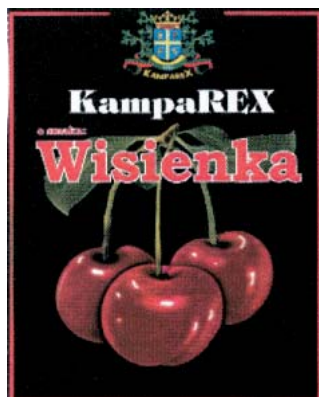
(540) Chromal

(511) 01

(210) **373690** (220) 2010 08 03

(731) KAMPAREX Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Kamieńsk

(540) KampaREX Wisienka



(531) 5.7.16, 24.1.3, 24.1.5, 24.1.13, 24.9.2, 27.5.1, 29.1.5

(511) 33

(210) **373691** (220) 2010 08 03

(731) Zakład Produkcji Chemiczno-Budowlanej ZALCHEM, Andrzej Zalski, Zwierzyniec Pierwszy

(540) ORIGINAL CLEAREN



(531) 26.11.3, 26.13.25, 27.5.1, 29.1.13

(511) 03

(210) **373692** (220) 2010 08 03

(731) Zakład Produkcji Chemiczno-Budowlanej ZALCHEM Andrzej Zalski, Zwierzyniec Pierwszy

(540) PERSIFLORA

(511) 03

(210) **373693** (220) 2010 08 03

(731) Zakład Produkcji Chemiczno-Budowlanej ZALCHEM Andrzej Zalski, Zwierzyniec Pierwszy

(540) ARIANA

(511) 03

(210) **373694** (220) 2010 08 03

(731) Zakład Produkcji Chemiczno-Budowlanej ZALCHEM Andrzej Zalski, Zwierzyniec Pierwszy

(540) PASION

(511) 03

(210) **373695** (220) 2010 08 03

(731) Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe DELFIN Cezary Lechański, Zgierz

(540) DELFINEK

(511) 31

(210) **373696** (220) 2010 08 03

(731) Advertise Group spółka cywilna Krzysztof Gorgoń, Wojciech Ziemian, Knurów

(540) Partner w Reklamie.pl



(531) 2.1.16, 2.7.13, 24.15.1, 26.2.3, 27.5.1, 29.1.13

(511) 20, 35

(210) **373697** (220) 2010 08 03

(731) Advertise Group spółka cywilna Krzysztof Gorgoń, Wojciech Ziemian, Knurów

(540) Avilo



(531) 26.4.2, 27.1.1, 27.5.1, 29.1.13
(511) 20, 35

(210) **373698** (220) 2010 08 03
(731) GUSTITALIANI Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Katowice
(540) esencja moDy

esencja moDy

(531) 27.5.1
(511) 35, 41, 42

(210) **373699** (220) 2010 08 03
(731) Krośnieńskie Huty Szkła „KROSNO”
Spółka Akcyjna w upadłości likwidacyjnej, Krosno
(540) decoline KROSNO

decoline KROSNO

(531) 27.5.1, 29.1.12
(511) 21

(210) **373700** (220) 2010 08 03
(731) Gdańska Fundacja Przedsiębiorczości, Gdańsk
(540) MENTORING KOBIET W BIZNESIE



(531) 5.3.13, 26.1.1, 26.2.3, 29.1.14
(511) 35, 41, 42, 45

(210) **373701** (220) 2010 08 03
(731) BON - ZAI M. Bonin, Bydgoszcz
(540) Madleine



(531) 2.3.7, 27.5.1
(511) 35

(210) **373702** (220) 2010 08 03
(731) MAMUT Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Wrocław
(540) m mamut



(531) 3.2.1, 27.1.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 05, 30

(210) **373703** (220) 2010 08 03
(731) Kopalnia Gipsu i Anhydrytu Nowy Łąd
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Niwnice
(540) Primo



(531) 5.3.14, 26.11.2, 27.5.1, 29.1.14
(511) 01, 02, 19

(210) **373704** (220) 2010 08 03
(731) ASMIR Filipek B., Filipek S., Zrobek I.
Spółka Jawna, Tomaszów Mazowiecki
(540) WISTOM
(511) 36

(210) **373705** (220) 2010 08 03
(731) Kopalnia Gipsu i Anhydrytu Nowy Łąd
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Niwnice
(540) FIX



(531) 5.3.14, 26.11.2, 27.5.1, 29.1.14
(511) 01, 02, 19

(210) **373706** (220) 2010 08 03
(731) Szkoła Wiedzy Antycznej „ŹRÓDŁO” Grażyna Byczuk,
Stargard Szczeciński
(540) ŹRÓDŁO Szkoła Wiedzy Antycznej



(531) 26.1.1, 26.3.23, 27.5.1, 29.1.12
(511) 16, 35, 41, 42, 44

(210) **373707** (220) 2010 08 03
(731) VP-CO LTD Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Wólka Kosowska

(540) Crwstar



(531) 1.1.1, 26.1.1, 27.5.1, 29.1.13
(511) 35

(210) **373708** (220) 2010 08 03
(731) Kopalnia Gipsu i Anhydrytu Nowy Łąd
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Niwnice
(540) PANZER
(511) 01, 02, 19

(210) **373709** (220) 2010 08 03
(731) K.A.T. Krzysztof Makuch, Warszawa
(540) LOLA'S CUPCAKES
(511) 16, 30, 35, 43

(210) **373710** (220) 2010 08 03
(731) TEN HEADS Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością, Warszawa
(540) lipinorm

lipinorm

(531) 27.5.1, 29.1.12
(511) 05, 29, 30, 32, 35, 44

(210) **373711** (220) 2010 08 03
(731) Telemedycyna Polska Spółka Akcyjna, Katowice
(540) TELEMEDYCYN POLSKA



(531) 2.7.23, 27.5.1, 29.1.12
(511) 09, 10, 44

(210) **373712** (220) 2010 08 03
(731) Telemedycyna Polska Spółka Akcyjna, Katowice
(540) Zadbaj o swoje serce !



(531) 2.9.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 09, 10, 44

(210) **373713** (220) 2010 08 03
(731) PROF. COSMETICA Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością, Łomianki
(540) normacell
(511) 03, 05

(210) **373714** (220) 2010 08 03
(731) Roman Szulc, Żnin
(540) AGROMACHINA
(511) 35, 41, 42

(210) **373715** (220) 2010 08 03
(731) C14 Design Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością, Marki
(540) EKOTOALETA



(531) 5.3.15, 5.11.15, 26.11.1, 29.1.13
(511) 03, 11, 37

(210) **373716** (220) 2010 08 03
(731) BEATWELL Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością, Warszawa
(540) beatwell eco molecular



(531) 26.4.2, 27.5.1
(511) 03, 05, 35

(210) **373717** (220) 2010 08 03
(731) Tomasz Mach, Lublin
(540) FORTA
(511) 16, 39

(210) **373718** (220) 2010 08 04
(731) Taxless solutions Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością w organizacji, Warszawa
(540) taxless LESS TAX MORE BUSINESS



(531) 3.7.19, 27.5.1, 29.1.12
(511) 35, 36, 41

(210) **373719** (220) 2010 08 04
(731) CITY FITNESS Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością, Kraków
(540) city fitness



(531) 26.11.3, 26.15.11, 27.5.1, 29.1.14
(511) 41, 44

(210) **373720** (220) 2010 08 04
(731) CITY FITNESS Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością, Kraków

(540) city fitness
(511) 41, 44

(210) **373721** (220) 2010 08 04
(731) CAFE NEWS Spółka Akcyjna, Poznań
(540) MultiPunkty



(531) 26.15.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 16, 35, 41, 42

(210) **373722** (220) 2010 08 04
(731) Fabryka Cukiernicza KOPERNIK Spółka Akcyjna, Toruń
(540) FRUKTAŁKI
(511) 30

(210) **373723** (220) 2010 08 04
(731) Fabryka Cukiernicza KOPERNIK Spółka Akcyjna, Toruń
(540) FRUKTAKI
(511) 30

(210) **373724** (220) 2010 08 04
(731) ŻABKA Polska Spółka Akcyjna, Poznań
(540) BESKID
(511) 29

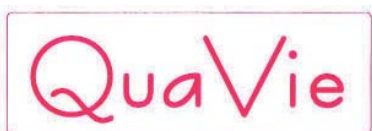
(210) **373725** (220) 2010 08 04
(731) Maison Creative D. Kowalczyk Spółka Jawna, Warszawa
(540) Maison Creative
(511) 35, 40, 42

(210) **373726** (220) 2010 08 04
(731) Sergio Goncalves, Dąbrowa Górnicza
(540) STARC POLSKA Innowacyjny produkt, skuteczne rozwiązanie



(531) 5.3.11, 26.4.2, 27.5.1, 29.1.12
(511) 35, 37

(210) **373727** (220) 2010 08 04
(731) QUAVIE spółka cywilna Ireneusz Marsuła, Katarzyna Marsuła, Radom
(540) QuaVie



(531) 26.4.2, 27.5.1, 29.1.1
(511) 03, 11, 14, 16, 18, 20, 21, 25, 35, 38, 41, 42, 44

(210) **373728** (220) 2010 08 04
(731) QUAVIE spółka cywilna Ireneusz Marsuła, Katarzyna Marsuła, Radom
(540) QuaVie



(531) 26.4.2, 27.5.1, 29.1.1
(511) 03, 11, 14, 16, 18, 20, 21, 25, 35, 38, 41, 42, 44

(210) **373729** (220) 2010 08 04
(731) SPÓŁDZIELNIA MLECZARSKA „OSTROŁĘKA”, Ostrołęka
(540) Bądź O-MEGA zdrowy!
(511) 29

(210) **373730** (220) 2010 08 04
(731) MP INVEST Marcin Przytułski, Komorów
(540) Garden Expert



(531) 5.3.16, 26.4.2
(511) 01, 05, 35, 42

(210) **373731** (220) 2010 08 04
(731) Ireneusz Przybyłek, Warszawa
(540) DGP



(531) 27.1.1, 27.5.1, 29.1.12
(511) 35

(210) **373732** (220) 2010 08 04
(731) PBS Przemysław Bartkowiak, Wrocław
(540) Delikatesy Parma
(511) 03, 29, 30, 31, 32, 33, 35, 43

(210) **373733** (220) 2010 08 04
(731) Wm. WRIGLEY Jr. Company, Chicago, US
(540) SERWIS STREFY KASY AUTORYZOWANY PRZEZ SPECE OD KASY
(511) 35, 41

(210) **373734** (220) 2010 08 04
(731) MONSANTO Polska Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
(540) TRANSENERGY
(511) 01, 05

- (210) **373735** (220) 2010 08 04
 (731) Medical Education Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) neuroscience fakty



- (531) 2.9.25, 5.3.13, 27.5.1
 (511) 09, 16, 35, 41

- (210) **373736** (220) 2010 08 04
 (731) Philip Morris Products Spółka Akcyjna, Neuchatel, CH
 (540) FROST BLUE
 (511) 34

- (210) **373737** (220) 2010 08 04
 (731) Hochland SE, Heimenkirch/ Allgäu, DE
 (540)



- (531) 11.3.25
 (511) 29

- (210) **373738** (220) 2010 08 04
 (731) MICRO - MEDIA Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) ZDROWO JEMY nie tyjemy



- (531) 5.7.11, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 35

- (210) **373739** (220) 2010 08 04
 (731) Projnad Budownictwo Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Sieradz
 (540) projnad
 (511) 37, 39, 42

- (210) **373740** (220) 2010 08 04
 (731) Marcin Nurek, Gdynia

- (540) Bibobus
 (511) 39, 41

- (210) **373741** (220) 2010 08 04
 (731) CAKKO Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Jabłonowo
 (540) A.S.G. ASGAMA
 (511) 25

- (210) **373742** (220) 2010 08 04
 (731) Place Vendome Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) LOFT FASHION
 (511) 18, 25, 35

- (210) **373743** (220) 2010 08 04
 (731) Place Vendome Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) LOFT FASHION



- (531) 26.4.2, 27.5.1
 (511) 18, 25, 35

- (210) **373744** (220) 2010 08 05
 (731) Przedsiębiorstwo Produkcji Farmaceutycznej Hasco-Lek Spółka Akcyjna, Wrocław
 (540) BluMAG jedyny



- (531) 1.15.15, 26.11.13, 27.5.1, 29.1.14
 (511) 05, 29, 44

- (210) **373745** (220) 2010 08 05
 (731) VERGO Katarzyna Stawińska, Warszawa
 (540) VERO PIZZA



- (531) 27.5.1, 29.1.12
 (511) 35, 43

- (210) **373746** (220) 2010 08 05
 (731) Katarzyna Wodecka-Stubbs, Kraków
 (540) LuLu living



- (531) 27.5.1, 29.1.12
 (511) 20, 35, 42

- (210) **373747** (220) 2010 08 05
 (731) Katarzyna Wodecka-Stubbs, Kraków
 (540) Lu Lu DESIGN



- (531) 26.4.1, 27.5.1, 29.1.12
 (511) 41, 42

- (210) **373748** (220) 2010 08 05
 (731) Jerzy Trzeciak, Rybnik
 (540) Parada Jeździecka



- (531) 3.3.1, 26.1.1, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 16, 35, 41

- (210) **373749** (220) 2010 08 05
 (731) Biofarm Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Poznań
 (540) PARSONIL
 (511) 05

- (210) **373750** (220) 2010 08 05
 (731) Okręgowa Spółdzielnia Mleczarska Lubliniec - Dobrodzień, Lubliniec
 (540) osm LUBLINIEC DOBRODZIEŃ



- (531) 1.15.15, 26.4.2, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 29, 35, 39

- (210) **373751** (220) 2010 08 05
 (731) Schilsner Industry Group Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Wrocław
 (540) absorfen



- (531) 26.2.1, 26.11.13, 27.5.1
 (511) 01, 03

- (210) **373752** (220) 2010 08 05
 (731) BJ GROUP Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Suchy Las
 (540) BABYBIO
 (511) 03, 05, 25

- (210) **373755** (220) 2010 08 05
 (731) Zachodniopomorskie Stowarzyszenie Pośredników Obrotu Nieruchomościami, Szczecin
 (540) ZSWO Zachodniopomorski System Wymiany Ofert



- (531) 7.1.8, 7.1.24, 24.17.17, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 09, 16, 35, 36, 38

- (210) **373760** (220) 2010 08 05
 (731) Toruńskie Zakłady Materiałów Opatunkowych, Spółka Akcyjna, Toruń
 (540) my friend
 (511) 03, 05, 16

- (210) **373761** (220) 2010 08 05
 (731) BAKOMA Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) FRUCIAKI
 (511) 29, 30

- (210) **373762** (220) 2010 08 05
 (731) SEQUOIA Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) PURE & PRECISE



- (531) 24.17.25, 26.4.2, 26.11.1, 27.5.1, 29.1.12
 (511) 03, 05

- (210) **373763** (220) 2010 08 05
 (731) SEQUOIA Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) PURE & PRECISE



- (531) 24.17.25, 26.4.2, 26.11.1, 27.5.1
 (511) 03, 05

- (210) **373764** (220) 2010 08 05
 (731) SEQUOIA Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) PURE & PRECISE



- (531) 24.17.25, 26.4.2, 26.11.1, 27.5.1
 (511) 03, 05

(210) **373765** (220) 2010 08 05
(731) Podlaska Wytwórnia Wódek „Polmos”
Spółka Akcyjna, Siedlce
(540) SIWY DYM
(511) 32, 33, 35

(210) **373766** (220) 2010 08 05
(310) 77/929,694 (320) 2010 05 02 (330) US
(731) LENNOX INDUSTRIES INC., Richardson, US
(540) LANDMARK
(511) 11

(210) **373767** (220) 2010 08 05
(731) LENNOX INDUSTRIES INC., Richardson, US
(540) ENERGENCE
(511) 11

(210) **373768** (220) 2010 08 05
(731) DANJAO LLC, Santa Monica, US
(540) 007
(511) 03

(210) **373769** (220) 2010 08 05
(731) TREC NUTRITION, Gdynia
(540) ANABOLIC BCAA SYSTEM
(511) 05, 25, 28

(210) **373770** (220) 2010 08 05
(731) TREC NUTRITION, Gdynia
(540) AMINO WHEY SYSTEM
(511) 05, 25, 28

(210) **373771** (220) 2010 08 05
(731) TREC NUTRITION, Gdynia
(540) RECTOR PRO
(511) 05, 25, 28

(210) **373772** (220) 2010 08 05
(731) TREC NUTRITION, Gdynia
(540) REBEL LINE
(511) 05, 25, 28

(210) **373773** (220) 2010 08 05
(731) TREC NUTRITION, Gdynia
(540) CLENBUREXIN
(511) 05, 25, 28

(210) **373774** (220) 2010 08 05
(731) TREC NUTRITION, Gdynia
(540) TRIBULON
(511) 05, 25, 28

(210) **373775** (220) 2010 08 05
(731) TREC NUTRITION, Gdynia
(540) FAT KILLER
(511) 05, 25, 28

(210) **373776** (220) 2010 08 05
(731) TREC NUTRITION, Gdynia

(540) FAT TRANSPORTER
(511) 05, 25, 28

(210) **373777** (220) 2010 08 05
(731) TREC NUTRITION, Gdynia
(540) DEXTRO TECH
(511) 05, 25, 28

(210) **373778** (220) 2010 08 05
(731) TREC NUTRITION, Gdynia
(540) ISOLITE
(511) 05, 25, 28

(210) **373779** (220) 2010 08 05
(731) TREC NUTRITION, Gdynia
(540) AMINO MAX
(511) 05, 25, 28

(210) **373780** (220) 2010 08 05
(731) TREC NUTRITION, Gdynia
(540) MASS XXL
(511) 05, 25, 28

(210) **373781** (220) 2010 08 05
(731) TREC NUTRITION, Gdynia
(540) HARD MASS
(511) 05, 25, 28

(210) **373782** (220) 2010 08 05
(731) TREC NUTRITION, Gdynia
(540) MAGNUM 8000
(511) 05, 25, 28

(210) **373783** (220) 2010 08 05
(731) TREC NUTRITION, Gdynia
(540) ISOFASTER
(511) 05, 25, 28

(210) **373784** (220) 2010 08 05
(731) TREC NUTRITION, Gdynia
(540) NITROBOLON
(511) 05, 25, 28

(210) **373785** (220) 2010 08 05
(731) TREC NUTRITION, Gdynia
(540) AMINO MUSCLE
(511) 05, 25, 28

(210) **373786** (220) 2010 08 05
(731) TREC NUTRITION, Gdynia
(540) ULTIMATE PROTEIN
(511) 05, 25, 28

(210) **373787** (220) 2010 08 05
(731) TREC NUTRITION, Gdynia
(540) NITROPROGEN
(511) 05, 25, 28

(210) **373788** (220) 2010 08 05
 (731) TREC NUTRITION, Gdynia
 (540) LIFE ENERGGY
 (511) 05, 25, 28

(210) **373789** (220) 2010 08 05
 (731) TREC NUTRITION, Gdynia
 (540) CASEIN 100
 (511) 05

(210) **373790** (220) 2010 08 05
 (731) TURMAX Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
 Katowice
 (540) TURMAX



(531) 3.4.1, 27.5.1, 29.1.12
 (511) 19

(210) **373791** (220) 2010 08 05
 (731) POLSKIE RADIO Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) czwórka.tv
 (511) 09, 16, 35, 38, 41

(210) **373792** (220) 2010 08 05
 (731) POLSKIE RADIO Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) czwórka polskie radio
 (511) 09, 16, 35, 38, 41

(210) **373793** (220) 2010 08 05
 (731) POLSKIE RADIO Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) polskie radio czwórka
 (511) 09, 16, 35, 38, 41

(210) **373794** (220) 2010 08 05
 (731) POLSKIE RADIO Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) czwórka
 (511) 09, 16, 35, 38, 41

(210) **373795** (220) 2010 08 05
 (731) POLSKIE RADIO Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) CZWÓRKA POLSKIE RADIO 4



(531) 26.1.5, 26.4.10, 26.4.2, 27.7.1, 29.1.12
 (511) 09, 16, 35, 38, 41

(210) **373796** (220) 2010 08 05
 (731) POLSKIE RADIO Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) CZWÓRKA POLSKIE RADIO 4



(531) 26.1.5, 26.4.10, 26.4.2, 27.7.1
 (511) 09, 16, 35, 38, 41

(210) **373797** (220) 2010 08 05
 (731) APPCO DIRECT POLSKA Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) APPCO GROUP
 (511) 35, 36

(210) **373798** (220) 2010 08 05
 (731) APPCO DIRECT POLSKA Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Warszawa
 (540)



(531) 1.15.21, 26.1.1, 26.4.1, 29.1.12
 (511) 35, 36

(210) **373799** (220) 2010 08 05
 (731) Unilever N.V., Rotterdam, NL
 (540) ŁYK INSPIRACJI
 (511) 30

(210) **373800** (220) 2010 08 05
 (731) Piotr Pietrzyk, Kraków
 (540) Collegium Vini
 (511) 16, 39, 41

(210) **373801** (220) 2010 08 05
 (731) Telewizja Polska Spółka Akcyjna, Warszawa
 (540) Blondynka



(531) 27.5.1, 26.11.1, 29.1.2
 (511) 09, 35, 38

(210) **373802** (220) 2010 08 05
 (731) P.P.U.H. „SIM” Iwona Sosnowska-Walczak, Koło
 (540) SIM



(531) 27.5.1, 29.1.1
 (511) 18, 35, 40

(210) **373803** (220) 2010 08 05
 (731) Firma Handlowa SARIUS Artur Mańczak, Gdynia
 (540) COVAL
 (511) 06, 07, 08

(210) **373804** (220) 2010 08 05
 (731) Grzegorz Morawski, Gdynia
 (540) EXITFLEX



(531) 27.5.1
(511) 17

(210) **373805** (220) 2010 08 05
(731) Przedsiębiorstwo Budowlane Górski
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
Spółka komandytowo-akcyjna, Gdańsk
(540) GÓRSKI



(531) 26.3.1, 26.3.16, 26.3.22, 27.5.1, 29.1.13
(511) 12, 35, 36, 37

(210) **373806** (220) 2010 08 05
(731) Przedsiębiorstwo Budowlane Górski
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
Spółka komandytowo-akcyjna, Gdańsk
(540) GÓRSKI PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANE



(531) 26.3.1, 26.3.16, 26.3.22, 27.5.1, 29.1.13
(511) 12, 35, 36, 37

(210) **373807** (220) 2010 08 05
(731) Przedsiębiorstwo Budowlane Górski
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
Spółka komandytowo-akcyjna, Gdańsk
(540) BUDUJEMY NA SZCZĘŚCIE
(511) 12, 35, 36, 37

(210) **373808** (220) 2010 08 05
(731) Oshee Polska Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością, Kraków
(540) OSHEE żyj i zwyciężaj!

OSHEE żyj i zwyciężaj!

(531) 27.5.1, 24.17.1
(511) 05, 32

(210) **373809** (220) 2010 08 05
(731) Oshee Polska Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością, Kraków
(540) OSHEE live and win!

OSHEE live and win!

(531) 27.5.1, 24.17.1
(511) 05, 32

(210) **373810** (220) 2010 08 05
(731) Oshee Polska Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością, Kraków
(540) O żyj i zwyciężaj!

O żyj i zwyciężaj!

(531) 26.1.1, 27.5.1, 24.17.1
(511) 05, 32

(210) **373811** (220) 2010 08 05
(731) Oshee Polska Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością, Kraków
(540) O live and win!

O live and win!

(531) 27.5.1, 26.1.1, 24.17.1
(511) 05, 32

(210) **373812** (220) 2010 08 06
(731) BLACK CHERRY S.C. KATARZYNA BURTKIEWICZ,
JOANNA BRONIAK-CZUPRYNA, Warszawa
(540) black cherry



(531) 26.1.4, 27.5.1, 5.7.16, 29.1.12
(511) 14, 16, 18, 25, 26

(210) **373813** (220) 2010 08 06
(731) SENVI Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
Warszawa
(540) senvi
(511) 36, 37, 42

(210) **373814** (220) 2010 08 06
(731) POLVET HEALTHCARE TEODOROWSKI Spółka Jawna,
Orzesze
(540) VETBAY
(511) 05, 31, 35

(210) **373815** (220) 2010 08 06
(731) Tomasz Trochimczuk, Białystok
(540) VIESNA

VIESNA

(531) 27.5.1, 29.1.6
(511) 09, 41

(210) **373816** (220) 2010 08 06
(731) „CHATA POLSKA” Spółka Akcyjna, Poznań
(540) ENERGY DRINK EnerGo!



(531) 1.15.3, 24.15.3, 24.15.13, 24.17.1, 24.17.5, 25.1.15, 26.4.9,
26.7.25, 27.5.1, 27.7.1, 29.1.15
(511) 32

(210) **373817** (220) 2010 08 06
(731) MARMIR PASZEK Spółka Jawna, Nowa Sarzyna
(540) AZALIA
(511) 41, 43

(210) **373818** (220) 2010 08 06
(731) Adam Grześkowiak, Zielona Góra
(540) APLINK



(531) 27.5.1, 26.4.4
(511) 09

(210) **373819** (220) 2010 08 06
(731) Marcin Fedyk, Łozina
(540) FEDYK



(531) 27.5.1, 26.11.3, 26.7.25, 26.13.25, 14.9.7, 29.1.12
(511) 35, 37, 39

(210) **373820** (220) 2010 08 06
(731) VitaFarm Dariusz Kozerański, Wilczyce
(540) SHOCK NUTRITION
(511) 05, 25, 28

(210) **373821** (220) 2010 08 06
(731) VitaFarm Dariusz Kozerański, Wilczyce
(540) SHOCK NUTRITION



(531) 27.5.1, 26.11.2, 29.1.12
(511) 05, 25, 28

(210) **373822** (220) 2010 08 06
(731) Zakład Rozbioru i Składowania Drobiu DROGOSZ
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,
Oblęgorek
(540) ZAKŁAD ROZBIORU I SKŁADOWANIA DROBIU
DROGOSZ Sp. z o.o. Rozbieramy do rosołu



(531) 3.7.3, 5.3.11, 6.7.25, 6.19.1, 6.19.13, 7.1.19, 27.5.1, 26.1.2,
29.1.15, 5.3.14
(511) 29, 35, 39, 40

(210) **373823** (220) 2010 08 06
(731) P.P.H.U. OSŁONKA Stefan i Mariusz Pielech
Spółka Jawna, Święciechowa
(540) Osłonka



(531) 26.1.2, 27.5.1, 24.1.5, 24.1.9, 29.1.12, 3.4.1, 3.7.1, 14.7.2,
26.1.1
(511) 07, 08, 16, 18, 30, 35, 39

(210) **373824** (220) 2010 08 06
(731) Mirosław Zając, Radom
(540) EA ZAKŁAD USŁUG TECHNICZNYCH Energoaudyt



(531) 27.5.1, 29.1.12, 27.5.19, 27.5.22
(511) 37, 40, 42

(210) **373825** (220) 2010 08 06
(731) Janusz Budzanowski, Pietrzykowice
(540) GNEYS
(511) 02, 19, 35, 37

(210) **373826** (220) 2010 08 06
(731) Janusz Budzanowski, Pietrzykowice
(540) VERONA STUCCHI
(511) 02, 19, 35, 37

(210) **373827** (220) 2010 08 06
(731) POLSKA IZBA GOSPODARCZA CZYSTOŚCI, Bydgoszcz
(540) PIGC POLSKA IZBA GOSPODARCZA CZYSTOŚCI



(531) 26.4.1, 26.4.18, 27.5.1, 29.1.12
(511) 16, 35, 38, 41, 45

(210) **373828** (220) 2010 08 06
(731) POLSKA IZBA GOSPODARCZA CZYSTOŚCI, Bydgoszcz
(540) Forum CZYSTOŚCI



(531) 27.5.1, 29.1.12
(511) 16, 35, 38, 41

(210) **373829** (220) 2010 08 06
 (731) OMNICON Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) jax.pl
 (511) 06, 19, 20, 35, 37, 42

(210) **373830** (220) 2010 08 06
 (731) Sebastian Mikołajewski, Warszawa
 (540) FRANCISZEK GUGENMUS
 Horloger du Roi depuis 1775
 (511) 14, 16, 18

(210) **373831** (220) 2010 08 06
 (731) Sebastian Mikołajewski, Warszawa
 (540) FRANCISZEK GUGENMUS
 Horloger du Roi depuis 1775



FRANCISZEK GUGENMUS

Horloger du Roi depuis 1775

(531) 27.5.1, 24.1.1
 (511) 14, 16, 18

(210) **373832** (220) 2010 08 06
 (731) „SPA-MAR” ZAKŁAD PRODUKCYJNO-USŁUGOWO-
 -HANDLOWY Mariusz Mamala, Tarnów
 (540) SPAW-MAR
 (511) 06, 35, 40

(210) **373833** (220) 2010 08 06
 (731) Gmina-Miasto Płock, Płock
 (540) PŁOCK wrażeń moc



PŁOCK
 wrażeń moc

(531) 27.5.1, 7.1.6, 7.1.1
 (511) 35

(210) **373834** (220) 2010 08 06
 (731) BROVARIA Jacek Woźniak, Ostrów Wielkopolski
 (540) BROVARIA



(531) 26.1.4, 27.5.1, 29.1.7, 5.11.1, 5.11.15
 (511) 32, 43

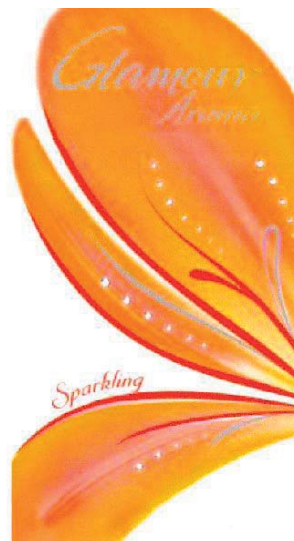
(210) **373835** (220) 2010 08 06
 (731) BROVARIA Jacek Woźniak, Ostrów Wielkopolski
 (540) Niewielki Browar, Wielkie Piwo!
 (511) 32, 43

(210) **373836** (220) 2010 08 06
 (731) Combe International Limited, White Plains, US
 (540) V Vagisil Delikatny



(531) 27.5.1, 26.4.4, 29.1.13
 (511) 03, 05

(210) **373837** (220) 2010 08 06
 (731) Gallaher Limited, Weybridge, GB
 (540) Glamour Aroma Sparkling



(531) 27.5.1, 29.1.15, 5.5.19, 5.5.21, 26.1.6
 (511) 34

(210) **373838** (220) 2010 08 06
 (731) Himalaya Global Holdings Ltd., Dubai, AE
 (540) Liv52
 (511) 05

(210) **373839** (220) 2010 08 06
 (731) DENTALMEDICA, Ireneusz Damek, Bielsko-Biała
 (540) DENTALMEDICA



(531) 26.11.2, 26.4.2, 27.5.1, 29.1.14
 (511) 41, 42, 44

(210) **373840** (220) 2010 08 06
 (731) AGROKAM Spółka z ograniczoną
 odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) ZAŚCIANEK SZLACHECKI
 (511) 29, 30, 32, 35

(210) **373841** (220) 2010 08 07
 (731) H.J.Heinz Polska Spółka Akcyjna, Pudliszki
 (540) TRZY GORCZYCE AKORD SMAKU



(531) 5.7.1, 26.1.2, 26.1.4, 26.1.15, 26.1.18, 26.15.1, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 30

(210) **373842** (220) 2010 08 06
 (731) FREEHOME 4 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) Green Wings
 (511) 36, 39

(210) **373843** (220) 2010 08 06
 (731) Michał Majkut, Zamość
 (540) MARYLAND Chicken



(531) 1.1.1, 1.1.5, 3.7.3, 24.7.1, 26.1.2, 26.1.15, 27.5.1, 29.1.13
 (511) 29, 30, 35, 43

(210) **373845** (220) 2010 08 06
 (731) HTH Promocja M. Hejduk Spółka Jawna, Wrocław

(540) PRUDERIA



(531) 1.1.1, 26.4.2, 27.5.1, 29.1.12
 (511) 41, 43

(210) **373846** (220) 2010 08 06
 (731) HTH Promocja M. Hejduk Spółka Jawna, Wrocław
 (540) PRUDERIA
 (511) 41, 43

(210) **373847** (220) 2010 08 06
 (731) Laboratorium Kosmetyczne Dr Irena Eris Spółka Akcyjna, Piaseczno
 (540) PROSYSTEM HOME CARE
 (511) 03, 05, 44

(210) **373848** (220) 2010 08 07
 (731) „Dead Sea Jordan Trade International” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Warszawa
 (540) Vitatop



(531) 27.5.1, 29.1.12, 5.3.11, 5.3.14, 26.4.2
 (511) 03, 05, 35

WYKAZ KLASOWY ZNAKÓW TOWAROWYCH
ZGŁOSZONYCH W TRYBIE KRAJOWYM

Klasa towarów	Numery zgłoszeń
1	2
1	373348, 373392, 373393, 373405, 373411, 373433, 373434, 373476, 373511, 373535, 373536, 373537, 373538, 373583, 373598, 373660, 373667, 373688, 373689, 373703, 373705, 373708, 373730, 373734, 373751
2	373348, 373392, 373393, 373413, 373511, 373536, 373583, 373641, 373660, 373667, 373703, 373705, 373708, 373825, 373826
3	372180, 373369, 373370, 373385, 373439, 373478, 373485, 373486, 373487, 373491, 373513, 373514, 373633, 373634, 373635, 373657, 373660, 373667, 373691, 373692, 373693, 373694, 373713, 373715, 373716, 373727, 373728, 373732, 373751, 373752, 373760, 373762, 373763, 373764, 373768, 373836, 373847, 373848
4	373411, 373444, 373485, 373486, 373487, 373502, 373503, 373504, 373505, 373506, 373511, 373548
5	373345, 373365, 373369, 373380, 373381, 373382, 373416, 373417, 373436, 373447, 373448, 373449, 373450, 373451, 373452, 373453, 373454, 373455, 373456, 373457, 373458, 373464, 373465, 373467, 373468, 373478, 373485, 373486, 373487, 373488, 373513, 373514, 373528, 373561, 373633, 373634, 373635, 373645, 373655, 373666, 373702, 373710, 373713, 373716, 373730, 373734, 373744, 373749, 373752, 373760, 373762, 373763, 373764, 373769, 373770, 373771, 373772, 373773, 373774, 373775, 373776, 373777, 373778, 373779, 373780, 373781, 373782, 373783, 373784, 373785, 373786, 373787, 373788, 373789, 373808, 373809, 373810, 373811, 373814, 373820, 373821, 373836, 373838, 373847, 373848
6	373437, 373443, 373485, 373486, 373487, 373545, 373570, 373638, 373641, 373654, 373803, 373829, 373832
7	373331, 373333, 373344, 373353, 373359, 373432, 373445, 373482, 373558, 373570, 373654, 373803, 373823
8	373482, 373485, 373486, 373487, 373558, 373803, 373823
9	373330, 373331, 373333, 373342, 373343, 373347, 373360, 373361, 373397, 373412, 373414, 373415, 373424, 373425, 373427, 373442, 373461, 373462, 373485, 373486, 373487, 373525, 373529, 373546, 373558, 373563, 373565, 373571, 373572, 373573, 373574, 373575, 373576, 373577, 373578, 373579, 373580, 373581, 373582, 373594, 373600, 373612, 373613, 373614, 373669, 373684, 373685, 373711, 373712, 373735, 373755, 373791, 373792, 373793, 373794, 373795, 373796, 373801, 373815, 373818
10	373485, 373486, 373487, 373517, 373553, 373711, 373712
11	373331, 373333, 373360, 373361, 373365, 373379, 373388, 373389, 373390, 373475, 373485, 373486, 373487, 373491, 373521, 373545, 373558, 373570, 373678, 373715, 373727, 373728, 373766, 373767
12	373354, 373355, 373402, 373432, 373435, 373443, 373445, 373522, 373546, 373588, 373654, 373805, 373806, 373807
14	373485, 373486, 373487, 373648, 373649, 373664, 373665, 373727, 373728, 373812, 373830, 373831
16	372180, 373330, 373342, 373347, 373377, 373378, 373392, 373393, 373405, 373418, 373424, 373442, 373472, 373473, 373480, 373485, 373486, 373487, 373513, 373514, 373523, 373529, 373533, 373534, 373556, 373557, 373560, 373563, 373565, 373612, 373613, 373614, 373653, 373658, 373669, 373670, 373671, 373672, 373677, 373706, 373709, 373717, 373721, 373727, 373728, 373735, 373748, 373755, 373760, 373791, 373792, 373793, 373794, 373795, 373796, 373800, 373812, 373823, 373827, 373828, 373830, 373831
17	373348, 373535, 373536, 373539, 373540, 373583, 373599, 373606, 373607, 373641, 373660, 373804
18	373415, 373427, 373443, 373485, 373486, 373487, 373523, 373664, 373665, 373727, 373728, 373742, 373743, 373802, 373812, 373823, 373830, 373831
19	373319, 373321, 373348, 373365, 373403, 373443, 373545, 373583, 373596, 373597, 373599, 373606, 373607, 373609, 373660, 373703, 373705, 373708, 373790, 373825, 373826, 373829
20	373354, 373355, 373356, 373357, 373358, 373365, 373403, 373435, 373485, 373486, 373487, 373545, 373546, 373696, 373697, 373727, 373728, 373746, 373829
21	373485, 373486, 373487, 373523, 373558, 373699, 373727, 373728
22	373427, 373528, 373546
24	373354, 373355, 373485, 373486, 373487, 373636, 373640
25	373367, 373415, 373419, 373427, 373470, 373485, 373486, 373487, 373510, 373523, 373528, 373554, 373555,

1	2
25	373594, 373640, 373661, 373664, 373665, 373675, 373727, 373728, 373741, 373742, 373743, 373752, 373769, 373770, 373771, 373772, 373773, 373774, 373775, 373776, 373777, 373778, 373779, 373780, 373781, 373782, 373783, 373784, 373785, 373786, 373787, 373788, 373812, 373820, 373821
26	373812
28	373342, 373427, 373435, 373485, 373486, 373487, 373546, 373554, 373555, 373565, 373653, 373769, 373770, 373771, 373772, 373773, 373774, 373775, 373776, 373777, 373778, 373779, 373780, 373781, 373782, 373783, 373784, 373785, 373786, 373787, 373788, 373820, 373821
29	373336, 373337, 373346, 373366, 373391, 373426, 373447, 373448, 373449, 373450, 373451, 373452, 373453, 373454, 373455, 373456, 373457, 373458, 373466, 373478, 373481, 373485, 373486, 373487, 373497, 373524, 373567, 373584, 373585, 373626, 373627, 373628, 373629, 373630, 373632, 373639, 373645, 373657, 373668, 373710, 373724, 373729, 373732, 373737, 373744, 373750, 373761, 373822, 373840, 373843
30	367991, 372911, 373320, 373322, 373363, 373384, 373407, 373426, 373433, 373434, 373436, 373447, 373448, 373449, 373450, 373451, 373452, 373453, 373454, 373455, 373456, 373457, 373458, 373466, 373471, 373478, 373485, 373486, 373487, 373518, 373519, 373530, 373547, 373559, 373562, 373567, 373570, 373584, 373585, 373600, 373615, 373616, 373617, 373618, 373619, 373620, 373621, 373622, 373623, 373624, 373627, 373628, 373629, 373645, 373646, 373656, 373657, 373662, 373663, 373668, 373687, 373702, 373709, 373710, 373722, 373723, 373732, 373761, 373799, 373823, 373840, 373841, 373843
31	373352, 373356, 373357, 373358, 373403, 373405, 373426, 373477, 373483, 373484, 373485, 373486, 373487, 373500, 373501, 373561, 373567, 373600, 373630, 373631, 373657, 373695, 373732, 373814
32	373362, 373416, 373447, 373448, 373449, 373450, 373451, 373452, 373453, 373454, 373455, 373456, 373457, 373458, 373485, 373486, 373487, 373516, 373528, 373585, 373586, 373600, 373601, 373602, 373645, 373657, 373710, 373732, 373765, 373808, 373809, 373810, 373811, 373816, 373834, 373835, 373840
33	373362, 373430, 373431, 373474, 373485, 373486, 373487, 373566, 373587, 373690, 373732, 373765
34	373485, 373486, 373487, 373496, 373527, 373736, 373837
35	372180, 373233, 373330, 373332, 373341, 373346, 373347, 373349, 373350, 373356, 373357, 373358, 373360, 373361, 373364, 373370, 373372, 373373, 373374, 373375, 373376, 373377, 373378, 373379, 373383, 373387, 373392, 373393, 373405, 373408, 373411, 373412, 373419, 373424, 373425, 373427, 373432, 373433, 373434, 373435, 373437, 373438, 373441, 373442, 373443, 373445, 373446, 373459, 373461, 373462, 373463, 373469, 373470, 373472, 373473, 373474, 373479, 373485, 373486, 373487, 373489, 373493, 373494, 373495, 373498, 373499, 373507, 373520, 373521, 373523, 373525, 373528, 373529, 373530, 373544, 373549, 373550, 373551, 373552, 373554, 373555, 373558, 373560, 373563, 373564, 373568, 373569, 373570, 373571, 373572, 373573, 373574, 373575, 373576, 373577, 373578, 373579, 373580, 373581, 373582, 373588, 373589, 373590, 373591, 373592, 373593, 373594, 373595, 373603, 373604, 373605, 373608, 373612, 373613, 373614, 373615, 373616, 373617, 373618, 373619, 373620, 373621, 373622, 373623, 373624, 373625, 373627, 373628, 373629, 373636, 373637, 373640, 373642, 373647, 373648, 373653, 373660, 373669, 373673, 373674, 373676, 373696, 373697, 373698, 373700, 373701, 373706, 373707, 373709, 373710, 373714, 373716, 373718, 373721, 373725, 373726, 373727, 373728, 373730, 373731, 373732, 373733, 373735, 373738, 373742, 373743, 373745, 373746, 373748, 373750, 373755, 373765, 373791, 373792, 373793, 373794, 373795, 373796, 373797, 373798, 373801, 373802, 373805, 373806, 373807, 373814, 373819, 373822, 373823, 373825, 373826, 373827, 373828, 373829, 373832, 373833, 373840, 373843, 373848
36	373199, 373386, 373411, 373412, 373420, 373421, 373422, 373423, 373446, 373485, 373486, 373487, 373489, 373490, 373495, 373499, 373512, 373526, 373541, 373544, 373571, 373572, 373573, 373574, 373575, 373576, 373577, 373578, 373579, 373580, 373581, 373582, 373589, 373603, 373605, 373608, 373609, 373612, 373613, 373614, 373659, 373669, 373676, 373704, 373718, 373755, 373797, 373798, 373805, 373806, 373807, 373813, 373842
37	373233, 373319, 373321, 373333, 373360, 373361, 373404, 373411, 373443, 373499, 373520, 373542, 373558, 373560, 373595, 373603, 373608, 373609, 373610, 373644, 373659, 373676, 373678, 373715, 373726, 373739, 373805, 373806, 373807, 373813, 373819, 373824, 373825, 373826, 373829
38	373341, 373372, 373373, 373374, 373375, 373376, 373383, 373411, 373424, 373425, 373479, 373485, 373486, 373487, 373490, 373507, 373525, 373543, 373563, 373568, 373569, 373571, 373572, 373573, 373574, 373575, 373576, 373577, 373578, 373579, 373580, 373581, 373582, 373653, 373669, 373684, 373685, 373727, 373728, 373755, 373791, 373792, 373793, 373794, 373795, 373796, 373801, 373827, 373828
39	370077, 373330, 373332, 373365, 373377, 373378, 373379, 373402, 373403, 373433, 373434, 373443, 373474, 373485, 373486, 373487, 373490, 373507, 373509, 373523, 373543, 373551, 373603, 373608, 373609, 373627, 373628, 373629, 373652, 373653, 373659, 373670, 373671, 373672, 373673, 373674, 373717, 373739, 373740, 373750, 373800, 373819, 373822, 373823, 373842
40	373377, 373378, 373392, 373393, 373403, 373415, 373442, 373473, 373627, 373628, 373629, 373725, 373802, 373822, 373824, 373832

1	2
41	373330, 373332, 373338, 373339, 373340, 373341, 373342, 373347, 373349, 373350, 373351, 373364, 373365, 373372, 373373, 373374, 373375, 373376, 373377, 373378, 373383, 373402, 373407, 373408, 373424, 373425, 373442, 373443, 373459, 373463, 373469, 373472, 373480, 373486, 373487, 373489, 373495, 373508, 373512, 373515, 373523, 373525, 373529, 373533, 373534, 373543, 373549, 373550, 373552, 373563, 373565, 373571, 373572, 373573, 373574, 373575, 373576, 373577, 373578, 373579, 373580, 373581, 373582, 373589, 373604, 373611, 373612, 373613, 373614, 373637, 373642, 373646, 373647, 373650, 373651, 373653, 373658, 373669, 373670, 373671, 373672, 373673, 373674, 373679, 373680, 373681, 373682, 373683, 373698, 373700, 373706, 373714, 373718, 373719, 373720, 373721, 373727, 373728, 373733, 373735, 373740, 373747, 373748, 373791, 373792, 373793, 373794, 373795, 373796, 373800, 373815, 373817, 373827, 373828, 373839, 373845, 373846
42	373233, 373330, 373332, 373333, 373341, 373360, 373361, 373368, 373377, 373378, 373385, 373392, 373393, 373397, 373398, 373399, 373400, 373401, 373404, 373414, 373419, 373424, 373425, 373442, 373459, 373463, 373472, 373478, 373486, 373487, 373493, 373499, 373512, 373533, 373534, 373551, 373568, 373569, 373570, 373603, 373604, 373610, 373612, 373613, 373614, 373637, 373642, 373658, 373659, 373669, 373670, 373671, 373672, 373673, 373674, 373678, 373679, 373684, 373685, 373698, 373700, 373706, 373714, 373721, 373725, 373727, 373728, 373730, 373739, 373746, 373747, 373813, 373824, 373829, 373839
43	370077, 373334, 373335, 373371, 373394, 373395, 373396, 373406, 373407, 373411, 373441, 373443, 373460, 373471, 373486, 373487, 373509, 373523, 373530, 373549, 373550, 373590, 373591, 373592, 373593, 373595, 373600, 373603, 373604, 373611, 373627, 373628, 373629, 373643, 373646, 373668, 373677, 373686, 373709, 373732, 373745, 373817, 373834, 373835, 373843, 373845, 373846
44	373338, 373339, 373340, 373349, 373350, 373351, 373370, 373385, 373439, 373486, 373487, 373488, 373492, 373517, 373520, 373561, 373604, 373647, 373658, 373706, 373710, 373711, 373712, 373719, 373720, 373727, 373728, 373744, 373839, 373847
45	373338, 373339, 373340, 373368, 373418, 373441, 373446, 373469, 373486, 373487, 373564, 373605, 373650, 373651, 373679, 373700, 373827

WYKAZ ALFABETYCZNY ZGŁOSZONYCH ZNAKÓW TOWAROWYCH

Znak	Numer zgłoszenia
1	2
(znak przestrzenny)	373431
(znak przestrzenny)	373503
(znak przestrzenny)	373505
(znak przestrzenny)	373506
(znak przestrzenny)	373548
(znak przestrzenny)	373587
007	373768
14 TELEDNI	373556
14 TELE-DNI	373557
1981 Golden Snacks	373426
36.6 bezendu	373581
500700500.pl	373555
A&M CARLA collection	373675
A.S.G. ASGAMA	373741
AA Ja i Mama	373635
AA Prestige Pro - DNA Code	373634
ABC DIRECT CONTACT	373378
ABC-DC	373377
ABS	373433
absorfen	373751
Actiferol Fe	373465
Actifibris	373467
Agatka	373336
AGROMACHINA	373714
Aksam SIGN OF TASTE Paka Kibica paluszki solone XXL DOSKONAŁY SMAK	373567
ALBATROS	373445
alergomin	373448
Almusso	372180
am24.pl Twój opiekun medyczny	373488
AMINO MAX	373779
AMINO MUSCLE	373785
AMINO WHEY SYSTEM	373770
ANABOLIC BCAA SYSTEM	373769
Antoximin	373455
Apartbookers.com	370077
apetiter	373451
APLINK	373818
APPCO GROUP	373797
APTEKA MEDYCZNA	373492
ARIANA	373693
ARSANIT	373599
ART D'ECO House	373644
ARTHRO HA	373477
Artimber	373403

Znak	Numer zgłoszenia
1	2
Artyści Uśmiechu	373647
ARVEST	373399
ASPEKT	373610
A-SYSTEM	373321
Avilo	373697
AW W	373566
AZALIA	373817
BABYBIO	373752
Bajki-Grajki	373565
Bank BPS Grupa BPS	373421
Bank BPS	373420
basic	373379
BAZAR KONSORCJUM	373604
Bądź O-MEGA zdrowy !	373729
beatwell eco molecular	373716
bed 4 pet	373358
bed for pet	373356
BEDIJELF	373380
BEDIKERTAL	373381
BESKID	373724
bezdroża trophy	373543
bezendu	373572
Bibobus	373740
BIURO PODRÓŻY LENIWIEC	373509
black cherry	373812
BLOK-SYSTEM	373319
Blondynka	373801
BluMAG jedyny	373744
bodo	373640
bonexo Bonexo. Twoje Bony.	373490
bossmen	373510
BOSTO Samurai SUSHI BOSTO SELECTION	
Wysokiej jakości ryż Bosto do przygotowania twojego ulubionego sushi	373322
bpbo	373499
BROVARIA	373834
Buciarnia	373625
BUDUJEMY NA SZCZĘŚCIE	373807
Budujemy powyżej oczekiwań	373676
CADILLAC ATS	373522
California SUN	373483
cardioptim	373450
CASEIN 100	373789
Charms Dedicated to someone special	373649

1	2
Chela - ferr	373645
chocolate snack	373662
Chromal	373689
chroń swoje pomysły	373469
city fitness	373719
city fitness	373720
CLEANIC Rozumie Cię jak Kobieta	373514
CLENBUREXIN	373773
coconuty	373656
COCTAIL-BAR LODOWA PRZYSTAŃ	373406
CoFFEE STATION	373407
COGITATUR	373611
Collegium Vini	373800
COMPASS	373442
control	373370
CORUFLEX	373606
CORUGID	373607
COVAL	373803
CRB WARSZAWIANKA	373593
Crwstar	373707
CYMES MINERALE	373516
Czarny las	373618
Czekoladowy Raj ChocoFrutto	373530
Czekolátky	373320
CZWÓRKA POLSKIE RADIO 4	373795
CZWÓRKA POLSKIE RADIO 4	373796
czwórka polskie radio	373792
czwórka	373794
czwórka.tv	373791
decoline KROSNO	373699
DEFLOMID	373666
DELFINEK	373695
Delikatesy Parma	373732
DENTALMEDICA	373839
DEXTRO TECH	373777
DGP	373731
Dobry wybór ! Polecam! Ewa Wachowicz	373486
DOBRY WYBÓR! Ewa Wachowicz	
POLECAM! EWA WACHOWICZ	373487
doggiebed	373357
dom	373404
DOSKONAŁA CENA	373657
DUROBET	373667
DZYNDZAŁKI Z HRECZKĄ	373384
e 25	373389
EA ZAKŁAD USŁUG TECHNICZNYCH	
Energoaudyt	373824
EAS EUROPEJSKA AKADEMIA SZTUK	
European Academy of Arts	373682
EAS EUROPEJSKA AKADEMIA SZTUK	
European Academy of Arts	373683
ECM SUITE	373401

1	2
ECO Hotel	373643
EKOTOALETA	373715
ENERGENCE	373767
ENERGY DRINK EnerGo!	373816
ENERGY ZONE by TOMS	373343
EOS	373536
EPO RUSH	373457
Erythrosped	373456
esencJa moDy	373698
esy nielimitesy	373582
Europejska Akademia Sztuk	373681
EXITFLEX	373804
FACHMAN FACHOWCY FACHOWCOM	373348
FAT ANGELO'S ITALIAN	373395
FAT KILLER	373775
FAT TRANSPORTER	373776
FEDYK	373819
F-ELEKTRO	373333
femivit pms	373447
FISTASZKOWE	373620
FITALCO	373476
FITNESSKA	373346
FIX	373705
FlashCards	373342
FLEXER	373400
Florical	373688
FLOWER	373398
foood point curry & kebap	373371
FORTA	373717
Forum CZYSTOŚCI	373828
FORUM SUDECKIE	373658
FOSIDAL	373382
FRANCISZEK GUGENMUS	
Horloger du Roi depuis 1775	373830
FRANCISZEK GUGENMUS	
Horloger du Roi depuis 1775	373831
Franczyza Ogólnopolski Salon Franchisingu	373364
FROST BLUE	373736
FRUCIAKI	373761
FRUKTAKI	373723
FRUKTAŁKI	373722
FUNDACJAALMA.org	373515
G.M.	373443
GALERIA ZABRZE	373608
Garden Expert	373730
GASTRACID	373436
GEA	373537
Gekosale	373685
GENERAL FRESH	373369
GeriatVet	373561
Giganty	373437

1	2
Glamour Aroma Sparkling	373837
GLOBUS GAZ PŁYNNY DO ZAPALNICZEK I ZAPALACZY GAZOWYCH	373475
glucoptim	373449
GlucosCare	373416
Gmys	373630
GNEYS	373825
Gosia Zosia Agnieszka Dora Patrycja Aleksandra Weronika Barbara Ewelina Krysia Marzena Ela Celinka Zuzanna Bogusia Magdalena Hanna Monika Karolina Julia Katarzyna Alicja Agata Marta Malw Re ona ga	373513
GÓRSKI PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANE	373806
GÓRSKI	373805
graficzny	373496
GratuÅš	373605
Green Wings	373842
greenbird	373631
Grupa BPS Banki Spółdzielcze i Bank BPS	373422
Grupa BPS	373423
GRUSZTARDA	373585
Gunga made in Heaven	373471
gwiazdydzieciom.pl	373489
HAMMER HM OKEJ	373461
HARD MASS	373781
hauer	373661
hihost.pl	373368
Honey catering	373334
Honey restauracja i bar	373335
HUMMER HM OKEJ	373462
HURT SPOŻYWCZY TO MY !	373485
Idea Bank	373669
ImplaMed Michał Popiński	373517
Intelihotel	373414
IP INSTYTUT PRAWA	373650
ISA Instytut Samorządu i Administracji	373651
ISOFASTER	373783
ISOLITE	373778
Jacek	373337
Jaja z SUFLIDOWA „I” SUFLIDOWO	
10 Świeżych jaj FAMILY FARMS	373632
JANCO	373654
jax.pl	373829
JEREMY	373570
JO-JO 40	373363
Jurajska ze smakiem - owocuje radością	373586
K KANDAR	373551
KA BY APOTEOZA STYLU	373665
Kabanos Jedyny	373391
KABER	373589
KampaREX Wisienka	373690

1	2
KARAWELA	373549
Karuzela Cooltury	373408
Kasia Nova	373594
Kasztankowe	373617
KASZTANKOWE	373622
KIEDY LICZY SIĘ MARKA...	373472
KLUB DIALOGU	373680
KOBIETY DLA POLSKI POLSKA DLA KOBIET	373679
komiz heating solutions	373390
koncept store APOTEOZA STYLU	373664
KONSTANTYNÓWKA	373591
KONSUMY	373590
KONTO NA OBCASACH	373386
kredyt & leasing GRUPA OPTIMUM	373541
Krówka kremówka cream fudge	
tradycyjna receptura bez konserwantów	373518
KUKUŁKA	373619
L lubelskie Smakuj życie!	373523
LA TOMATe PIZZA KEBAB PASTA OBIADY	373394
Lana Sen to zdrowie POŚCIEL WEŁNIANA	
JAŹDŻ GRAŻYNA - NAMYSŁÓW	373636
Land-Lord Nieruchomości	373199
LANDMARK	373766
LAURA	373466
LDZIGN Międzynarodowy Festiwal Designu	373459
LEDOLIFE	373553
LEGENDARY GIEROY	373362
Lewil	373481
liceum gimnazjum szkoła podstawowa	
kl. 4-6 szkoła podstawowa kl. 1-3 przedszkole	373671
LIFE ENERGGY	373788
lipinorm	373710
Liv.52	373838
LOFT FASHION	373742
LOFT FASHION	373743
LOLA'S CUPCAKES	373709
Lu Lu DESIGN	373747
LUKSUSOWE	373623
LuLu living	373746
Łódź Czterech Kultur	373653
ŁYK INSPIRACJI	373799
m mamut	373702
M MODA & DESIGN	
PLATFORMA WSPÓŁPRACY	373494
Madleine	373701
Magiel café	373460
MAGNUM 8000	373782
Maison Creative	373725
Majsterkowicz	373344
Malaga Wawel	373616
Mamo, ale frajda!	372911
Maple Lodge FARMS	373524

1	2	1	2
MARINA SALT	373434	Owocna edukacja	373670
MARYLAND Chicken	373843	Oxiflav	373453
MASS XXL	373780	Oxyline	373454
MAXlight	373545	PANZER	373708
MENTORING KOBIEĆ W BIZNESIE	373700	Parada Jeździecka	373748
MESSI	373367	Parcovia premium	373484
MIĘDZYNARODOWY FESTIWAL JAZZU TRADYCYJNEGO OLD JAZZ MEETING	373347	PARSONIL	373749
milion marzeń		Partner w Reklamie.pl	373696
Fundacja Totalizatora Sportowego	373612	Partnerzy w trudnych sprawach	373446
milion marzeń		PASION	373694
Fundacja Totalizatora Sportowego	373613	PENELOPA	373648
milion marzeń		PERSIFLORA	373692
Fundacja Totalizatora Sportowego	373614	pesto bistro	373441
Milly Mally	373435	PIGC POLSKA IZBA GOSPODARCZA CZYSTOŚCI	373827
milusie	373562	piper the best4dogs	373352
ministerstwo GADŻETÓW	373498	pismów dobowy	373571
MLEKOMAT- ADM	373412	Pizza Luigi tradycyjna włoska pizza z pieca na drewno	373668
mobini	373425	PlatformaEventowa	373508
MOMO	373411	PLAY SPACE	373569
MONTOWNIA FRYZUR	373439	PLUS	373583
MultiPunkty	373721	PŁOCK wrażeń moc	373833
my friend	373760	PMS Labs	373397
Naszym wyborem enarenał	373655	po prostu smacznie !	373686
NAVATAR	373507	podzielsieswoimszczesciem pl	373495
NEONOX	373458	POLECAJĄ FACHOWCY	373660
neuroscience fakty	373735	Polish Vodka JARZĘBIAK Czysty Luxus Z Wody Z Własnych Głębinowych Ujęć. Cztery Razy Rektyfikowana Wykonana Dla Najbardziej Wymagających	373430
Niewielki Browar, Wielkie Piwo!	373835	AW W	373415
NITROBOLON	373784	polo Centrum kompetencyjne ds. Kasków	373793
NITROPROGEN	373787	polskie radio czwórka	373385
NO GRAVITY	373349	pomaderia	373438
no gravity	373350	POROZUMIENIE DLA PODKARPACIA	373646
NOBLE LIFE	373463	powracamy do korzeni smaków	373579
normacell	373713	pół na pół w simplusie	373578
nowa ELEKTRO	373360	pół na pół	373580
nowa FRANCE	373361	pół żartem pół fartem na film zaprasza simplus	373577
NYPE	373233	pół żartem pół fartem	373603
O live and win!	373811	PPL	373642
O żyj i zwyciężaj!	373810	Press Server	373703
OD AMATORA DO PROFESJONALISTY	373520	Primo	373473
Odbojnice przyziemne	373638	Printimus	373511
odlotowe pierniki	373559	Professional	373392
oferteo	373493	proflex	373393
Oillan Family	373633	profnad	373739
ORIGINAL CLEAREN	373691	ProLink.pl	373424
ORYGINALNA WADOWICKA RECEPTURA	367991	Prosto w serce	373563
ORZEŻWIAJĄCE MIĘTOWE	373624		
OSHEE live and win!	373809		
OSHEE żyj i zwyciężaj!	373808		
Oślonka	373823		
OSM BOCHNIA	373366		
osm LUBLINIEC DOBRODZIEŃ	373750		

1	2
PROSYSTEM HOME CARE	373847
PRUDERIA	373845
PRUDERIA	373846
PRZEDSIĘBIORSTWO FAIR PLAY	373552
przyjazne przedszkole	
Program szkoleniowy IMD	373340
PRZYŚLIJ HISTORIĘ z życia wziętą	373330
PURE & PRECISE	373762
PURE & PRECISE	373763
PURE & PRECISE	373764
QUALLIO	373687
QuaVie	373727
QuaVie	373728
R G	373678
Race club wolno jeździć szybko	373402
RACZKI LOBSTER TAILS	373621
Radio Zet. Czujesz i wiesz..	373376
Radio Zet. Dobrze wiedzieć	373375
Radio Zet. I już wiesz.	373374
Radio Zet. Radio od A do Zet..	373372
Radio Zet. Wiesz i już.	373373
RAPIDO EXPRESS	373652
rDs 2009	373332
REBEL LINE	373772
RECTOR PRO	373771
RECORD	373501
Reksio	373588
RETROCLASSIC	373560
rozkoszno.pl	373341
S	373595
Salami ekstra	373497
SANBET FABRYKA BETONU Maciej Jucha	373609
SCIENTIA VINCES	373533
SELECT IT Contracting & Permanent Recruitment	373479
Selektywna suplementacja właściwa podaż niezbędnych składników odżywczych w okresie okołoporodowym	373464
senvi	373813
SERVENON	373417
SERWIS STREFY KASY AUTORYZOWANY PRZEZ SPECE OD KASY	373733
sgm SopockaGrupaMarketingowa	373673
SHOCK NUTRITION	373820
SHOCK NUTRITION	373821
SIATKARSKIE PLUSY	373575
SIATKARSKIE PLUSY	373576
SIM	373802
Siódem7ka	373413
SIWY DYM	373765
SKALSKI S	373659
Skoncentruj się. Inwestuj w wartość.	373526

1	2
SMAROL	373444
SNATCH	373387
SOLARMANN	373331
SOPOCKA GRUPA MARKETINGOWA	373674
SPAW-MAR	373832
SPECJAŁY Sarmackie Staropolska tradycja dobrego smaku	373600
Speed xplode	373452
Sprayer	373482
STARC POLSKA Innowacyjny produkt, skuteczne rozwiązanie	373726
START TOOLS	373359
stynamik	373598
SUN COSMETICS	373491
SYLEn	373504
SYSTEMY DO PŁYTEK GEA	
WIĘKSZA MOC KLEJENIA	373538
SYSTEMY ZAPRAW TEO EFEKT MUROWANY	373540
SZCZĘŚLIWKI	373584
sztoker 25	373388
Tarah umara	373427
Tarahumara	373528
TARCZYŃSKI Zasmakuj w tradycji	373628
tashka	373419
taxless LESS TAX MORE BUSINESS	373718
Telekom Academy	373529
TELEMEDYCYNĄ POLSKA	373711
TELMIX	373345
TEN SALON	373351
Ten sklep ma ZAUFANE OPINIE	373564
TEO	373539
TERMGAS	373521
TERRAFOND	373641
TEXI	373558
THERMA +	373596
therma +	373597
TORUŃ KARAWELA	373550
TQM Consulting	373637
TRANSENERGY	373734
trendy4ever fashion shop	373470
TRIBULON	373774
TRZY GORCZYCE AKORD SMAKU	373841
tulu.pl Bezpieczny portal aukcyjny	373568
TURMAX	373790
TVOKO	373383
TYTAN PROFESSIONAL PIANA WOD KAN	373535
TZM	373432
Ugotowani	373525
ULTIMATE PROTEIN	373786
ULTIMATE STYLE EXCELLENT TASTE	373527
V Vagisil Delikatny	373836
vera	373365

1	2
VERO PIZZA	373745
VERONA STUCCHI	373826
Verotti	373547
VETBAY	373814
ViESNA	373815
VIGOR	373500
VIRIDIS	373405
Vitatop	373848
VOICE contact center	373544
WAGON-EXPRESS	373592
waldin baby collection	373355
waldin	373354
wanna w wannie	373542
WATS	373546
Wawel	373615
Wędliny z kotła Tarczyński	373626
Wiejska Kraina	373639
wikingi	373663
WISTOM	373704
WOO TO GO CHINESE FOOD	373677
WSPARCIE NA STARCIE	373338
Wymień olej na PLATINUM	373502
WYŻSZA INŻYNIERSKA SZKOŁA BEZPIECZEŃSTWA I ORGANIZACJI PRACY W RADOMIU 1 29 300	373512

1	2
Xenea Actifibris	373468
YO!	373554
ZABEZPIECZENIA PRZECIWPOŻAROWE	373480
Zadbaj o swoje serce !	373712
ZAKŁAD ROZBIORU I SKŁADOWANIA DROBIU DROGOSZ Sp. z o.o. Rozbieramy do rosołu	373822
ZASMAKUJ W TRADYJCJI TARCZYŃSKI Zasmakuj w tradycji	373627
ZASMAKUJ W TRADYJCJI TARCZYŃSKI	373629
ZAŚCIANEK SZLACHECKI	373840
Zbyszko Lemoniada z 3 cytrusów	373601
Zbyszko Lemoniada z 3 cytryn	373602
ZDROWO JEMY nie tyjemy	373738
ZŁOTA RYBKA SMAŻALNIA RYB	373396
ZŁOTY LIKIER GDAŃSKI	373474
ZoZoLE lolli nowość SPaCe cytryna truskawka jabłko pomarańcza lizaki	373519
ZSWO Zachodniopomorski System Wymiany Ofert	373755
zyskuj z plusem	373573
ZYSKUJ z plusem	373574
ŹRÓDŁO Szkoła Wiedzy Antycznej	373706

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*

351552	VOLTATEX	17	1047893	DigoTV	
889576	Klostergarten	29, 30		CFE: 26.4, 27.5, 29.1	09
956987	GOLDEN EAGLE		1047898	KAIPAN	
	CFE: 3.7, 26.3, 29.1	32, 33		CFE: 26.1, 27.5	12, 25, 28
965948	organicspa SKINCARE		1047962	TIAT	
	CFE: 27.1	03, 44		CFE: 28.5	29, 30, 31
978048	JDEC		1047963	IRONFLON	09
	CFE: 26.1, 28.3	07	1047964	Sooyt	
982057	NEUMANN	35, 41, 45		CFE: 3.7, 27.5	25
982058	neumann:	35, 41, 45	1047976	OPTIC CITY	
999651	PLANTAFOL			CFE: 26.1, 27.1, 29.1	35, 44
	CFE: 27.5	01	1048033	Life Sleep	
1002835	GOOD.BEE	16, 35, 36		CFE: 26.4, 27.5, 29.1	10, 20, 24, 35
1004180	1&1	35, 38, 42, 45	1048039	FRUIT FRESH NICE WASHING POWDER	
1014807	CitroPlus			CFE: 1.15, 5.7, 27.5	03, 05, 16
	CFE: 27.5	05, 30	1048051	SP SAMPO	
1015172	CAS	09		CFE: 2.1, 27.5	12
1019687	CFE: 1.1, 1.13	09, 28, 35	1048052	INFLUBLOCK	
1019688	JUST 5	09, 28, 35		CFE: 28.5	05
1025332	Miracle		1048054	librite	
	CFE: 27.5	25		CFE: 27.5	11
1031897	W WALTON		1048074	CITROEN TECHNATURE	01, 02, 03, 04, 05, 12, 16, 21, 27
	CFE: 1.1, 3.3, 27.5	34	1048130	MASCARA VOLUMIZER	03
1047577	sensebene		1048131	ROUGE AUTOMA-	03
	CFE: 26.11, 27.5, 29.1	44		TIQUE	
1047602	CITROEN CALL CAR	12, 39	1048156	+pharma a plus for your health	
1047619	KARTALIN	03		CFE: 24.17, 27.5	01, 05, 42
1047627	ACHILAN DOOR		1048185	Glandula Mystery	
	CFE: 27.5, 28.1	09		CFE: 2.9, 26.1, 27.5, 29.1	05, 29, 31, 32, 35, 41
1047634	PAX	05	1048206	THE GODFATHER	32, 33, 34
1047646	DYNAFUNC		1048226	JUHAO	
	CFE: 27.5	25		CFE: 28.3	11
1047648	OPTISM	09, 38, 42	1048268	SEANOSE	05, 10
1047701	Santen	05, 10	1048270	A-CLASS	
1047708	ofesta	07, 11		CFE: 3.1, 24.9, 27.5, 29.1	39
1047715	TRIFLEXAN	03, 05, 31	1048292	2Loud	15, 35, 41
1047726	AB IPBox	09, 35, 38, 42	1048297	FxPro	36
1047733	OCEANMASTER	12	1048298	FxPro Trade Forex Like a Pro	36
1047759	isostar		1048313	CongressMatrix	09
	CFE: 25.1, 26.3, 27.5, 29.1	05, 21, 29, 30, 32	1048339	FY Fuyong	
1047775	CHESTERFIELD	34		CFE: 26.1, 26.11, 27.5	18
	CROWN MYSTERIES		1048340	oriflame Mirage	
1047806	S.F.MMX	25, 35		CFE: 27.5	03
1047815	CFE: 28.5	05, 29, 30, 31, 32, 33, 35, 43	1048342	FSB	
1047870	GRANOVO	05		CFE: 27.5	07
1047878	BELLMAR	03	1048355	Back2u	36
1047889	ronhill WHITE		1048373	RF Touch	
	CFE: 19.3, 24.1, 26.11, 29.1	34, 35		CFE: 26.11, 27.5, 29.1	09
1047891	MOTOR SICH 1907		1048404	oriflame MUSE	
	CFE: 1.5, 3.7, 26.1, 27.1, 28.5	07, 12		CFE: 27.5	03
1047892	G. Kabirski	14			

1048405	oriflame Felicity		1048767	easydrop	05, 10
	CFE: 27.5	03	1048802	FENG TIAN	
1048407	veryme			CFE: 27.5	07
	CFE: 27.5	03	1048804	Zinkorot	05
1048408	oriflame MIDNIGHT PEARL		1048811	FORLLE/D BIOCLINICAL	
	CFE: 26.11, 27.5	03		CFE: 28.3	03
1048409	SARPIO ORIFLAME		1048818	SNOW OWL	
	CFE: 1.1, 4.5, 26.11	03, 35, 41		CFE: 3.7, 29.1	25
1048431	Barracuda Calzolari dal 1896		1048822	ZENTRANS	05
	CFE: 26.1	25	1048824	ZENPLANT	05
1048439	Segura	09, 11, 12	1048825	ZENICETAM	05
1048452	berke		1048854	CISBO	
	CFE: 27.5	17, 19		CFE: 27.5	12
1048470	SANTA CLARA		1048857	CHOCOLATERIA	
	CFE: 19.7, 29.1	29		San Ginés MADRID 1894	
1048508	Bio Tea			CFE: 27.5	43
	CFE: 26.4, 27.5	30, 43	1048858	CFE: 26.13	25, 28
1048566	_KOË		1048866	LEELEN	
	CFE: 27.5	18, 25, 35		CFE: 27.5	09
1048584	WG		1048867	Bw Betterwilll	
	CFE: 27.5	09, 18, 39		CFE: 25.5, 26.4, 27.5	07
1048601	Phevos		1048871	Snezhinka	
	CFE: 22.1, 27.5, 28.3	25		CFE: 26.13, 27.5, 28.5	24, 25, 26, 27
1048606	PUTNIK Rent a Car		1048910	SUI SUI	
	CFE: 18.1, 26.1, 27.5, 29.1	39		CFE: 18.2, 27.3, 28.3	03
1048614	Savema	07	1048911	CFE: 26.4, 28.3	03
1048644	CFE: 26.1, 26.11, 26.13	20	1048912	FORLLED Forlle/d FORLLE'D	
1048647	HyenG			CFE: 27.5, 28.3	03
	CFE: 27.5	12	1048913	FORLLE/ D BIOPURE	
1048657	IMAGINE	30		CFE: 28.3	03
1048666	ARINE		1048914	Forlle/d Bio Science	
	CFE: 28.5, 28.19	33		CFE: 26.11, 28.3	03
1048720	buzzer +18		1048915	P-EFFECT	
	CFE: 2.3, 24.17, 27.5, 29.1	32		CFE: 28.3	03
1048733	Persil GOLD		1048925	Langsha	
	CFE: 1.15, 5.5, 9.3, 17.5, 29.1	03		CFE: 26.1, 27.5	25
1048740	MEUDY		1048957	BAUMANN CAVAION SIDELOADERS	
	CFE: 27.5	07		CFE: 26.11, 27.5, 29.1	12, 37, 42
1048741	Gea		1048968	eco welt	
	CFE: 1.5, 3.13, 27.5, 29.1	16		CFE: 26.1, 26.11, 27.5, 29.1	16
1048743	TULAMMO	13	1048969	ATYPIC LIFE	09, 16, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 45
1048748	monalisa		1049000	NTG	
	CFE: 26.1	11		CFE: 26.4, 27.5, 29.1	06, 17, 19
1048765	HyloDex easytrop	05, 10	1049008	OPTIMISMM	42
1048766	easytrop	05, 10			

WYKAZ KLASOWY REJESTRACJI MIĘDZYNARODOWEJ
ZNAKÓW TOWAROWYCH Z WYZNACZENIEM POLSKI

Klasa towarów	Numery międzynarodowego rejestru znaków towarowych						
1	2						
1	999651,	1048074,	1048156				
2	1048074						
3	965948, 1048130, 1048409, 1048914,	1047619, 1048131, 1048733, 1048915	1047701, 1048340, 1048811,	1047715, 1048404, 1048910,	1047878, 1048405, 1048911,	1048039, 1048407, 1048912,	1048074, 1048408, 1048913,
4	1048074						
5	1014807, 1048039, 1048766,	1047634, 1048052, 1048767,	1047701, 1048074, 1048804,	1047715, 1048156, 1048822,	1047759, 1048185, 1048824,	1047815, 1048268, 1048825	1047870, 1048765,
6	1049000						
7	978048, 1048867	1047708,	1047891,	1048342,	1048614,	1048740,	1048802,
9	1015172, 1047963,	1019687, 1048313,	1019688, 1048373,	1047627, 1048439,	1047648, 1048584,	1047726, 1048866,	1047893, 1048969
10	1047701,	1048033,	1048268,	1048765,	1048766,	1048767	
11	1047708,	1048054,	1048226,	1048439,	1048748		
12	1047602, 1048647,	1047733, 1048854,	1047891, 1048957	1047898,	1048051,	1048074,	1048439,
13	1048743						
14	1047892						
15	1048292						
16	1002835,	1048039,	1048074,	1048741,	1048968,	1048969	
17	351552,	1048452,	1049000				
18	1048339,	1048566,	1048584				
19	1048452,	1049000					
20	1048033,	1048644					
21	1047759,	1048074					
24	1048033,	1048871					
25	1025332, 1048601,	1047646, 1048818,	1047806, 1048858,	1047898, 1048871,	1047964, 1048925	1048431,	1048566,
26	1048871						
27	1048074,	1048871					
28	1019687,	1019688,	1047898,	1048858			
29	889576,	1047701,	1047759,	1047815,	1047962,	1048185,	1048470
30	889576, 1048657	1014807,	1047701,	1047759,	1047815,	1047962,	1048508,
31	1047715,	1047815,	1047962,	1048185			
32	956987,	1047759,	1047815,	1048185,	1048206,	1048720	
33	956987,	1047815,	1048206,	1048666			
34	1031897,	1047775,	1047889,	1048206			

1	2						
35	982057, 1047806, 1048292,	982058, 1047815, 1048409,	1002835, 1047889, 1048566,	1004180, 1047976, 1048969	1019687, 1048033,	1019688, 1048185,	1047726, 1048270,
36	1002835,	1048270,	1048297,	1048298,	1048355,	1048969	
37	1048957,	1048969					
38	1004180,	1047648,	1047726,	1048969			
39	1047602,	1048270,	1048584,	1048606,	1048969		
41	982057,	982058,	1048185,	1048270,	1048292,	1048409,	1048969
42	1004180,	1047648,	1047726,	1048156,	1048957,	1048969,	1049008
43	1047815,	1048508,	1048857				
44	965948,	1047577,	1047976				
45	982057,	982058,	1004180,	1048969			