



W I A D O M O Ś C I
U R Z Ę D U
P A T E N T O W E G O

Nr 1
S t y c z e ń 1 9 9 2

Wydawnictwo
Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej
Warszawa

SPIS TREŚCI

Poz.		Str.
Część I		
Zarządzenia, okólniki, komunikaty		
Część II		
Wynalazki, wzory użytkowe		
Wynalazki		
1.	Udzielone patenty, patenty tymczasowe (od nr 155754 do nr 156053)	2
2.	Udzielone patenty na wynalazki, na które uprzednio udzielono patentów tymczasowych	26
3.	Świadectwa autorskie wydane twórcom wynalazków na podstawie art. 37 ust. 3 ustawy	27
4.	Decyzje wydane po ogłoszeniu o zgłoszeniu	
	— odmawiające udzielenia patentu, patentu tymczasowego - wykaz I	
	— umarzające postępowanie w sprawie udzielenia patentu, patentu tymczasowego - wykaz II.1, wykaz II.2	27
5.	Decyzje o wygaśnięciu patentu, patentu tymczasowego	28
6.	Decyzje o przywróceniu terminu do uiszczenia opłaty okresowej za ochronę wynalazku	30
7.	Zmiany w rejestrze patentowym	30
8.	Wnioski o udzielenie patentu na wynalazek	
	— zgłoszony w celu uzyskania patentu tymczasowego - wykaz I	
	— chroniony patentem tymczasowym - wykaz II	31
9.	Wnioski o przywrócenie terminu do uiszczenia opłaty okresowej za ochronę wynalazku	31
Wzory użytkowe		
10.	Udzielone prawa ochronne (od nr 49027 do nr 49356)	32
11.	Decyzje wydane po ogłoszeniu o zgłoszeniu	
	— odmawiające udzielenia prawa ochronnego - wykaz I	
	— umarzające postępowanie w sprawie udzielenia prawa ochronnego - wykaz II	43
12.	Decyzje o przedłużeniu prawa ochronnego na wzór użytkowy	43
13.	Decyzje o wygaśnięciu prawa ochronnego	43
14.	Zmiany w rejestrze praw ochronnych	43
Część III		
Znaki towarowe, wzory zdobnicze		
Znaki towarowe		
15.	Rejestracja (od nr 65611 do nr 65811)	44
16.	Decyzje o przedłużeniu prawa z rejestracji znaku towarowego	68
17.	Zbycie prawa z rejestracji znaku towarowego	70
18.	Udzielenie licencji	70
19.	Zmiany w rejestrze znaków towarowych	71
Wzory zdobnicze		
20.	Rejestracja (od nr 11211 do nr 11233 i od nr 11236 do nr 11238)	71
Część IV		
Sprostowania i wyjaśnienia Urzędu Patentowego RP		
21.	Sprostowania opisów patentowych	73
22.	Sprostowanie	73
Część V		
Ogłoszenia		
23.	Ogłoszenia oświadczeń o gotowości udzielenia licencji (licencja otwarta)	
	— patenty, prawa ochronne - wykaz I, wykaz II	73
24.	Wykaz polskich opisów patentowych, które zostały wydrukowane w październiku 1991 r.	75
Część VI		
Orzecznictwo		
25.	Postanowienie Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym RP z dnia 23 kwietnia 1991 r. (Odw. 1364/90)	77
Część VII		
Informacje o przepisach zagranicznych. Statystyka		

WYDAWNICTWO URZĘDU PATENTOWEGO RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Redakcja i administracja: Urząd Patentowy RP, Al. Niepodległości 188, skr. poczt. 203, 00-950 Warszawa
tel. 25-80-01/9, wew. 280 i 222 TELEFAX 250581

Informacja o cenach i warunkach prenumeraty na 1992 r. - dla czasopisma: WIADOMOŚCI URZĘDU PATENTOWEGO

Warunki prenumeraty:

1. Wpłaty na prenumeratę przyjmowane są tylko na okresy kwartalne.
2. Cena prenumeraty na I kwartał 1992 r. wynosi 39000 zł.
3. Wpłaty i zamówienia na prenumeratę przyjmuje Urząd Patentowy 00-950 Warszawa, Al. Niepodległości 188/192.
Konto NBP 0/0 Warszawa 1052-2583-223-1 Dz. 99 Rozdz. 1000 § 92.
4. Terminy przyjmowania prenumeraty:
- n a kraj - d o 20 XI na I kw. roku następnego; do 20 II na II kw.; do 20 V na III kw.; do 20 VIII na IV kw.

Egzemplarze archiwalne można nabyć w Urzędzie Patentowym RP, Al. Niepodległości 188, skr. poczt. 203, 00-950 Warszawa
w Wydziale Rozpowszechniania Wydawnictw UP - telefon 25-80-01 wew. 224.

Cena 13000 zł

Indeks 38135

Urząd Patentowy RP, Zam. 299/91, Nakład 740 egz. Obj. ark. wyd. 12,31; ark. druk. 10,0. Pap. offs. V kl. 80 g. A1.



W I A D O M O Ś C I

Warszawa, 1992 01 31

Nr 1

Poz. 1-25

C Z Ę II

WYNAŁAZKI, WZORY UŻYTKOWE

Cyfrowe kody identyfikujące, które poprzedzają informacje o udzielonych patentach i patentach tymczasowych oraz prawach ochronnych mają następujące znaczenie:

- (11) - numer patentu, patentu tymczasowego lub prawa ochronnego
- (21) - numer zgłoszenia wynalazku i ub wzoru użytkowego
- (22) - data zgłoszenia wynalazku lub wzoru użytkowego
- (23) - data pierwszeństwa z wystawienia wynalazku lub wzoru użytkowego na wystawie i nazwa wystawy
- (31) - numer zgłoszenia priorytetowego (numer pierwszeństwa)
- (32) - data zgłoszenia priorytetowego (data pierwszeństwa)
- (33) - kraj, w którym dokonano zgłoszenia priorytetowego (kod kraju)
- (41) - data ogłoszenia o zgłoszeniu wynalazku lub wzoru użytkowego (w nawiasie pod datą ogłoszenia umieszczony jest numer zgłoszenia macierzystego)
- (51) - symbol międzynarodowej klasyfikacji patentowej; cyfra przed kodem (51) oznacza kolejną edycję MKP
- (54) - tytuł wynalazku lub wzoru użytkowego
- (61) - numer patentu głównego, patentu tymczasowego głównego lub głównego prawa ochronnego
- (72) - nazwisko i imię twórcy wynalazku lub wzoru użytkowego oraz w nawiasie kod kraju (kod kraju nie dotyczy osób krajowych)
- (73) - nazwisko i imię i ub nazwa uprawnionego z patentu, patentu tymczasowego lub prawa ochronnego oraz miejsce zamieszkania lub siedziba i w nawiasie kod kraju (kod kraju nie dotyczy osób krajowych).

Przed cyfrowym kodem identyfikującym (11) lub przed numerem patentu, patentu tymczasowego lub prawa ochronnego umieszczane są literowo-cyfrowe kody identyfikujące (kod rodzaju prawa), zgodnie z przyjętymi symbolami:

Patent	—(B1)
Patent tymczasowy	-(B2)
Patent dodatkowy do patentu	-(B3)
Patent dodatkowy tymczasowy do patentu	-(B4)
Patent na wynalazek, na który uprzednio udzielono patentu tymczasowego	-(C1)
Patent dodatkowy na wynalazek, na który uprzednio udzielono patentu tymczasowego	-(C2)
Prawo ochronne	—(Y1)
Prawo ochronne dodatkowe do prawa ochronnego	-(Y3)

WYNALAZKI

1

UDZIELONE PATENTY, PATENTY TYMCZASOWE

(od nr 155754 do nr 156053)

(B2)(11) 155999 (21)280492 (72) Mączka Waław (73) Politechnika Lubelska, Lublin (54) Pług rotacyjny do uprawy gleby	(41)890707 (22)890707	5(51)A01B 9/00	(54) Wyrób do palenia zawierający palny element paliwowy oraz element paliwowy do wyrobu do palenia
(B1)(11) 155971 (21)275580 (72) Hezner Alojzy, Lipa Genowefa (73) Okręgowy Zarząd Lasów Państwowych, Lublin (54) Sposób szczepienia drzew zrazem cienkim	(41)900417 (22)881029	5(51)A01G 1/06	(B1)(11) 155851 (41)880331 5(51)A61B 5/10 (21)259914 (22)860606 (72) Pokora Anna (73) Pokora Anna, Warszawa (54) Goniometr
(21)271319 (72) Czuba Roman (73) Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa Oddział Śląski, Wrocław (54) Sposób dokarmiania zbóż azotem		5(51)A01G 7/00 A01G 7/00	(B1)(11) 155947 (41)891227 5(51)A61K 35/78 (21)273302 (22)880623 (72) Drożdżyńska Mirosława, Gorecki Piotr, Lutomski Jerzy, Otta Halina, Wójcik Piotr, Jernas Aleksander, Gersz Tadeusz, Tumanowicz Andrzej, Ritter Stanisław, Popiołek Stefan (73) Instytut Roślin i Przetworów Zielarskich, Poznań (54) Sposób otrzymywania farmakologicznie czynnego wyciągu zawierającego zespół flawonoidów z korzenia lukrecji gładkiej (Glycyrrhiza glabra L.)
(B1)(11) 156018 (21)268177 (31)8624644 (32)861014 (33) GB (73) Imperial Chemical Industries PLC, Londyn (GB); ICI Australia Limited, Melburn (AU) (54) Środek chwastobójczy	(41)890206 (22)871013	5(51)A01N 25/30	(B1)(11) 155879 (41)890417 5(51)A61N 1/36 (21)268206 (22)871013 (72) Jatczak Jerzy, Banach Arkadiusz (73) Akademia Medyczna, Łódź (54) Aparat do elektroanalgezji impulsowej
(B1)(11) 155986 (21)264911 (31)846670 (32)860331 (33) US (73) Union Carbide Agricultural Products Company, Inc., Research Triangle Park (US) (54) Środek do opóźniania wzrostu roślin	(41)880721 (22)870331	5(51)A01N 37/30	(B1)(11) 155846 (41)9005 28 5(51)A63B 23/04 A63B 23/04 (21)277384 (22)890126 (72) Leszczyński Tomasz, Jaskólska Anna(0) (73) Leszczyński Tomasz, Warszawa; Jaskólska Anna, Warszawa (54) Urządzenie ćwiczebno-treningowe
(B1)(11) 155974 (21)276382 (73) Sandoz A.G., Bazylea (CH) (54) Środek grzybobójczy	(41)901001 (22)881213	5(51)A01N 43/653	(B1)(11) 155767 (41)880901 5(51)A63C 11/22 (21)268480 (22)871028 (31)86.4260 (32)861028 (33) NO (73) Halidor Skard, Oslo (NO) (54) Uchwyt kijka narciarskiego
(B1)(11) 155860 (21)266062 (72) Stańczyk Jerzy (73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia (54) Sposób wytwarzania konserw z mięsa ryb chudych i z mięsa głowonogów	(41) 88 1208 (22)870602	5(51)A23L 1/325 A23L 1/325	(B1)(11) 155914 (41)8908 07 5(51)A63H 33/04 A63H 33/04 A63H 33/04 (21)270323 (22)8801 26 (72) Zwolak Wojciech (73) Zwolak Wojciech, Lublin (54) Zestaw klocków konstrukcyjnych
(B1)(11) 156038 (21)269332 (22)871209 (73) R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY, Winston-Salem (US)	(41)880929	5(51)A24D 1/00 A24D 1/00	(B1)(11) 155793 (41)8907 10 5(51)B01D 21/26 B01D 21/26 (21)269869 (22)871231

- (72) Mróz Andrzej
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Urządzenie do oczyszczania cieczy ze zbiorników naturalnych lub sztucznych
- (B1)(11) 155877 (41)890417 5 (51)B01D 24/38
(21)268080 (22)871005
(72) Pers Michał, Terelak Kazimierz, Majchrzak Maria, Nowakowski Stanisław
(73) instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Blachownia”, Kędzierzyn-Koźle
(54) Wieloszczelinowa dysza filtracyjno-wtryskowa
- (B1)(11) 155952 (41)900108 5(51)B01D 53/34
B01D 53/34
B01D 53/34
(21)273443 (22)880701
(72)Ermich Stefan, Pasynkiewicz Jadwiga, Dowbor Krystyna, Kroenke Ireneusz, Ziaja Waław, Wendeker Marian, Gawąd Karol
(73) Instytut Górnictwa Naftowego i Gazownictwa, Kraków
(54) Urządzenie do odsiarczania gazu ziemnego z zastosowaniem roztworu redox
- (B1)(11) 155919 (41)890918 5(51)B01D 61/14
(21)271186 (22)880314
(72) Bodzek Michał, Jakubiec Roman, Konieczny Krystyna
(73) Politechnika Śląska im. W. Pstrowskiego, Gliwice
(54) Urządzenie do ultrafiltracji cieczy
- (B1)(11)155966 (41)900402 5(51)B01D 61/18
(21)274936 (22)880928
(72)Raczko Waldemar, Najdeker Mirosław, Chlubek Nikodem
(73) Instytut Maszyn Spożywczych, Warszawa
(54) Urządzenie do ultrafiltracji
- (B1)(11) **155774** (41)890530 5(51)B01D 69/04
(21)268949 (22)871120
(72) Bodzek Michał, Jakubiec Roman, Konieczny Krystyna
(73) Politechnika Śląska im. Wincentego Pstrowskiego, Gliwice
(54) Zestaw urządzeń do wytwarzania membran ultrafiltracyjnych
- (B1)(11) **155965** (41)900402 5(51)B01D 9/02
(21)274917 (22)880927
(72) Brzozowski Waldemar, Hruban Andrzej, Wartanowicz Tomasz
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania kryształów związków termoelektrycznych zwłaszcza wieloskładnikowych
- (B1)(11) 155884 (41)890530 5 (51) B01F 7/18
(21)268879 (22)871118
(72) Olszewski Ryszard, Iwanow Jerzy, Młyńczak Ryszard, Olszowy Lesław
(73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa
(54) Mieszalnik łopatkowy z mieszałem o osi pionowej, zwłaszcza do emulsji wodnych, w szczególności do emulsji antykorozyjnych
- (B1)(11) **155836** (41)900611 5(51)B01F 7/24
- (21)276084 (22)881128
(72) Jaczewski Michał, Wroczyński Piotr, Płotka Piotr, Lewandowski Dariusz
(73) Instytut Wdrożeń Technicznych „INTECH” Spółdzielnia Pracy, Gdańsk
(54) Mieszalnik do substancji o szczególnie dużych lepkościach
- (B1)(11) **155028** (41)891016 5 (51)B0 J23/44
(21)271798 (22)880413
(72) Brodziński Andrzej, Pałczewska Waława, Mysłowski Tadeusz, Bonarowska Magdalena, Gołębowski Andrzej, Górecka Bożena, Jesiołowski Jerzy, Lewandowski Tadeusz, Giryń Krzysztof, Prokop Urszula
(73) Instytut Nawozów Sztucznych, Puławy; Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania katalizatora palladowego
- (B1)(11) 155934 (41)891127 5 (51)B01J 37/02
(21)272636 (22)880520
(72) Maksymiec Daniel, Kwasik - Mielczarek Maria, Werner Marian
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Blachownia”, Kędzierzyn-Koźle
(54) Urządzenie do wytwarzania i obróbki katalizatorów
- (B1)(11) 155940 (41)891211 5 (51)B02C 1/04
(21)272910 (22)880606
(72) Dzik Tomasz, Kaczmarczyk Stanisław
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
(54) Kruszarzka szczękowa
- (B1)(11) **155973** (41)900528 5(51)B04B 11/04
(21)275866 (22)881116
(72) Jakubec Tomasz
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Urządzeń Chemicznych i Chłodniczych „CEBEA”, Kraków
(54) Czujnik napelnienia bębna wirówki
- (B1)(11) **155775** (41)890530 5(51)B06B 1/02
(21)268992 (22)871124
(72) Latuszek Antoni, Zawisławski Zygmunt, Kordek Eugeniusz
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Sposób generowania sprężystej fali powierzchniowej na powierzchni dowolnego ciała stałego
- (B1)(11) **156036** (41)890612 5(51)B06B 1/06
B06B 1/06
B06B 1/06
(21)269234 (22)871204
(72) Tonderski Piotr
(73) SIMP Ośrodek Doradztwa Technicznego „ZORPOT”, Warszawa; „Simad” Spółka z o.o., Warszawa
(54) Ultradźwiękowa głowica wahadłowa
- (B2)(11) 155848 (41)900122 5(51)B07B 1/12
(21)279034 (22)890421
(72) Kocięła Ryszard
(73) Spółdzielnia Kółek Rolniczych, Płońsk
(54) Przewoźny sortownik do żwiru
- (B1)(11) **155067** (41)900402 5(51)B07B 13/14

- (21)275019 (22)880929
(72) Lintowski Jan, Gryczyński Kazimierz, Górecki Mieczysław, Kłemt Zbigniew, Kwaśniewski Waldemar
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Suszarnictwa Płodów Rolnych „SUPROL”, Rogoźno Wlkp.; Fabryka Maszyn Rolniczych „AGROMET-ROFAMA”, Rogoźno Wlkp.
(54) Rozdzielacz trójdrogowy do materiałów sypkich
- (B2)(11)155972 (41)890123 5(51)B08B 5/02
(21)271834 (22)880413
(72) Rokita Jerzy
(73) Politechnika Śląska im. W. Pstrowskiego, Gliwice
(54) Sposób i urządzenie do opróżniania długiego rurociągu z zawiesiny drobnoziarnistych ciał stałych z wodą
- (B1)(11)155944 (41)891227 5(51)B09B 3/00
(21)273053 (22)880613
(73) Valerio Tognazzo, Abano Terme (IT)
(54) Sposób utylizacji palnych materiałów odpadowych oraz urządzenie do utylizacji palnych materiałów odpadowych
- (B1)(11)155962 (41)900319 5(51)B09B 3/00
(21)274610 (22)880909
(72) Dorynek Józef, Brach Bronisław, Topolski Janusz, Pełc Henryk, Romanow Jan
(73) Rafineria Nafty, Jedlicze
(54) Sposób utylizacji porafinacyjnych ziem odbarwiających
- (B1)(11)155823 (41)890306 5(51)B09B 5/00
(21)273088 (22)880615
(31) 2730/87 (32) 87 06 17 (33) HU
(73) Fa. Mélyépítési Tervező Vállalat, Budapeszt (HU)
(54) Sposób i urządzenie do usuwania lub zmniejszania szkodliwego oddziaływania na środowisko naturalne zanieczyszczających materiałów składowanych na powierzchni ziemi
- (B1)(11)156008 (41)890123 5(51)B21D 5/10
(21)266981 (22)870721
(72) Purzyński Ryszard, Tomalczyk Jan, Adamus Roman
(73) Przedsiębiorstwo Robót Montażowych Przemysłu Nieorganicznego „Montokwas”, Katowice
(54) Sposób wykonywania sześciokątnych elektrod elektrofiltrów oraz giętarka do wykonywania sześciokątnych elektrod elektrofiltrów
- (B1)(11)155051 (41)900108 5(51)B22C 1/22
(21)273382 (22)880627
(72) Łuczyn Stanisław, Wasilewski Jerzy, Chromiak Edward, Lipińska-Łuczyn Elżbieta, Dębski Mieczysław, Zawadzki Mieczysław, Wojtyczka Jan, Unicka Elżbieta, Krzemińska Halina
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Błachownia”, Kędzierzyn-Koźle
(54) Sposób utwardzania mas formierskich, rdzeniowych i form odlewniczych
- (B1)(11)155076 (41)900625 5(51)B22C 1/22
(21)276733 (22)881222
(72) Łuczyn Stanisław, Dębski Mieczysław, Jarecki Włodzisław, Wasilewski Jerzy, Bogusz Ryszard, Wiechczyński Krzysztof, Zawadzki Mieczysław, Maniowski Zbigniew
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Błachownia”, Kędzierzyn-Koźle
- (54) Sposób utwardzania mas formierskich i rdzeniowych
- (B1)(11)155922 (41)891002 5(51)B22C 3/00
B22C 3/00
(21)271305 (22)880318
(72) Mianowski Andrzej, Płaczek Eugeniusz, Wasiewski Piotr, Kudliński Zdzisław, Śmietanko Zbigniew, Radko Tomasz, Ruśsek Czesław, Rabiej Tadeusz, Tabor Jan, Szkuta Andrzej, Krawczyk Andrzej, Bienek Werner
(73) ITHK Polsko-Niemiecka Spółka z o.o., Chorzów; Politechnika Śląska im. W. Pstrowskiego, Gliwice
(54) Zasyпка smarująco-izolacyjna
- (B1)(11)155769 (41)890516 5(51)B22F 1/00
B22F 1/00
B22F 1/00
(21)268690 (22)871106
(72) Wunsch Bogumiła, Cegielski Waclaw, Adamczak Szymon, Zaleski Zbigniew
(73) Instytut Metali Nieżelaznych, Gliwice
(54) Sposób wytwarzania spiekanych elementów uszczelniających do sprężarek silników lotniczych
- (B1)(11)155794 (41)890710 5(51)B23B 31/02
B23B 31/02
B23B 31/02
(21)269884 (22)871230
(72) Dyrda Jan, Izydorek Henryk, Rubin Aleksander, Winiczek Jerzy, Zając Bogdan
(73) Politechnika Częstochowska, Częstochowa
(54) Chwytnik mechaniczny
- (B1)(11)155878 (41)880721 5(51)B23B 5/12
(21)268184 (22)871012
(72) Wasilewski Piotr A., Bartosik Maria, Pliszka Adam, Kolasza Krzysztof, Żmigrodzki Stanisław, Śniechowski Roman
(73) Instytut Obróbki Skrawaniem, Kraków; Przedsiębiorstwo Projektowania i Dostaw Przemysłu Obrabiarek i Narzędzi „PONAR-BIPRON”, Warszawa
(54) Obrabiarka z suportami obiegowymi
- (B1)(11)155932 (41)891127 5(51)B23D 25/08
B23D 25/08
(21)272556 (22)880517
(72) Gronostajski Jerzy, Miller Stefan
(73) Politechnik Wrocławski, Wrocław
(54) Urządzenie do bezodpadowego cięcia prętów
- (B1)(11)155933 (41)891127 5(51)B23D 25/08
B23D 25/08
(21)272557 (22)880517
(72) Miller Stefan, Gronostajski Jerzy
(73) Politechnika Wrocławski, Wrocław
(54) Urządzenie do bezodpadowego cięcia prętów
- (B1)(11)155893 (41)890626 5(51)B23H 1/08
(21)269625 (22)871222
(72) Latuszek Antoni, Zawadzka Ewa, Zawisławski Zygmunt
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa

(54) Stop do nanoszenia warstwy na dielektryk do obróbki za pomocą prądu elektrycznego

(B1)(11)155901 (41)890710 5(51)B23K 15/04
B23K 15/04

(21)269993 (22)880105

(72) Kulik Bogdan, Kułabko Aleksander

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Elektroniki Próżniowej, Warszawa

(54) Urządzenie wielowrzecionowe do spawania w próżni wiązką elektronową

(B1)(11)158053 (41)890904 5(51)B23K 9/06
(21)270986 (22)880302

(72) Krasicki Stanisław

(73) Politechnika Szczecińska, Szczecin

(54) Generator wysokiego napięcia do bezdotykowej inicjacji łuku spawalniczego

(B1)(11)155900 (41)890417 5(51)B23Q 16/04
B23Q 16/04

(21)268249 (22)871016

(72) Bajer Jan, Ciechomski Jerzy

(73) Centrum Naukowo-Konstrukcyjne Obrabiarek, Pruszków

(54) Obrotnica z nastawialnym dwugranicznie i symetrycznie kącie obrotu

(B1)(11)155993 (41)890417 5(51)B23Q 3/14
(21)268251 (22)871016

(72) Bajer Jan, Słowikowski Michał, Ciechomski Jerzy

(73) Centrum Badawczo-Konstrukcyjne Obrabiarek, Pruszków

(54) Trzpień narzędziowy

(B1)(11)156020 (41)890502 5(51)B23Q 7/16
B23Q 7/16

(21)268427 (22)871023

(72) Suchoń Mieczysław, Kocyan Ludwik, Latasiewicz Stanisław

(73) Biuro Projektów i Dostaw Urządzeń Hutniczych HpH - Spółka Akcyjna, Katowice

(54) Urządzenie do odbioru ciętych rur na obcinarzach

(B1)(11)155890 (41)890626 5(51)B24B 15/02
(21)269481 (22)871214

(72) Świeściak Henryk, Kumor Władysław, Leda Alfred

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Gospodarki Remontowej Energetyki, Wrocław

(54) Urządzenie do szlifowania gniazd zaworów

(B1)(11)155891 (41)890626 5(51)B24B 19/12
(21)269505 (22)871215

(72) Student Krzysztof, Kozik Janusz

(73) Huta Baildon, Katowice

(54) Przyrząd do szlifowania segmentów walcowniczych do walcowania wiertel

(B1)(11)155909 (41)890724 5(51)B24D 5/12
B24D 5/12
B24D 5/12

(21)270180 (22)880115

(72) Kubik Kazimierz, Ciałkowska Bożena, Presz Ryszard

(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław

(54) Sposób wytwarzania narzędzia tnącego w postaci drutu bez końca oraz urządzenie do wytwarzania narzędzia tnącego w postaci drutu bez końca

(B1)(11)156043 (41)890710 5(51)B25B 21/00
B25B 21/00
B25B 21/00

(21)269954 (22)871231

(72) Piotrowski Wiesław, Kuczyński Marian, Piotrowski Krzysztof, Bednarski Leszek

(73) Politechnika Szczecińska, Szczecin

(54) Klucz hydrauliczny

(B1)(11)155946 (41)891227 5(51)B25J 5/00
B25J 5/00
B25J 5/00

(21)273218 (22)880621

(72) Madej Jerzy, Zaborski Fabian, Kędziński Stanisław, Jaroń Leszek, Kulig Zbigniew

(73) Politechnika Warszawska, Warszawa

(54) Serwooperator przejezdny do ciężkich prac, zwłaszcza przy naprawach bieżących taboru kolejowego

(B1)(11)155908 (41)891030 5(51)B26D 1/547
B26D 1/547

(21)270179 (22)880115

(72) Kubik Kazimierz, Ciałkowska Bożena, Presz Ryszard

(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław

(54) Narzędzie tnące w postaci drutu bez końca

(B1)(11)155988 (41)880901 5(51)B28B 1/08
B28B 1/08

(21)261693 (22)861003

(72) Mydłowski Mirosław

(73) Przedsiębiorstwo „ADVERTA” Spółka z o.o., Warszawa

(54) Pustaczarka krocząca

(B1)(11)155910 (41)890724 5(51)B28B 7/08
(21)270225 (22)880119

(72) Jasiński Tadeusz

(73) Biuro Projektowo-Konstrukcyjne Przemysłu Materiałów Budowlanych „ZREMB”, Wrocław

(54) Układ odpajający formy uchylnej

(B1)(11)155801 (41)890807 5(51)B28D 1/02
(21)270441 (22)880202

(72) Oleksy Aleksander, Patalong Zygmunt

(73) Przedsiębiorstwo Prefabrykacji Przemysłu Węglowego „PREFBET”, Katowice

(54) Sposób obróbki powierzchni kamienia

(B2)(11)155825 (41)890403 5(51)B29B 17/00
B29B 17/00

(21)273337 (22)880627

(72) Ciesielczyk Włodzimierz, Kapko Jerzy, Madej Stanisław, Mrowiec Mieczysław, Nowakowska Elżbieta, Renc Krzysztof, Urban Marcin

(73) Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki, Kraków

(54) Sposób wytwarzania kształtek z wysortowanych **pożytkowych** odpadów termoplastycznych tworzyw sztucznych, zawierających do 60- zanieczyszczeń nie będących tworzywami termoplastycznymi

(B1)(11)155800 (41)890807 5(51)B29D 23/22
B29D 23/22
B29D 23/22

(21)270330 (22)880128
(72) Krzemiński Jerzy, Olczyk Paweł, Szafranski Eugeniusz, Umiecki Tadeusz, Viscardi Kazimierz, Kaniszewski Stanisław, Kuc Bogusław
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa; Instytut Warzywnictwa, Skierniewice
(54) Sposób i urządzenie do wykonywania perforowanego węża dwukomorowego

(B1)(11)155898 (41)890710 5(51)B29D 5/00
(21)269969 (22)871231

(72) Rosiński Ryszard, Gaik Zbigniew, Piotrowski Bogusław, Głęboki Piotr, Piestrzeniewicz Jan, Kołodziejczyk Stanisław, Wędzik Marian, Duda Sławomir, Bogusz Zbigniew, Marciak Marek, Korzeniec Mieczysław, Głogowski **Marian**
(73) Zakłady Wyrobów Galanteryjnych im. M. Fornalskiej „WAGMET”, Łódź
(54) Urządzenie do wytwarzania tworzywowych zamków błyskawicznych

(B1)(11)155925 (41)891016 5(51)B43K 7/00
(21)271590 (22)880331

(72) Sidorowicz Andrzej
(73) Sidorowicz Andrzej, Kraków
(54) Długopis

(B1)(11)155824 (41)890306 5(51)B43K 8/00
(21)273101 (22)880614

(72) Stachowicz Ryszard
(73) Stachowicz Ryszard, Bydgoszcz
(54) Wkład piszący do plotterów

(B2)(11)156051 (41)881208 5(51)B43L 7/02
(21)270629 (22)880212

(72) Kler Bogusław
(73) Kler Bogusław, Nowy Sącz
(54) Linijka aksonometryczna

88.08.07

(B1)(11)156046 (41)880125 5(51)B60G 3/18
(21)270317 (22)880125

(72) Rozmuski Ryszard, Szyszka Grzegorz, Antczak Jan
(73) Instytut Gospodarki Magazynowej, Poznań
(54) Układ jezdny wózka podnośnikowego lub innego środka transportu

(B1)(11)155897 (41)890710 5(51)B60J 7/10
(21)269818 (22)871230

(72) Dubiel Leszek, Fawłowski Zbigniew
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Samochodów Osobowych, Warszawa
(54) Złącze zaciskowo obrotowe pokrywy skrzyni ładunkowej samochodu pick-up

(B1)(11)155830 (41)890710 5(51)B61F 5/00

(21)274906 (22)880926

(72) Suwalski Ryszard, Sienicki Adam, Dolański Jerzy
(73) Polskie Koleje Państwowe, Centralne Biuro Konstrucyjne, Poznań; Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Pojazdów Szynowych, Poznań; Przedsiębiorstwo „Alfa” S.A., Poznań
(54) Wózek dwuosiowy do pojazdu szynowego

(B1)(11)156025 (41)890502 5(51)B61J 3/00
B61J 3/00

(21)268546 (22)871030
(72) Dębicki Jerzy, Dudek Emil, Rudzki Michał
(73) Przedsiębiorstwo Projektowania i Dostaw Przemysłu Obrabiarek i Narzędzi „PONAR-BIPRON” Zakład Projektowania i Realizacji, Zabrze
(54) Przenośnik ślimakowy

(B1)(11)156032 (41)890530 5(51)B61L 7/00
(21)268892 (22)871117

(72) Balcer Roman, Pryc Adam, Ptak Henryk, Krenzel Henryk, Celiński Krzysztof, Zwoliński Maciej, Jakimowicz Jerzy, Rajkowski Zygmunt, Ucieklak Józef, Skowronek Marcin
(73) Polskie Koleje Państwowe, Zakłady Wytwórcze Urządzeń Sygnalizacyjnych, Katowice
(54) Układ automatycznego sterowania zwrotnicami strefy podziałowej górki rozrządowej

(B1)(11)156022 (41)890502 5(51)B62B 13/08
(21)268128 (22)871007

(72) Wojciuch Tadeusz
(73) Spółdzielnia Pracy „METALOWCÓW”, Żywiec
(54) Skibob

(B1)(11)155883 (41)890516 5(51)B64F 1/18
B64F 1/18
B64F 1/18
B64F 1/18

(21)268743 (22)871110
(72) Mięka Paweł, Michniewicz Janusz
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Centrum Techniki Morskiej, Gdańsk
(54) Układ sygnalizacji ruchów pionowych lądowiska na jednostce pływającej

(B1)(11)155921 (41)890918 5(51)B65G 11/20
B65G 11/20

(21)271222 (22)880314
(72) Świątek Józef, Stolarski Michał
(73) Centralny Ośrodek Badawczo - Rozwojowy Maszyn Włókienniczych „Polmatex-Cenaro”, Łódź
(54) Zasobnik dwukomorowy do dozowania małych porcji włókna luźnego

(B1)(11)155872 (41)890320 5(51)B65G 19/08
B65G 19/08

(21)267697 (22)870909
(72) Szyndler Jan, Kosta Eugeniusz, Godziek Jerzy, Mateja Jan, Roński Ignacy, Kaczmarek Tadeusz
(73) Zakład Robót Górniczych, Katowice
(54) Przenośnik zgrzebłowo-taśmowy

(B1)(11)155807 (41)890904 5(51)B65G 23/06
(21)270937 (22)880229

- (72) Miszczuk Jan, Sieńko Wojciech
 (73) Centrum Mechanizacji Górnictwa „Komag”, Gliwice
 (54) Koło łańcuchowe przenośnika zgrzeblowego
- (B1)(11) **155857** (41)881124 5(51)B65G 23/44
 (21)265741 (22)870514
 (72) Jabłoński Roman
 (73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
 (54) Urządzenie napinające taśmę przenośnika
- (B1)(11) **155762** (41)8903 20 5(51)B65G 3/04
 (21)267833 (22)870918
 (72) Ręczajski Andrzej
 (73) Przedsiębiorstwo Projektowania i Dostaw Kompletnych Obiektów Przemysłowych „CHEMADEX”, Warszawa
 (54) Komora silosu do magazynowania materiałów sypkich
- (B1)(11) 155885 (41)890612 5(51)B65G 39/02
 B65G 39/02
 (21)269193 (22)871201
 (72) Jabłoński Roman, Owiński Adam, Stachurski Aleksander, Wantuch Andrzej
 (73) Fabryka Elementów Wyposażenia Budownictwa „Metalplast”, Kraków
 (54) Krążnik przenośnika taśmowego
- (B1)(11) **156034** (41)890530 5(51)B65G 53/46
 (21)269076 (22)871127
 (72) Raczek Stanisław, Spojda Wincenty, Polak Marian
 (73) Biuro Projektów i Realizacji Inwestycji Przemysłu Syntezy Chemicznej „Prosynchem”, Gliwice
 (54) Śluza materiałów sypkich
- (B1)(11) **155798** (41)890904 5(51)B65H 5/22
 (21)270305 (22)880125
 (72) Krasieński Krzysztof, Czartoryski Bogusław
 (73) Instytut Obróbki Plastycznej, Poznań
 (54) Podpora kulowa, zwłaszcza dla urządzeń do podtrzymywania przemieszczanych materiałów arkuszowych i taśm
- (B1)(11) **155796** (41)890724 5(51)B65H 54/54
 (21)270193 (22)880115
 (72) Skoraczyński Zbigniew, Michalak Marian
 (73) Centralny Ośrodek Badawczo - Rozwojowy Maszyn Włókienniczych „Polmatex-Cenaro”, Łódź
 (54) Urządzenie dystansowe uchwytu cewki
- (B1)(11) **155779** (41)890530 5(51)B65H 79/00
 (21)269043 (22)871126
 (72) Osuch Ryszard, Banyś Władysław, Górecki Zbigniew, Głanowski Bogdan, Kur Kazimierz, Waśniowski Wiesław, Żaba Józef
 (73) Wolbromskie Zakłady Przemysłu Gumowego „Stomil”, Wolbrom
 (54) Urządzenie do zwijania węży o małych średnicach na taśmach
- (B3)(11) **155828** (41)890320 5(51)B66B 17/24
 (21)272885 (22)880606
 (61)148713
 (72) Kołek Stefan, Brzoza Józef, Stępień Zdzisław
- (73) Kopalnia Węgla Kamiennego im. Związku Młodzieży Polskiej, Żory
 (54) Urządzenie do aretacji wozów w klatkach szybowych
- (B1)(11) **156050** (41)890904 5(51)B66C 1/66
 (21)270817 (22)880221
 (72) Żak Tadeusz, Zdyb Wiesław
 (73) Ośrodek Badawczo - Rozwojowy Dźwignic i Urządzeń Transportowych, Bytom
 (54) Chwytnia kontenerowa
- (B1)(11) **155918** (41)890904 5(51)B66C 13/32
 (21)270940 (22)880229
 (72) Kukla Henryk, Powęzka Tadeusz, Mastek Józef, Bernacki Stanisław, Nowak Henryk, Kubrak Marian, Bednarek Jerzy
 (73) Kombinat Metalurgiczny Huta im. T. Sendzimira, Kraków
 (54) Urządzenie do sterowania chwytnikiem
- (B1)(11) **156006** (41)890123 5(51)C01B 21/26
 (21)266784 (22)870710
 (72) Zabrzęski Jerzy, Tylus Włodzimierz
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
 (54) Sposób wytwarzania czystego tlenu azotu
- (B1)(11) **155949** (41)900108 5(51)C01B 25/02
 (21)273343 (22)880627
 (72) Zurinov Murat Z.(SU), Kusainov Kappas K.(SU), Al'Zanov Tleubaj M.(SU), Bekturganov Zanalı S.(SU), Basesov Abduali(SU), Zagufarov Asyk-At Z.(SU), Ibisev Kanat S.(SU), Atabaev Mukan D.(SU), Kim Klim A.(SU)
 (73) Instytut Organicznego Sinteza i Uglechimii Akademii Nauk Kazachskiej SSR, Karaganda (SU)
 (54) Sposób wytwarzania fosforu z zawiesiny wodnej szlamu fosforowego
- (B2)(11) **155815** (41)890220 5(51)C01F 11/46
 C01F 11/46
 C01F 11/46
 (21)272533 (22)880516
 (72) Kijkowska Regina, Mazanek Czesław, Mikołajczyk Tadeusz, Pawłowska-Kozińska Danuta
 (73) Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki, Kraków
 (54) Sposób wydzielenia lantanowców z fosfogipsu
- (B1)(11) **156035** (41)890530 5(51)C01F 17/00
 (21)269110 (22)871126
 (72) Kulawik Jan, Kulawik Irena
 (73) Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego, Kraków
 (54) Sposób ekstrakcyjnego wydzielenia ziem rzadkich z surowców
- (B3)(11) **155783** (41)890530 5(51)C02F 1/00
 (261860) C02F 1/00
 (21)269126 (22)871127
 (61)147937
 (72) Brózda Jan, Szczepanowski Marek, Czop Jadwiga, Karpeta Zdzisław, Droń Jerzy, Wilczacki Jarosław, Węglorz Hubert, Żyła Anna

(73) Biuro Projektów Gospodarki Wodno-ściekowej „Hydro-san”, Gliwice

(54) Instalacja do odprowadzenia ścieków ogólnospławnych

(B1)(11)155856 (41)890105 5(51)C02F 1/48
(21)265097 (22)870408

(72) Ważny Jerzy

(73) Ważny Jerzy, Gliwice

(54) Sposób magnetyzacji cieczy i urządzenie do magnetyzacji cieczy

(B1)(11)156040 (41)890626 5(51)C02F 1/64
(21)269716 (22)871223

(72) Lipiński Krzysztof, Grzegorzczak Leszek, Kurnatowska Janina, Wojciechowska-Guzik Marta

(73) Politechnika Szczecińska, Szczecin

(54) Sposób odżelaziania i odmanganiania wody

(B1)(11)155805 (41)891030 5(51)C02F 3/12
(21)270746 (22)880219

(72) Bogucki Czesław, Borcz Jerzy, Ciemniwicz Edward, Czyżewski Jerzy, Jarecki Sławomir, Dzik Roman, Kowalski Bronisław, Mazurczyk Andrzej, Oleszczyk Antoni, Nawrocki Leon, Róg Stanisław, Skowyrski Edward

(73) Spółdzielnia Projektowo-Budowlana „Samopomoc Chłopska”, Warszawa; Gminna Spółdzielnia „Samopomoc Chłopska”, Rozogi

(54) Biologiczna oczyszczalnia ścieków

(B1)(11)155935 (41)891127 5(51)C02F 5/02
C02F 5/02
C02F 5/02

(21)272726 (22)880527

(72) Naraniecki Bronisław, Marciński Marek, Mucha Józef, Kowalski Józef, Bodzek Kamila, Ginkowski Christos

(73) Instytut Ciepłej Syntezy Organicznej „BLACHOWNIA”, Kędzierz-Koźle

(54) Sposób usuwania osadów z wewnętrznych powierzchni instalacji zasilająco-odbiorczych chłodziw obróbkowych

(B1)(11)155948 (41)891227 5(51)C04B 28/18
(21)273319 (22)880623

(72) Derdacka-Grzymek Anna, Małolepszy Jan, Lorecki Jerzy, Grzymek Jerzy, Brylicki Witold, Deja Jan, Sosnowski Adam

(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków

(54) Masa tynkarska

(B1)(11)155842 (41)900625 5(51)C04B 31/10

(21)276712 (22)881221

(72) Kurdowski Wiesław, Górski Ireneusz, Czyżewski Alfred, Straś Władysław, Grzybowski Aleksander, Jamroz Jan

(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków

(54) Sposób wytwarzania syntetycznego produktu wolastonitowego z odpadów przemysłowych

(B1)(11)155765 (41)880721 5(51)C04B 35/10
C04B 35/10

(21)267239 (22)870807

(31)896157 (32)860813 (33)US

(73) Lanxide Technology Company, LP, Newark (US)

(54) Sposób wytwarzania wyrobu z kompozytu ceramicznego

(B1)(11)155760 (41)880721 5(51)C04B 35/10
C04B 35/10

(21)267684 (22)870910

(31)907919 (32)860916 (33)US

(73) Lanxide Technology Company, LP, Newark (US)

(54) Sposób wytwarzania wyrobu z kompozytu ceramicznego

(B1)(11)156037 (41)890612 5(51)C06D 3/00
(21)269319 (22)871209

(72) Pawłowska Jolanta, Figa Ryszard, Matyszkiewicz Bogdan, Węgrzyn Krzysztof, Gasztych Błażej

(73) Zakłady Tworzyw Sztucznych „Gamrat-Erg”, Jasło

(54) Mieszanina pirotechniczna czerwonego dymu sygnalizacyjnego

(B1)(11)155849 (41)891211 5(51)C07C 211/29
(21)279109 (22)890424

(72) Jankowski Jacek, Kaczur-Kaczyński Eugeniusz, Witkowski Kazimierz, Zjawiony Jordan

(73) Ośrodek Badawczo - Produkcyjny Politechniki Łódzkiej „ICHEM” Sp. z o.o., Łódź

(54) Sposób otrzymywania soli 1-p-chlorofenylo/ -2-metylo-2-aminopropanu, zwłaszcza chlorowodorku 1-p-chlorofenylo/ -2-metylo-2-aminopropanu

(B1)(11)155845 (41)890918 5(51)C07C 265/14
(21)277152 (22)890111

(31)8800466 (32)880113 (33)FR

(73) Rhône-Poulenc Chimie, Courbevoie (FR)

(54) Sposób wyodrębniania toluenodiizocyjanianu zawartego w pozostałościach po jego produkcji

(B1)(11)155953 (41)890502 5(51)C07C 37/60
C07C 37/60

C07C 37/60

C07C 37/60

C07C 37/60

(21)273927 (22)880727

(72) Małozza Mieczysław, Sienkiewicz Krzysztof

(73) Polska Akademia Nauk Instytut Chemii Organicznej, Warszawa

(54) Sposób wytwarzania podstawionych fenoli i podstawionych pochodnych hydroksylowych aromatycznych związków heterocyklicznych

(B1)(11)155833 (41)900402 5(51)C07C 43/15
(21)275015 (22)880928

(72) Marzec Krzysztof

(73) Uniwersytet Mikołaja Kopernika, Toruń

(54) Sposób wytwarzania nowego eteru di /4-pentenylowego/

(B1)(11)155866 (41)890123 5(51)C07C 43/23
C07C 43/23

(21)266754 (22)870710

(72) Kajl Marian, Szelejowski Wiesław, Niegowski Hieronim, Przondo Jan, Sekuła Lech

(73) Instytut Przemysłu Farmaceutycznego, Warszawa

(54) Sposób otrzymywania 1-/2,6-dimetylofenoksy/-propanolu-2 o wysokiej czystości

- (B1)(11) 155786 (41)891113 5(51)C07C 5/03
C07C 5/03
(21)269253 (22)871203
(72) Pruchnik Florian, ~~Huza-Koralewicz~~ Maria, Pasternak Helena, ~~Wajda-Hermanowicz~~ Katarzyna, Zuber Marek
(73) Uniwersytet Wrocławski, Wrocław
(54) Sposób redukcji olefin
- (B1)(11)155977 (41)890904 5(51)C07D 217/08
C07D 217/08
(21)276887 (22)881230
(31)6132/87 (32)871230 (33) HU
(73) **Chinoïn** Gyogyszer es Vegyeszeti Temwekek Gyara R.T., Budapeszt (HU)
(54) Sposób wytwarzania pochodnych 2-aminotetrahydroizo-chinoliny
- (B1)(11)155859 (41)880721 5(51)C07D 239/22
(264629) C07D 239/22 C07D 239/22
(21)281718 (22)870313
(31)83 9767 (32)860314 (33) US
(72) Atwal **Karnail** S.(US), Rovnyak George Ch.(US)
(73) E.R. Squibb and Sons, Inc., Princeton (US)
(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych kwasu 1,2,3,4-tetrahydropyrimidynokarboksyłowego-5
- (B1)(11)155920 (41)890918 5(51)C07D 301/32
C07D 301/32
C07D 301/32
C07D 301/32
(21)271203 (22)880314
(72) Brzezicki Andrzej, Ciemielewski Leszek, Dula Janusz, Kołodenny Ryszard, Madej Władysław, Pokorska Zofia, Spadło Marian, Stajszczyk Manfred, Wilusz Tadeusz, Zawiski Zbigniew
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Błachownia”, **Kędzierzyn-Koźle**
(54) Sposób wydzielania 1,2,3-trichloropropanu
- (B3)(11) **155763** (41)890403 5(51)C07D 417/12
(21)268009 (22)870929
(61)133665
(72) Zborucki Zygmunt, Wajcht Józef, Potrykus Andrzej, Łabuś Stefan, Rząsa Józef
(73) Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa”, Jelenia Góra
(54) Sposób otrzymywania heterocyklicznych karboksamidów
- (B1)(11) 155820 (41)891211 5(51)C07D 473/18
(21)272876 (22)880606
(72) Glinka Ryszard, Góral Zbigniew, Kotelko Barbara, Żydzik Stanisław
(73) Przedsiębiorstwo Zagraniczne „COMINDEX”, Warszawa; Zakład Produkcji Farmaceutycznej, Rzeszów
(54) Sposób wytwarzania 9-/2-hydroksy- etoksy-metylo-/guani-ny
- (B1)(11)155939 (41)891211 5(51)C07D 491/044
(21)272900 (22)880607
(73) Sandoz AG, Bazylea (CH)
- (54) Sposób wytwarzania nowych benzo [b] piranów i pirano-pirydyn
- (B1)(11) 156026 (41)890516 5(51)C07D 501/24
(21)268655 (22)871106
(72) Mikołajczyk Jerzy, Oszczapowicz Irena, Żukowski Edward, Sikora Adam, Moreń-Lech Izabela
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Biotechnologii, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania półsyntetycznych cefalosporyn
- (B1)(11)156001 (41)840827 5(51)C07D 501/34
(21)243228 (22)830729
(31)8222019 (32)820730 (33) GB
(73) Glaxo Group Limited, Londyn (GB)
(54) Sposób wytwarzania estru 1-acetoksyetyłowego kwasu (6R, 7R)-3-karbamoiloksymetylo-7- [(Z-2-(furylo-2)-2- -metoksyiminoacetamido] cefemo-3-karboksyłowego 4 w nowej postaci
- (B1)(11) 155837 (41)900625 5(51)C07F 7/18
(21)276437 (22)881216
(72) Marciniak Bogdan, Foltynowicz Zenon, Urbaniak Włodzimierz, Ławniczak Danuta
(73) Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań
(54) Sposób otrzymywania mieszaniny n-butylotrietoksyilanu i izobutylotrietoksyilanu
- (B1)(11) 155839 (41)900625 5(51)C07F 7/18
C07F 7/18
(21)276631 (22)881220
(72) Urbaniak Włodzimierz, Marciniak Bogdan, Guliński Jacek, Nowicka Teresa
(73) Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań
(54) Sposób otrzymywania alkilo/chloro, alkoksy/silanów
- (B1)(11) 155840 (41)900625 5(51)C07F 7/18
(21)276634 (22)881220
(72) Marciniak Bogdan, Mirecki Janusz, Guliński Jacek, Nowicka Teresa, Śliwińska Elżbieta
(73) Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań
(54) Sposób otrzymywania mieszaniny 3-aminopropylotrietoksyilanu i 2-aminopropylotrietoksyilanu
- (B1)(11) 155978 (41)900709 5(51)C07F 7/18
(21)276909 (22)881229
(72) Foltynowicz Zenon, Marciniak Bogdan
(73) Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań
(54) Sposób otrzymywania mieszaniny izomerów/cis, trans/1-silatrietoksy-1-alkenów
- (B1)(11) 155831 (41)900402 5(51)C07F 9/30
(21)273946 (22)880728
(72) Soroka Mirosław
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(54) Sposób wytwarzania kwasów bis/1-aminoalkilo/fosfinowych
- (B1)(11)155955 (41)900205 5(51)C07F 9/30
(21)273948 (22)880728
(72) Soroka Mirosław
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław

(54) Sposób wytwarzania kwasów bis/1-aminoalkilo/ fosfino-
wych

(B1)(11)155959 (41)900305 5(51)C07F 9/547
(21)274387 (22)880825

(72) Jedliński Zbigniew, Brandt Krystyna, Pelc Roman

(73) Polska Akademia Nauk Zakład Polimerów, Zabrze

(54) Sposób wytwarzania reaktywnych monospiropochodnych heksachlorocyklotrifosfazenu

(B1)(11)155812 (41)890123 5(51)C07H 17/08
(21)271797 (22)880413

(31)P-674/87 (32)870414 **(33)YU**

(72) Narandja Amalija(YU), Susković Bozidar(YU), Djokić Slobodan(YU), Lopotar Nevenka(YU)

(73) SOUR PLIVA farmaceutska, kemijska, prehrambena i kozmeticka industrija n.sol.o, Zagreb (YU)

(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych tylozyny i 10,11,12,13-tetrahydrotylozyny

(B1)(11) 155838 (41)900625 5(51)C08F 20/56
C08F 20/56

(21)276533 (22)881216

(72) Bereś Janusz, Kudła Stanisław, Powierza Wanda

(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Blachownia”, Kędzierzyn-Koźle

(54) Sposób wydzielania polimerów i kopolimerów akryloamidu

(B1)(11)155816 (41)891127 5(51)C08G 6/02
(21)272548 (22)880517

(72) Niklewicz Marta, Lichecki Józef, Konopczyńska Anna

(73) Instytut Przemysłu Tworzyw i Farb, Gliwice

(54) Sposób wytwarzania żywicy cykloheksanonowej rozpuszczalnej w rozpuszczalnikach alifatycznych

(B1)(11) 155843 (41)900709 5(51)C08H 5/02
C08H 5/02
C08H 5/02

(21)276764 (22)881227

(72) Struszczyk Henryk, Wrześniewska-Tosik Krystyna

(73) Instytut Włókien Chemicznych, Łódź

(54) Sposób otrzymywania modyfikowanych lignin

(B1)(11) 155930 (41)890220 5(51)C08J 5/16
C08J 5/16
C08J 5/16

(21)272455 (22)880513

(72) Raczyńska Jadwiga, Bokszezanin Witold, Nikiel Krzysztof

(73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa

(54) Kompozycja powłokowa do otrzymywania powłok o właściwościach ślizgowych

(B1)(11) 155961 (41)900319 5(51)C08L 27/06
C08L 27/06

(21)274564 (22)880908

(72) Sowiński Jan, Piekarniak Bolesław, Kułak Lech

(73) Zakłady Tworzyw Sztucznych „Cefol-Erg”, Wojciechów k/Radomska

(54) Kompozycja do wytwarzania folii z polichlorku winylu, zwłaszcza metodą kalandrowania

(B1)(11)155844 (41)900709 5(51)C08L 83/04

(21)276858 (22)881230

(72) Stolarz Aleksander

(73) Fabryka Transformatorów i Aparatury Trakcyjnej „ELTA”, Łódź

(54) Tworzywo termoelektryzacyjne oraz sposób wytwarzania tworzywa termoelektryzacyjnego

(B1)(11)155963 (41)900402 5(51)C08L 83/04
(21)274790 (22)880921

(72) Pieńkowska Barbara, Mazur Mirosława, Bielawski Waldemar

(73) Przemysłowy Instytut Telekomunikacji „UNITRA”, Warszawa

(54) Kauczukowa zalewa silikonowa

(B1)(11) 155950 (41)891227 5(51)C08L 91/00
C08L 91/00
C08L 91/00

(21)273344 (22)880622

(72) Jagodziński Zdzisław, Rycielski Wojciech, Marczewski Andrzej, Żbikowski Jerzy, Steinmec Franciszek, Szczurek Tomasz, Łuksa Inessa, Łuksa Adam, Nowak Andrzej

(73) Międzyresortowe Centrum Naukowe Eksploatacji Materiału Trwałego, Radom

(54) Środek ochrony czasowej metali

(B1)(11) 156029 (41)890516 5(51)C09B 45/01
(21)268783 (22)871111

(72) Byczyńska Wiktoria, Skrzypkowski Jerzy, Andrzejewski Tadeusz

(73) Zakłady Przemysłu Barwników „Boruta”, Zgierz

(54) Sposób wytwarzania azowych związków metalokompleksowych zawierających miedź

(B1)(11) 156030 (41)890516 5(51)C09B 45/01
(21)268784 (22)871111

(72) Byczyńska Wiktoria, Skrzypkowski Jerzy, Andrzejewski Tadeusz

(73) Zakłady Przemysłu Barwników „BORUTA”, Zgierz

(54) Sposób wytwarzania metalokompleksowych barwników reaktywnych

(B1)(11)155853 (41)880204 5(51)C09D 5/16
(21)263749 (22)870121

(31)8601451 (32)860122 **(33)GB**

(73) Imperial Chemical Industries PLC, Londyn (GB)

(54) Środek powłokowy do obróbki powierzchni

(B1)(11) 155957 (41)900219 5(51)C09J 101/28
(21)274160 (22)880809

(72) Rewilak Roman, Kosowska Katarzyna, Śnieżyńska Irena, Luśniak-Wójcicka Danuta, Myśliwiec Piotr

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Mikroelektroniki Hybrydowej i Rezystorów, Kraków

(54) Klej do wykonywania złącz odpornych na podwyższone temperatury, w zastosowaniu do elementów elektronicznych

(B1)(11)155964 (41)900402 5(51)C09J 109/00
C09J 109/00

(21)274840 (22)880920

(72) Pander Henryk, Sporysz Wanda, Bobkiewicz Helena, Krótki Erwin, Witkowski Tadeusz, Lubecka Marianna

(73) Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie Oddział w Katowicach, Katowice

(54) Masa klejąca do mocowania płytek ceramicznych

(B2)(11) 155956 (41)890516 5(51)C09J 133/12
(21)274114 (22)880805

(72) Jaworski Marcei, Poznański Jan

(73) Centraine Laboratorium Przemysłu Obuwniczego, Kraków

(54) Sposób wytwarzania kleju dyspersyjnego o własnościach termoplastycznych

(B1)(11) 155954 (41)900205 5(51)C10G 21/02
(21)273931 (22)880727

(73) RUTGERSWERKE AKTIENGESELLSCHAFT, Frankfurt/Menem (DE)

(54) Sposób oddzielania materiałów żywcowatych z węglowodnorodnych olei ciężkich

(B1)(11) 155776 (41)890821 5(51)C10M 141/08
(21)270421 (22)880202

(72) Szczepaniak Stanisław

(73) Biuro Studiów i Projektów Centralnego Związku Spółdzielni Inwalidów, Kielce

(54) Płyn do obróbki żelaza i metali kolorowych

(B1)(11) 155777 (41)890821 5 (51) C OM 141/08
(21)270422 (22)880202

(72) Szczepaniak Stanisław

(73) Biuro Studiów i Projektów Centralnego Związku Spółdzielni Inwalidów, Kielce

(54) Płyn do obróbki żelaza i metali kolorowych

(B1)(11) 155832 (41)900402 5(51)C10M 175/02
C10M 175/02

(21)274975 (22)880929

(73) Bromar Trading OHG, Hamburg (DE)

(54) Sposób regeneracji zużytego oleju oraz urządzenie do stosowania tego sposobu

(B1)(11) 155931 (41)891127 5(51)C11D 1/70
C11D 1/70

(21)272478 (22)880512

(72) Bugalska Iwona, Nowak Anna, Głuźniewicz Jan

(73) Chemiczna Spółdzielnia Pracy „Syntetyka”, Szalejów Dolny

(54) Płyn do oczyszczania i odrdzewiania urządzeń sanitarnych

(B1)(11) 155989 (41)890904 5(51)C12F 1/04
C12F 1/04

(21)270956 (22)880229

(72) Augustynowicz Ireneusz, Najbar Zdzisław, Pawlak Andrzej, Michalak Bożena

(73) Łódzkie Zakłady Przemysłu Spirytusowego „POLMOS”, Łódź

(54) Sposób wytwarzania spirytusu odwodnionego o wysokiej czystości chromatograficznej

(B1)(11) 155929 (41)891030 5(51)C12N 11/04
(21) 272177 (22)880428

(72) Wójcik Anna, Łoborzewski Jerzy

(73) Uniwersytet Marii Curie Skłodowskiej, Lublin

(54) Sposób unieruchomiania enzymów

(B1)(11) 155850 (41)871019 5(51)C12N 15/81
(261912)

(21)288208 (22)861017

(31)789.206 (32)851018 **(33) US**

(73) Pfizer Inc., Nowy Jork (US)

(54) Sposób wytwarzania transformantu Y.lipolytica

(B1)(11) 156009 (41)871019 5(51)C12N 15/81
(261912)

(21)288207 (22)861017

(31)789,206 (32)851018 **(33) US**

(73) Pfizer Inc., Nowy Jork (US)

(54) Sposób wykrywania transformantów Y.lipolytica zawierających DNA wektora zintegrowany w genie XPR2

(B1)(11) 155858 (41)880107 5(51)C12N 15/87
(263336) C12N 15/87
C12N 15/87

(21)275228 (22)861230

(31)6098/85 (32)851230 **(33) DK**

(72) Nielsen Sven E.(DK), Soerensen Grete M.(DK)

(73) Nielsen Sven-Erik, Hinnerup (DK); Soerensen Grete Moerch, Hinnerup (DK)

(54) Sposób wytwarzania transkoniugantów Rhizobium

(B1)(11) 155085 (41)880721 5(51)C1 2P 1/04
C12P 1/04

(21)264409 (22)870303

(31)45226/1986 (32)860304 **(33) JP**

(73) Kaken Pharmaceutical Co., Ltd., Tokio (JP)

(54) Sposób wytwarzania nowego antybiotyku F-0769

(B1)(11) 155778 (41)860617 5(51)C12P 21/02
C12P 21/02
C12P 21/02

(21)254399 (22)850705

(31)06/627959 (32)840705 **(33) US**

(72) Aggarwal Bharat B.(IN), Goedel David V.(US), He Lee Sang(US), Nedwin Glenn E.(US)

(73) Genentech Inc., South San Francisco (US)

(54) Sposób wydzielania czynnika martwicy nowotworu

(B1)(11) 155936 (41)891211 5(51)C1 2Q 1/04
(21)272761 (22)880530

(72) Biernacki Krzysztof

(73) Przedsiębiorstwo Polonijno - Zagraniczne „PLASTO-MED”, Warszawa

(54) Sposób wytwarzania mikrobiologicznych testów diagnostycznych do identyfikacji pałeczek Gram-ujemnych rodziny Enterobacteriaceae

(B1)(11) 155070 (41)890530 5(51)C22B 30/04
C22B 30/04
C22B 30/04

(21)275530 (22)881026

(72) Domagała Andrzej, Krynicki Jerzy, Baranek Wit, Romanowicz Piotr, Warmuz Marian, Gałązka Szczepan, Orzęcki Stanisław, Lubieniecki Bogusław

(73) Instytut Metali Nieżelaznych, Gliwice

(54) Sposób usuwania arsenu z kwaśnych roztworów siarczanych

(B1)(11)155041 (41)891211 5(51)C23C 18/36
(21)272911 (22)880606

(72) Małecki Andrzej, Postoiko Janusz, Gajerski Ryszard, Prochowska-Klisch Barbara, Łabuś Stanisław, Mrowec Stanisław, Danielewski Marek

(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków

(54) Roztwór do bezprądowego wytwarzania powłok niklowo-fosforowych

(B1)(11)155809 (41)890724 5(51)C25B 3/08
C25B 3/08
C25B 3/08

(21)269988 (22)880104

(72) Augustyniak Włodzimierz, Maciejewski Andrzej, Wojtczak Jan

(73) Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań

(54) Sposób wydzielania perfluoro-2-butyloctetrahydrofuranu z zawierającej go mieszaniny

(B1)(11)155900 (41)890724 5(51)C25B 3/08
C25B 3/08
C25B 3/08

(21)269989 (22)880104

(72) Augustyniak Włodzimierz, Maciejewski Andrzej, Wojtczak Jan

(73) Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań

(54) Sposób wydzielania perfluoro-n-heptanu z zawierającej go mieszaniny

(B1)(11)155979 (41)900820 5(51)C25F 7/00
(21)277624 (22)890208

(72) Dąbrowski Lucjan, Kozak Jerzy, Łubkowski Konrad

(73) Politechnika Warszawska, Warszawa

(54) Urządzenie do elektrochemicznego usuwania zadziarów z elementów rurowych

(B1)(11)155795 (41)890724 5(51)D01D 10/04
(21)270123 (22)880112

(72) Michalak Marian, Skoraczyński Zbigniew

(73) Centralny Ośrodek Badawczo - Rozwojowy Maszyn Włókienniczych „Polmatex-Cenaro”, Łódź

(54) Urządzenie do odbierania i prowadzenia kabla w procesie wytwarzania włókien chemicznych, zwłaszcza polipropylenowych

(B1)(11)155766 (41)890417 5(51)D01G 15/42
(21)268156 (22)871008

(72) Lipiec Ryszard, Stawkowski Kazimierz, Strutyński Alfred

(73) Lubuska Fabryka Zgrzeblarek Bawełnianych „Polmatex-Falubaz”, Zielona Góra

(54) Klawiszowe urządzenie zasilające w przygotowawczych maszynach przędzalniczych, zwłaszcza w zgrzeblarce pokrywowej

(B1)(11)155759 (41)890320 5(51)D G 23/08
(21)267634 (22)870907

(72) Olczak Paweł, Bundz Stanisław

(73) Lubuska Fabryka Zgrzeblarek Bawełnianych „Polmatex-Falubaz”, Zielona Góra

(54) Urządzenie do oddzielania surowców włókienniczych od strumienia powietrza transportującego

(B1)(11)156028 (41)890516 5(51)D01H 7/06
(21)268723 (22)871109

(72) Skoraczyński Zbigniew, Karbownik Mirosław, Michalak Marian, Rudy Marian

(73) Centralny Ośrodek Badawczo - Rozwojowy Maszyn Włókienniczych „Polmatex-Cenaro”, Łódź

(54) Urządzenie nawojowe odbieralki żyłki grubej

(B2)(11)155975 (41)890918 5(51)D21C 11/00
(21)276524 (22)881216

(72) Surma-Slusarska Barbara, Surewicz Włodzimierz, Bolek Marianna

(73) Politechnika Łódzka, Łódź

(54) Sposób wyodrębniania i rozdzielania na frakcje związków obojętnych zawartych w mydłach żywicznych posiarczanowych

(B1)(11)156002 (41)880901 5(51)D21D 1/30
D21D 1/30
D21D 1/30

(21)257729 (22)860131

(31)696904 (32)850131

(33)US

(72) E11ery John M.(US)

(73) Beloit Corporation, Beloit (US)

(54) Sposób sterowania rafinerem wytwarzającym papier i urządzenie do sterowania rafinerem do wytwarzaniapapieru

(B1)(11)155797 (41)890724 5(51)E03F 5/14
(21)270265 (22)880122

(72) Chmielewski Ryszard, Pilarski Andrzej, Punzet Zdzisław

(73) Przedsiębiorstwo Konserwacji Urządzeń Wodnych i Melioracyjnych, Pruszcz Gdański

(54) Urządzenie do czyszczenia krat na wlotach do przepompowni

(B1)(11)155792 (41)890626 5(51)E04B 1/04
(21)269742 (22)871223

(72) Koch Jan G.

(73) Biuro Projektowania i Kosztorysowania, Wrocław; Biuro Projektowo-Badawcze Budownictwa Ogólnego „Miastoprojekt Wrocław”, Wrocław

(54) Budynek wykonywany z żelbetowych prefabrykatów kanałowych

(B1)(11)155764 (41)890403 5(51)E04B 1/343
(21)268023 (22)870930

(72) Marszolek Ryszard

(73) Przedsiębiorstwo Materiałów Budowlanych Przemysłu Węglowego, Katowice

(54) Prefabrykowany budynek składany

(B1)(11)155945 (41)891227 5(51)E04B 1/76
(21)273210 (22)880621

(72) Kepiński Jan, Kowalski Ryszard, Korus Marian, Słoniewski Andrzej

(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Betonów „GEBET”, Warszawa

(54) Osłona termoizolacyjna ściany zewnętrznej budynków

(B1)(11)155765 (41)890403 5(51)E04B 2/92
(21)268056 (22)871002

(72) Puczyński Wiktor, Świącicki Waldemar, Muszyński Władysław, Ruta Barbara

(73) Biuro Projektowo - Badawcze Budownictwa Ogólnego „Miastoprojekt-Białystok”, Białystok

(54) Sposób ocieplenia ścian wykonanych z płyt trójwarstwowych

(B1)(11) 155875 (41)890320 5 (51)E04B 5/23
(21)267750 (22)870914

(72) Pluta Jerzy Z., Pluta Hanna, Pluta Katarzyna

(73) Politechnika Warszawska, Warszawa

(54) Prefabrykowana płyta górna, stropowa

(B1)(11) 156052 (41)890904 5 (51)E04H 12/28
E04H 12/28

(21)270930 (22)880229

(72) Majchrzak Bogumił, Maczuga Jakub, Skrzypczak Jerzy

(73) Kombinat Górniczo-Hutniczy Miedzi Zakład Budownictwa Górniczo-Hutniczego, Lubin

(54) Sposób montażu zwłaszcza kominów

(B1)(11) 155992 (41)890502 5 (51)E21B 43/00
(21)268532 (22)871029

(72) Ołowski Józef, Kozak Marian, Rozenbajgier Edward, Słowik Roman

(73) Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo Sanocki Zakład Górnictwa Nafty i Gazu, Sanok

(54) Sposób przywracania zdolności produkcyjnych selektywnych odwiertów gazowych zalanych wodą

(B1)(11) 155991 (41)890502 5 (51)E21B 43/14
(21)268533 (22)871029

(72) Ołowski Józef, Kozak Marian, Rozenbajgier Edward, Słowik Roman

(73) Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo Sanocki Zakład Górnictwa Nafty i Gazu, Sanok

(54) Sposób przywracania zdolności produkcyjnych selektywnych odwiertów gazowych zalanych wodą

(B1)(11) 156017 (41)890502 5 (51)E21C 25/10
(21)268151 (22)871008

(72) Orzechowski Stanisław, Wziątek Andrzej, Sapielak Jerzy, Kadela Marian

(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Staszic”, Katowice

(54) Organ urabiający kombajnu

(B1)(11) 155904 (41)880901 5 (51)E21C 27/44
(21)268141 (22)871009

(31)G8633094.2 (32)861210 (33)DE

(72) Braun Gert(DE), Braun Ernst(DE)

(73) HALBACH und BRAUN INDUSTRIEANLAGEN, Wuppertal (DE)

(54) Zespół narzędziowy do maszyn urabiających, zwłaszcza do strugów węglowych lub wrębiarek

(B1)(11) 155994 (41)890403 5 (51)E21C 27/44
(21)268001 (22)870929

(72) Sikora Włodzimierz, Wasyleczko Zenon, Major Mirosław, Zniszczyński Andrzej

(73) Politechnika Lubelska, Lublin; Fabryka Sprzętu i Narzędzi Górniczych im. Generała Karola Świerczewskiego, Katowice; Kopalnia Węgla Kamiennego „Barbara - Chorzów”, Chorzów

(54) Głowica urabiająca

(B1)(11) 156027 (41)890724 5 (51)E21C 35/22
(21)268677 (22)871106

(72) Bohosiewicz Marian, Pierzchała Edward, Orzechowski Stanisław, Bitner Andrzej

(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Staszic”, Katowice

(54) Sposób i układ niskociśnieniowego nawilżania pokładów węgla

(B1)(11) 155880 (41)890417 5 (51)E21C 37/12
(21)268226 (22)871014

(72) Chrzan Tadeusz

(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław

(54) Sposób prowadzenia prac strzałowych

(B1)(11) 156016 (41)890417 5 (51)E21C 39/00
(21)268150 (22)871008

(72) Sender Zdzisław, Czarnecki Ireneusz, Syrek Bogusław, Żogała Jerzy, Gębala Witold

(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Staszic”, Katowice

(54) Sposób odprężania pokładu silnie skłonnego do tapani

(B1)(11) 156010 (41)880623 5 (51)E21D 11/22
(21)267336 (22)870812

(72) Gałkowski Bogusław, Rułka Kazimierz

(73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice

(54) Strzemię do obudowy górniczej

(B1)(11) 155995 (41)890417 5 (51)E21D 17/10
E21D 17/10

(21)268155 (22)871008

(72) Pretor Wincenty, Gawenda Jan

(73) Fabryka Zmechanizowanych Obudów Ścianowych „Fazos”, Tarnowskie Góry

(54) Stropnica obudowy wiszącej

(B1)(11) 156015 (41)890417 5 (51)E21D 19/02
(21)268136 (22)871007

(72) Bojko Andrzej, Lipiński Krystian, Kotulski Janusz, Kozuch Zbigniew, Kuciel Grzegorz

(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Rozbark”, Bytom

(54) Sposób zabezpieczenia stropnic przed odpadaniem

(B1)(11) 155996 (41)890502 5 (51)E21D 23/00
(21)268429 (22)871023

(72) Nowaczyk Stefan, Zych Henryk, Parkietny Kazimierz, Korzeniowski Szczepan

(73) Fabryka Zmechanizowanych Obudów Ścianowych „FAZOS”, Tarnowskie Góry

(54) Górnicza obudowa zmechanizowana

(B1)(11) 155756 (41)890220 5 (51)E21D 23/04
(21)267315 (22)870813

(72) Zych Henryk, Lenard Jan, Pretor Wincenty, Nowaczyk Stefan, Nowak Karol

(73) Centrum Mechanizacji Górnictwa „KOMAG”, Gliwice

(54) Obudowa górnicza podporowa

(B1)(11) 156013 (41)890320 5 (51)E21F 1/00
(21)267736 (22)870911

(72) Chłopek Andrzej, Małachowski Marian, Gwóźdź Stefan
 (73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Miechowice”, Bytom
 (54) Sposób i urządzenie do regulacji przepływu powietrza w gómiczym lutniociągu

(B1) (11) **155871** (41)890320 5(51)E21F 15/02
 (21)267631 (22)870907

(72) Krysik Marian, Kordas Janusz, Biliński Alfred, Bielobradek Grzegorz, Kała Ignacy, Gil Bogdan
 (73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Paryż”, Dąbrowa Górnicza
 (54) Sposób wzmocnienia konstrukcji nośnej gómiczej tamy podsadzkowej

(B1) (11) **155757** (41)890105 5(51)E21F 5/10
 (21)267367 (22)870817
(31) **21008A/87** (32)870623 **(33)**IT

(72) Hölter Heinz(DE), Igelbüscher Heinrich(DE)

(73) Hölter Heinz, Gladbeck (DE)

(54) Filtr pyłowy, gómiczy

(B2) (11) **155862** (41)880707 5(51)F15B 15/06
 F15B 15/06

(21)266565 (22)870701

(72) Lenczewski-Samotytja Jerzy, Urbański Marek

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Podstaw Technologii i Konstrukcji Maszyn „Tekoma”, Warszawa

(54) Moduł ruchu kąтового

(B1) (11) **156007** (41)890123 5(51)F15B 15/22
 F15B 15/22

(21)266915 (22)870717

(72) Gajek Jacek, Dembicki Stefan

(73) ABB Zamech Ltd, Elbląg

(54) Pneumohydrauliczne urządzenie przekątnikowe, zwłaszcza do samoczynnego blokowania układu sterowania skokiem okrętowych śrub nastawnych

(B2) (11) **155861** (41)880707 5(51)F15B 15/24
 (21)266564 (22)870701

(72) Urbański Marek

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Podstaw Technologii i Konstrukcji Maszyn „Tekoma”, Warszawa

(54) Moduł ruchu liniowego

(B1) (11) **155785** (41)890612 5(51)F16D 27/08
 (21)269178 **(22)**871202

(72) Korczak Wiesław, Stajniak Konstancy, Smarkusz Stanisław

(73) Instytut Maszyn Spożywczych, Warszawa

(54) Sprzęgło cierne sterowane elektromagnetycznie

(B1) (11) **155869** (41)890123 5(51)F16D 3/78
(21) **266945** (22)870721

(72) Leśków Józef

(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Manifest Lipcowy”, Jastrzębie

(54) Wielotarczowe przegubowe sprzęgło podatne

(B1) (11) **156045** (41)881110 **5(51)** F16F 15/04
 F16F 15/04

(21)270192 (22)880115

(72) Łączak Władysław, Penno Maciej, Wilczyński Andrzej M., Wybieralski Piotr, Szykuła Mirosław

(73) Zakłady Urządzeń Okrętowych „BOMET”, Barlinek; Łączak Władysław, Poznań; Penno Maciej, Poznań; Wilczyński Andrzej M., Barlinek; Wybieralski Piotr, Poznań; Szykuła Mirosław, Poznań

(54) Konstrukcja posadowienia młota matrycowego

(B1) (11) **155888** (41)880707 5(51)F16F 9/14
 (21)269216 (22)871202

(72) Chwieduk Stanisław

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Urządzeń Mechanicznych, Gliwice

(54) Amortyzator hydrauliczny łopatkowy, zwłaszcza do szybkieżnych pojazdów gąsienicowych

(B1) (11) **155881** (41)890502 5(51)F16H 1/46
 F16H 1/46

(21)268309 (22)871020

(72) Tarasik Jan, Łakomski Bolesław W., Szczepkowski Wiktor

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Koparek i Hydrauliki, Warszawa
 (54) Przekładnia trzystopniowa planetarna z ruchomą obudową

(B1) (11) **155811** (41)900319 5(51)F16J 13/02
 F16J 13/02

(21)271575 (22)880331

(72) Grubiński Mieczysław, Mazgajski Jerzy, Oboński Edward, Kopel Jan, Rajnek Jerzy

(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Betonów „Cebet”, Warszawa

(54) Sposób wieloczynnościowego otwierania pokrywy autoklawu i urządzenie do wieloczynnościowego otwierania pokrywy autoklawu

(B1) (11) **155882** (41)890502 5(51)F16K 15/14
 F16K 15/14

(21)268320 (22)871019

(72) Falba Michał, Lach Stanisław

(73) Fabryka Osprzętu Samochodowego „POLMO”, Łódź

(54) Listwowy zawór tłoczny zwłaszcza do sprzężarek tłokowych

(B1) (11) **156005** (41)881124 5(51)F16K 31/02
 (21)265765 **(22)**870518

(72) Śmigielski Józef

(73) Polska Akademia Nauk Instytut Maszyn Przepływowych, Gdańsk

(54) Urządzenie do regulacji przepływu płynów

(B1) (11) **155987** (41)881110 5(51)F16K 31/10
 (21)265270 (22)870416

(72) Migacz Adam, Golec Fryderyk, Nowak Tadeusz, Tarasek Włodzimierz, Korzeń Adam, Sajdak Ryszard, Ogorzałek Józef

(73) Śląskie Zakłady Elektro-Węglowe, Nowy Sącz

(54) Mechanizm zapadkowy

(B1) (11) **155895** (41)890710 5(51)F16N 7/34
 (21)269772 (22)871229

(72) Szewczak Jan, Stawiarski Dariusz, Wójcik Wacław, Pęsik Wojciech

(73) Centralna Dyrekcja Okręgowych Kolei Państwowych, Warszawa

(54) Smarownica olejowa sprężonego powietrza, zwłaszcza do małych wydatków oleju

(B1) (11) **155873** (41)890123 5(51)F23D 11/12
(21)267731 (22)870911

(72) Kochel Zbigniew, Zieliński Zygmunt, Zajdel Antoni

(73) Politechnika Śląska im. W.Pstrowskiego, Gliwice; Zakłady Pomiarowo-Badawcze Energetyki „Energopomiar”, Gliwice

(54) Urządzenie do spalania ciężkich paliw ciekłych

(B1) (11) **155874** (41)890320 5(51)F23D 11/12
(21)267733 (22)870911

(72) Zieliński Zygmunt, Kochel Zbigniew, Zajdel Antoni

(73) Politechnika Śląska im. W.Pstrowskiego, Gliwice; Zakłady Pomiarowo-Badawcze Energetyki „Energopomiar”, Gliwice

(54) Urządzenie do spalania ciężkich paliw ciekłych

(B1) (11) **156003** (41)881208 5(51)F23N 5/00
F23N 5/00
F23N 5/00
F23N 5/00

(21)265476 (22)870430

(72) Ochot Diter, Ścierański Klemens, Tymowski Henryk, Kwiecień Czesław, Kopiec Romuald, Tchórz Janusz, **Ćwioro** Andrzej, Sajkowski Janusz, Hanus Rudolf, Grechuta Gustaw

(73) Elektrownia „Łaziska”, Łaziska Górne; Przedsiębiorstwo Państwowe „Energorozruch”, Gliwice

(54) Układ sterowania blokiem energetycznym

(B1) (11) **155814** (41)890516 5(51)F26B 3/00
(21)272246 (22)880504

(31) 1983/87 (32) **87** 05 04 (33) HU
(73) **TOP-COOP** Idegénforgalmi és **Vendéglátóipari** Kisszövetkezet, Budapeszt (HU)

(54) Sposób obróbki surowego drewna

(B1) (11) **155813** (41)891030 5(51)F26B 3/02
F26B 3/02

(21)272041 (22)880421

(72) Lesisz Piotr, Pacek Józef, Sabat Henryk

(73) Zakłady Urządzeń Chemicznych i Armatury Przemysłowej „CHEMAR”, Kielce

(54) Sposób osuszania wewnętrznych przestrzeni aparatów zwłaszcza wymienników ciepła i urządzenie do realizacji tego sposobu

(B1) (11) **156019** (41)890417 5(51) F27B 3/20
(21)268187 (22)871012

(72) Nowok Antoni

(73) Przedsiębiorstwo Projektowania i Wyposażania Zakładów Przemysłowych „PROMEL”, Gliwice

(54) Piec komorowy z palnikami impulsowymi

(B1) (11) **156044** (41)880721 5(51)F27B 5/04
(21)270086 (22)880108

(72) Olejnik Józef, Pinio Piotr, Citkowicz-Jurkiewicz Antoni, Capiński Roman, Kolenda Lesław, Maliński Piotr

(73) Lubuskie Zakłady Termotechniczne „Elterma”, Świebodzin

(54) Piec próżniowy, zwłaszcza jednokomorowy, z dookólnym chłodzeniem gazowym wsadu

(B1) (11) **155835** (41)891002 5(51)F27B 9/04
(21)275743 (22)881108

(72) Minecki Jan, Michalski Józef

(73) Lubuskie Zakłady Termotechniczne „Elterma”, Świebodzin; Przedsiębiorstwo Wdrażania i Upowszechniania Postępu Technicznego i Organizacyjnego „Posteor”, Wrocław

(54) Przelotowy piec taśmowy z gazową atmosferą dyfuzyjną

(B1) (11) **155903** (41)890710 5(51) F41C 3/00
F41C 3/00

(21)270015 (22)880105

(72) Zaborowski Zbigniew, Szydłowski Ryszard, Okraszewski Jerzy, Kowalczyk Andrzej, Dybiec Michał, Adamczyk Henryk

(73) Wojskowy Instytut Techniczny Uzbrojenia, Zielonka k/Warszawy

(54) Pistolet

(B1) (11) **155887** (41)890612 5(51)F41G 3/26
F41G 3/26

(21)269212 (22)871201

(72) Kaniewski Piotr, Natkański Stanisław, Borowy Grzegorz, Taberski Mieczysław, Chojnacki Dariusz, Kisiel Bogdan, Książek Elżbieta, Burdziński Romuald

(73) Przemysłowe Centrum Optyki, Warszawa

(54) Układ elektryczny przyrządu kontrolno-treningowego do nauki poprawiania ognia prowadzonego z armaty

(B1) (11) **156039** (41)890626 5(51) F42D 3/00
F42D 3/00

(21)269485 (22)871214

(72) Marzec Jan, Zdankiewicz Adam

(73) Wyższa Szkoła Oficerska Wojsk Inżynieryjnych, Wrocław

(54) Sposób wykruszania zbrylonych materiałów sypkich zwłaszcza pasz w silosach

(B1) (11) **156048** (41)890821 5(51)F42D 3/04
(21)270582 (22) **880211**

(72) Chrzan Tadeusz

(73) Politechnika Wroclawska, Wrocław

(54) Sposób ładowania brylantycznego materiału wybuchowego do otworu strzałowego

(B1) (11) **156049** (41)890821 5(51)F42D 3/04
(21)270583 (22)880211

(72) Chrzan Tadeusz

(73) Politechnika Wroclawska, Wrocław

(54) Sposób urabiania skał na bloki brylantycznym materiałem wybuchowym

(B1) (11) **155803** (41)890821 5(51) G01F 23/28
(21)270669 (22)880216

(72) Czajewski Jacek, Strzyżewski Jacek

(73) Politechnika Warszawska, Warszawa

(54) Sposób i urządzenie do pomiaru poziomu napełnienia zbiornika

(B1) (11) **155804** (41)890821 5(51)G01F 23/28
(21)270675 (22)880216

(72) Czajewski Jacek, Strzyżewski Jacek

- (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Sposób pomiaru poziomu **napełnienia** zbiornika
- (B1)(11) 155892 (41)890626 5(51)G01J 1/42
 G01J 1/42
 (21)269548 (22)871218
 (72) Adamowicz Leszek, Grabski Jan, Kubiacyk Andrzej, Piwoński Jan, Sijka Stanisław
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Sposób wyznaczania położenia punktu padania wiązki świetlnej i układ pomiarowy fotodetektora pozycyjnego
- (B1)(11) 158031 (41)890530 5(51)G01J 3/02
 (21)268853 (22)871117
 (72) Oryński Andrzej
 (73) Polska Akademia Nauk, Centrum Badań Kosmicznych, Warszawa
 (54) **Mechanizm** do nastawiania głowicy przyrządu zwłaszcza głowicy spektrometru
- (B1)(11) 155810 (41)881027 5(51)G01K 7/16
 G01K 7/16
 (21)271274 (22)880318
 (72) Czarnecki Marek, Korzeniowski Mirosław, Sobkowiak Andrzej, Welniak Barbara, Wielich Władysław
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Elektronicznych Układów Specjalizowanych „MERA”, Toruń
 (54) Czujnik temperatury
- (B1)(11) 155852 (41)880623 5(51)G01L 5/04
 G01L 5/04
 (21)261826 (22)861010
 (72) Darski Wojciech, Kosałka Waław
 (73) Wyższa Szkoła Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte, Gdynia
 (54) Układ **pomiarowo-kontrolny**, zwłaszcza do sygnalizacji zatratowania i podcięcia lub holowania zatratowanych min kotwicznych albo zatratowania przeszkód nawigacyjnych
- (B2)(11) 156047 (41)881110 5(51)G01M 13/02
 (21)270540 (22)880208
 (72) Kukuczka Józef
 (73) Ośrodek **Badawczo-Rozwojowy** Motoreduktorów i Reduktorów „REDOR”, Bielsko-Biała
 (54) Urządzenie do badania kół zębatych
- (B1)(11) 155819 (41)891211 5(51)G01N 21/00
 G01N 21/00
 (21)272870 (22)880604
 (72) Andrysiak Andrzej, Fiszler Renata, Pokorska Zofia, Wolff Janina, Makuch Maria, **Baroń** Bronisław, Smoczyński Paweł, Błaszkiwicz Franciszek, Luks Kazimierz, Sytniewska Bogumiła
 (73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Błachownia”, **Kędzierzyn-Koźle**
 (54) Sposób oznaczania i usuwania żelaza w procesie odzyskiwania kobaltu
- (B1)(11) 155889 (41)890612 5(51)G01N 25/20
 G01N 25/20
 (21)269269 (22)871204
 (72) Kozłowski Edmund, Górecki Tadeusz
 (73) Politechnika Gdańska, Gdańsk
- (54) Sonda do ciągłego pomiaru zawartości tlenu w gorących gazach
- (B1)(11) 155016 (41)890821 5(51)G01N 27/30
 (21)270568 (22)880209
 (72) Rutkowski Jan, Słaby Wiesław, Ziolo Jan
 (73) Zakłady **Pomiarowo-Badawcze** Energetyki „ENERGO-POMIAR”, Gliwice
 (54) Elektrochemiczny przetwornik do pomiaru stężeń imisyjnych zanieczyszczeń powietrza
- (B1)(11) 155983 (41)880707 5(51)G01N 27/83
 G01N 27/83
 (21)261882 (22)861014
 (72) Hansel Józef, Lankosz Lesław
 (73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. St.Staszica, Kraków
 (54) Urządzenie do badania górniczych lin wyrównawczych stalowo-gumowych
- (B1)(11) 155768 (41)890516 5(51)G01N 29/02
 (21)268654 (22)871106
 (72) Latuszek Antoni, Szyfter Agnieszka, Zawisławski Zygmunt
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Sposób wyznaczania i lokalizacji niejednorodności ośrodków ciekłych
- (B1)(11) 155864 (41)890123 5(51)G01N 29/04
 (21)266676 (22)870706
 (72) Ranachowski Jerzy, Adamczyk Eugeniusz, Ranachowski Zbigniew
 (73) Polska Akademia Nauk, Instytut Podstawowych Problemów Techniki, Warszawa
 (54) Urządzenie do badania wytrzymałości mechanicznej próbek materiałów
- (B1)(11) 155754 (41)881208 5(51)G01N 3/56
 G01N 3/56
 (21)266020 (22)870601
 (72) Piotrowski Jerzy
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Sposób i stanowisko do badania zmęczeniowej wytrzymałości kontaktowej i zużycia szyn, zwłaszcza szynkolejowych
- (B1)(11) 155984 (41)880901 5(51)G01N 33/22
 (21)261991 (22)861021
 (72) Kaczmarczyk Andrzej, Syrek Wiesław
 (73) **Akademia** Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
 (54) Sposób oznaczania stopnia eksplozywności wieloskładnikowej mieszaniny węglowodorowych gazów palnych
- (B1)(11) 155894 (41)890626 5(51)G01N 33/50
 (21)269671 (22)871223
 (72) Chorzeński Tadeusz, Sulej Jadwiga, Krańska Teresa, Kaczanowska Małgorzata
 (73) Przedsiębiorstwo Zagraniczne „Plastomed”, Warszawa
 (54) Sposób rozpoznawania glutnozależnej enteropatii
- (B1)(11) 155854 (41)880915 5(51)G01P 3/481
 (21)263914 (22)870202
 (72) Pytlak Elżbieta
 (73) Przemysłowy Instytut Telekomunikacji, Warszawa

- (54) Sposób podwyższenia dokładności pomiaru położenia kąтового wału obrotowego
 (B1)(11)155907 (41)880915 5(51)G01R 23/00
 (21)269591 (22)871218
 (72) Kapka Stanisław
 (73) Politechnika Lubelska, Lublin
 (54) Sposób i urządzenie do pomiaru częstotliwości chwilowych
 (B1)(11) 155870 (41)890206 5(51)G01R 31/02
 G01R 31/02
 (21)267138 (22)870731
 (72) Skoropacki Witalij, Augustynik Sławomir, Belza Marek, Rej Andrzej
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Elektrotechniki i Automatyki Górniczej „Emag”, Katowice
 (54) Sposób i układ do iskrobezpiecznej oceny stanu izolacji torów macierzystych kabli telekomunikacyjnych
 (B1)(11) 158023 (41)890502 5(51)G01R 31/34
 (21)268466 (22)871026
 (72) Grochowalski Jacek
 (73) Politechnika Szczecińska, Szczecin
 (54) Sposób obciążania maszyny momentem obrotowym oraz układ obciążania maszyny momentem obrotowym
 (B1)(11) 155942 (41)891211 5(51)G01R 33/12
 (21)272917 (22)880608
 (72) Derzakowski Krzysztof, Abramowicz Adam, Modelski Józef
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Sposób pomiaru parametrów fenyków mikrofalowych
 (B1)(11) 155911 (41)890724 5(51)G01S 15/88
 (21)270272 (22)880122
 (72) Kilian Lech, Marszał Jacek, Salamon Roman, Jedel Andrzej, Dyka Andrzej
 (73) Politechnika Gdańska, Gdańsk; Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Centrum Techniki Morskiej, Gdańsk
 (54) Układ elektroniczny pokładowego sonaru bocznego
 (B1)(11) 155913 (41)890724 5(51)G01S 15/88
 (21)270275 (22)880122
 (72) Kilian Lech, Marszał Jacek, Zachariasz Krzysztof, Jedel Andrzej, Lis Waldemar, Wojan Zbigniew, Dyka Andrzej
 (73) Politechnika Gdańska, Gdańsk; Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Centrum Techniki Morskiej, Gdańsk
 (54) Układ elektroniczny nośnika holowanego sonaru bocznego
 (B1)(11)155912 (41)890724 5(51)G01S 15/89
 G01S 15/89
 (21)270273 (22)880122
 (72) Kilian Lech, Marszał Jacek, Jedel Andrzej, Pankiewicz Leszek, Kubica Stanisław
 (73) Politechnika Gdańska, Gdańsk; Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Centrum Techniki Morskiej, Gdańsk
 (54) Układ zobrazowania i rejestracji pokładowego sonaru bocznego z wyjściem cyfrowym
 (B1)(11) 155878 (41)890502 5(51)G02B 21/24
 G02B 21/24
 (21)267908 (22)870925
 (72) Sojecki Antoni, Wilbik Ryszard
 (73) Centralne Laboratorium Optyki, Warszawa
 (54) Okular mikrometryczny
 (B1)(11) 155806 (41)890904 5(51)G02B 21/24
 G02B 21/24
 (21)270891 (22)880225
 (72) Sowiński Janusz, Ruszecki Krzysztof
 (73) Polskie Zakłady Optyczne, Warszawa
 (54) Mechanizm przemieszczania pionowego głowic przyrządów optycznych
 (B1)(11)155886 (41)890612 5(51)G02B 23/10
 G02B 23/10
 (21)269211 (22)871201
 (72) Kaniewski Piotr, Natkański Stanisław, Borowy Grzegorz, Taberski Mieczysław, Chojnacki Dariusz, Kisiel Bogdan, Książek Elżbieta, Burdziński Romuald
 (73) Przemysłowe Centrum Optyki, Warszawa
 (54) Przyrząd kontrolno - treningowy do nauki poprawiania ognia prowadzonego z armaty
 (B1)(11)156011 (41)890220 5(51)G02B 6/38
 (21)267377 (22)870818
 (72) Kowar Julian, Kiepas Tomasz, Mołga Jerzy, Cybulski Adam
 (73) Instytut Łączności, Warszawa
 (54) Złącze światłowodowe
 (B1)(11) 155782 (41)890918 5(51)G03C 1/02
 (21)269099 (22)871126
 (72) Zaleski Adam, Mora Czesław, Węglińska-Flis Janina
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
 (54) Sposób wytwarzania halogenosrebrowych emulsji fotograficznych
 (B1)(11) 156000 (41)881124 5(51)G05D 23/08
 G05D 23/08
 (21)265614 (22)870508
 (72) Grupiński Hilary, Siwiec Leszek, Gwiazda Włodzimierz, Doliński Andrzej
 (73) Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów „MERA-PIAP”, Warszawa
 (54) Dwustopniowy ogranicznik temperatury
 (B1)(11) 155943 (41)891211 5(51)G05F 1/569
 G05F 1/569
 G05F 1/569
 (21)273026 (22)880610
 (72) Zachariasz Krzysztof, Kubica Stanisław
 (73) Politechnika Gdańska, Gdańsk
 (54) Układ zabezpieczania szeregowego stabilizatora napięcia stałego, zwłaszcza podwyższonych napięć
 (B1)(11) 155821 (41)891211 5(51)G05F 1/59
 G05F 1/59
 (21)272988 (22)880610
 (72) Dziemborowicz Jacek, Malewski Adam R., Nałęcz Marek, Świdzki Tadeusz
 (73) Zakłady Radiowe ira. M.Kasprzaka, Warszawa
 (54) Sterowane źródło prądowe

- (B1)(11)155958 (41)900305 5(51)G05F 5/04
G05F 5/04
(21)274374 (22)880822
(72) Śliwa Jan
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Elektrotechniki i Automatyki Górniczej „EMAG”, Katowice
(54) Układ impulsowego wyzwalania i synchronizacji fazowo sterowanych prostowników nadążnych
- (B1)(11)156014 (41)89 06 12 5(51)G06F 1/00
(21)268021 (22)870930
(72) Białas Andrzej, Zieliński Andrzej, Mendel Janusz, Czarnota Zygmunt
(73) Instytut Systemów Sterowania, Katowice; Przedsiębiorstwo Zagraniczne „Inter-Design Lars Skoog”, Warszawa
(54) Sposób inicjacji programowalnych układów LSI/VLSI
- (B1)(11)155968 (41)900417 5(51)G06F 7/50
(21)275189 (22)88 10 11
(72) Łabudziński Aleksander
(73) Przemysłowy Instytut Telekomunikacji, Warszawa
(54) Sposób i układ obliczania sumy N kolejnych próbek sygnału cyfrowego
- (B1)(11)156033 (41)890530 5(51)G08B 13/189
G08B 13/189
(21)269019 (22)87 11 26
(72) Samorek Ryszard
(73) Samorek Ryszard, Lublin
(54) Układ pasywnego detektora podczerwieni
- (B1)(11)155799 (41)890807 5(51)G08B 17/06
G08B 17/06
(21)270320 (22)880125
(72) Jodkowski Wiesław, Kłincewicz Marian, Kuczyński Ryszard, Maleszka Sławomir, Ostropolski Wiesław
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(54) Sposób przetwarzania sygnału w urządzeniach tłumienia wybuchów
- (B1)(11)155809 (41)890918 5(51)G09B 23/18
(21)271242 (22)880317
(72) Wojno Ryszard, Gołaj Bogdan, Stefaniak Zdzisław, Twork Marek
(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Aparatury Badawczej i Dydaktycznej „COBRABID”, Warszawa
(54) Modułowy zestaw dydaktyczny
- (B1)(11)155826 (41)900108 5(51)G09B 29/10
(21)273566 (22)880704
(72) Gulewicz Andrzej, Chojnacki Dariusz, Grzybowski Wacław
(73) Przemysłowe Centrum Optyki, Warszawa
(54) Układ nastawczy kartometru
- (B2)(11)155865 (41)880721 5(51)G10K 11/00
(21)266684 (22)870702
(72) Wenclawiak Ryszard
(73) Wenclawiak Ryszard, Poznań
(54) Tłumik hałasu do urządzeń pneumatycznych
- (B1)(11)156041 (41)890710 5(51)G10K 11/00
G10K 11/00
(21)269879 (22)871230
(72) Jędrzysek Jan, Piwowarska Barbara, Rosiek Genowefa, Wala Danuta, Werner Bogusław
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(54) Tłumik hałasu wypływu gazu, zwłaszcza z dyszy teksturującej włókno sztuczne
- (B1)(11)155915 (41)890807 5(51)G10K 11/16
G10K 11/16
(21)270444 (22)880202
(72) Napieracz Tadeusz, Sułkowski Józef, Szyndler Jan, Kosta Eugeniusz, Zadrozny Marian, Gołaszewski Antoni, Bernady Andrzej, Lemiszko Stanisław
(73) Zakład Robót Górniczych, Katowice
(54) Sposób i tłumik do zmniejszania hałasu w wyrobiskach górniczych przewietrzanych lutniociągami
- (B1)(11)155960 (41)900305 5(51)G11B 23/20
(21)274416 (22)880825
(72) Waśkiewicz Jan, Rudowicz Zbigniew, Horbatowski Józef, Krasiński Antoni
(73) Zakłady Włókien Chemicznych „Stilon”, Gorzów Wlkp.
(54) Urządzenie do nawijania taśmy magnetycznej do kaset
- (B1)(11)155937 (41)891211 5(51)H01C 7/00
H01C 7/00
(21)272772 (22)880530
(72) Wielich Władysław
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Elektronicznych Układów Specjalizowanych „MERA”, Toruń
(54) Rezystor warstwowy
- (B1)(11)155808 (41)881110 5(51)H01H 31/00
(21)270948 (22)880302
(72) Rajszewicz Czesław, Ciemiecki Stanisław, Dybowski Tadeusz, Zbroch Daniel, Kopacz Wojciech, Kałużny Stanisław, Zalewski Janusz, Kustroń Andrzej, Jeżyk Henryk, Czarciański Krzysztof, Dąbrowski Zbigniew
(73) Zakład Energetyczny - Warszawa Miasto, Warszawa
(54) Odłącznik wysokiego napięcia z nożami uziemiającymi i kluczową blokadą
- (B1)(11)155868 (41)890123 5(51)H01H 31/02
(21)266898 (22)870717
(72) Wolny Andrzej, Kacprzak Benedykt, Pastuszko Jacek
(73) Politechnika Gdańska, Gdańsk-Wrzeszcz
(54) Napowietrzny rozłącznik średniego napięcia
- (B1)(11)155790 (41)880623 5(51)H01H 47/00
H01H 47/00
(21)269640 (22)87 12 18
(72) Ruskiewicz Stanisław
(73) Biuro Projektów Automatyki „MERAMONT”, Poznań
(54) Matryca przekaźnikowa, zwłaszcza do układów telesterowania
- (B1)(11)155758 (41)890306 5(51)H01H 47/24
(21)267618 (22)870904
(72) Wojciechowski Leszek, Malec Józef, Macura Franciszek
(73) Centrum Mechanizacji Górnictwa „Komag”, Gliwice

- (54) Transoptorowy przekaźnik separujący
- (B1)(11)155787 (41)880721 5(51)H01H 85/10
H01H 85/10
(21)269396 (22)871209
(72) Ossowski Józef, Białynicki-Birula Krzysztof, Ćwidak Krzysztof, Sienkowski Kazimierz, Polański Jan, Smolak Stanisław, Michalski Marian, Dłutowski Zdzisław, Stefański Ryszard
(73) Instytut Elektrotechniki, Warszawa
(54) Topik paskowy bezpiecznikowej wkładki topikowej niskiego napięcia
- (B1)(11)155998 (41)890918 5(51)H01H 85/30
H01H 85/30
(21)271209 (22)880314
(72) Janowski Tadeusz, Szponder Jan, Adamkiewicz Jerzy, Wawszczak Jan, Wałusiak Stanisław, Wiencek Andrzej
(73) Politechnika Lubelska, Lublin
(54) Układ do jednoczesnego badania i regulacji charakterystyk czasowo-prądowych wyzwalaczy termicznych wyłączników samoczynnych
- (B1)(11)155827 (41)900122 5(51)H01M 2/14
(21)273764 (22)880714
(72) Siejak Józef
(73) Centralne Laboratorium Akumulatorów i Ogniów, Poznań
(54) Urządzenie do wytwarzania separatora dla ogniów alkalicznych
- (B1)(11)155960 (41)860701 5(51)H01P 7/08
(248965) H01P 7/08
(21)275226 (22)840727
(72) Lichtblau George J.(US)
(73) Lichtblau George Jay, Ridgefield (US)
(54) Układ rezonansowy oznacznika dla systemu zabezpieczeniowego
- (B1)(11)155784 (41)890612 5(51)H01Q 3/08
H01Q 3/08
(21)269132 (22)871130
(72) Bogacki Adolf, Bogacki Jerzy
(73) Bogacki Adolf, Szczecin; Bogacki Jerzy, Szczecin
(54) Uchwyt nastawny parabolicznej anteny satelitarnej
- (B1)(11)155829 (41)900402 5(51)H01R 39/04
H01R 39/04
(21)274854 (22)880921
(72) Roch Piotr, Banyś Stanisław
(73) Branżowy Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Elektrycznych „Kornel”, Katowice
(54) Komutator maszyny elektrycznej
- (B1)(11)155928 (41)890502 5(51)H02B 15/00
H02B 15/00
H02B 15/00
H02B 15/00
(21)268446 (22)871027
(72) Babś Adam, Duda Adam, Skarbek Zbigniew
(73) Zakład Energetyczny Gdańsk, Gdańsk
- (54) Sposób i układ sterowania elementów świetlnych tablicy dyspozytorskiej
- (B1)(11)155867 (41)890123 5(51)H02G 1/14
H02G 1/14
(21)266860 (22)870716
(72) Bielawski Jacek, Walczak Włodzimierz, Gwardys Zbigniew, Wróblewski Jan
(73) Politechnika Gdańska, Gdańsk
(54) Układ do łączenia końcówek części giętkiej toru wieloprądowego stalowniczego pieca łukowego
- (B1)(11)156004 (41)881124 5(51)H02H 7/12
(21)265637 (22)870511
(72) Hempowicz Paweł
(73) Politechnika Gdańska, Gdańsk
(54) Ochronnik indukcyjny zwłaszcza do przekształtników napięcia
- (B1)(11)155772 (41)880707 5(51)H02H 7/20
(21)268870 (22)871116
(72) Fornal Feliks, Nawrot Stanisław
(73) Instytut Automatyki Systemów Energetycznych, Wrocław
(54) Układ zabezpieczenia zasilacza i układu automatyki zasilanego z sieci napięcia stałego
- (B1)(11)155789 (41)890626 5(51)H02H 7/26
(21)269539 (22)871216
(72) Nitka Stanisław, Łukaszewicz Krzysztof, Wosiński Henryk, Ćwik Andrzej
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Elektrotechniki i Automatyki Górniczej „Emag”, Katowice
(54) Układ zabezpieczenia zwarciovego trójfazowej sieci elektroenergetycznej
- (B1)(11)155781 (41)890530 5(51)H02H 9/00
H02H 9/00
(21)269090 (22)871127
(72) Belza Marek, Firganek Bolesław, Rej Andrzej, Skropacki Witalij
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Elektrotechniki i Automatyki Górniczej „Emag”, Katowice
(54) Układ zabezpieczenia przeciwwskrzeniowego obwodu zdalnego zasilania
- (B1)(11)155817 (41)891211 5(51)H02J 3/08
H02J 3/08
(21)272824 (22)880601
(72) Grono Andrzej, Włodarski Jan, Zieliński Roman
(73) Politechnika Gdańska, Gdańsk
(54) Układ blokady napięciowej oraz regulacji różnicy napięć przy automatycznej synchronizacji prądnic z systemem elektroenergetycznym
- (B1)(11)155818 (41)891211 5(51)H02J 3/08
H02J 3/08
(21)272825 (22)880601
(72) Grono Andrzej, Włodarski Jan
(73) Politechnika Gdańska, Gdańsk
(54) Sposób porównywania amplitud napięć przy automatycznej synchronizacji prądnic
- (B1)(11)156042 (41)890710 5(51)H02J 3/40

- (21)269898 (22)871230
 (72) Bojarski Wiesław, Grono Andrzej, Redlarski Kazimierz
 (73) Politechnika Gdańska, Gdańsk
 (54) Układ do regulacji różnicy częstotliwości napięć automatycznej synchronizacji prądnic z systemem elektroenergetycznym
 (B1)(11)155802 (41)890807 5(51)H02J 7/04
 H02J 7/04
- (21)270442 (22)880202
 (72) Ćwik Andrzej, Dzikowski Jan, Hefczyk Marek, Szczucki Franciszek, Wosiński Henryk
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Elektrotechniki i Automatyki Górniczej „EMAG”, Katowice
 (54) Jednofazowy prostownik do ładowania akumulatorów, zwłaszcza lamp górniczych
 (B1)(11)155806 (41)890724 5(51)H02K 33/02
 (21)270109 (22)880111
 (72) Zieliński Piotr
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
 (54) Silnik elektryczny prądu przemiennego
 (B1)(11)155907 (41)890724 5(51)H02K 33/02
 (21)270110 (22)880111
 (72) Zieliński Piotr
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
 (54) Silnik elektryczny prądu przemiennego
 (B1)(11)155770 (41)890516 5(51)H02M 5/25
 (21)268770 (22)871113
 (72) Smirnow Andrzej, Płatek Tadeusz, Niewiadomski Marek, Warda Wojciech, Barancki Andrzej
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Przekształtnik z kształtowaniem sinusoidalnego napięcia wyjściowego
 (B1)(11)155761 (41)890320 5(51)H02M 7/515
 H02M 7/515
- (21)267819 (22)870918
 (72) Przywara Gustaw, Ruda Andrzej
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Sposób sterowania kiucami półprzewodnikowymi przekształtnika z obwodem pośredniczącym prądu lub napięcia stałego
 (B1)(11)155834 (41)900417 5(51)H02M 7/515
 (21)275135 (22)881007
 (72) Kaźmierkowski Marian, Sulkowski Waldemar
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Układ sterowania kształtujący prąd w obciążeniu trójfazowym zasilanym z falownika napięcia
 (B1)(11)155847 (41)891211 5(51)H02M 7/515
 (21)278929 (22)890417
 (72) Berkan Wojciech, Dusza Andrzej, Majewski Leszek, Michalski Andrzej, Serafin Stanisław, Sztokinier Ryszard
 (73) Instytut Elektrotechniki, Warszawa
 (54) Układ sterowania falowników tyrystorowych jednofazowych obciążonych równoległym obwodem rezonansowym
 (B1)(11)155773 (41)890530 5(51)H02M 7/515
- (21)268888 (22)871117
 (72) Belza Marek, Skoropacki Witalij, Firganek Bolesław, Rej Andrzej, Kwiatkowski Wojciech
 (73) Ośrodek Badawczy Elektrotechniki i Automatyki Górniczej „Emag”, Katowice
 (54) Przekształtnik napięcia stałego na napięcie przemiennie
 (B1)(11)155771 (41)890516 5(51)H03B 19/14
 H03B 19/14
- (21)268822 (22)871113
 (72) Lubczański Zbigniew, Krzewicki Konrad
 (73) „Diora” - Spółka Akcyjna, Dzierżoniów
 (54) Dzielnik częstotliwości o zmiennym współczynniku podziału
 (B1)(11)155896 (41)890710 5(51)H03F 3/191
 H03F 3/191
 H03F 3/191
- (21)269816 (22)871230
 (72) Galiński Grzegorz, Kozłowski Zdzisław
 (73) Polska Akademia Nauk, Instytut Podstawowych Problemów Techniki, Warszawa
 (54) Selektowny wzmacniacz odbiorczy
 (B1)(11)155883 (41)890123 5(51)H03H 11/46
 H03H 11/46
- (21)266668 (22)870706
 (72) Kurowski Tadeusz
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
 (54) Aktywny filtr prądowy
 (B1)(11)155788 (41)890626 5(51)H03K 17/292
 (21)269538 (22)871216
 (72) Dzikowski Jan, Hefczyk Marek, Kuderewski Jerzy
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Elektrotechniki i Automatyki Górniczej „Emag”, Katowice
 (54) Dwutorowy łącznik tyrystorowy
 (B1)(11)155855 (41)871214 5(51)H03K 17/66
 H03K 17/66
- (21)264677 (22)870316
 (72) Wielich Władysław
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Elektronicznych Układów Specjalizowanych, Toruń
 (54) Wielokrotny różnicowy przełącznik prądowy
 (B1)(11)155980 (41)891030 5(51)H03K 17/66
 (21)278239 (22)890313
 (72) Wielich Władysław
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Elektronicznych Układów Specjalizowanych, Toruń
 (54) Różnicowy przełącznik prądowy
 (B1)(11)155902 (41)890710 5(51)H03K 19/0175
 (21)270009 (22)880105
 (72) Wojsznis Wilhelm, Dyczkowski Jerzy
 (73) Zakład Elektronicznej Techniki Obliczeniowej „ZETO”, Wrocław
 (54) Sposób sekwencyjnej realizacji wyrażeń logiki dwustanowej

- (B1)(11) **155038** (41)891211 5(51)H03K 23/00
H03K 23/00
(21)272832 (22)880601
(72) Fabrycy Marian
(73) Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów „MERA-PIAP”, Warszawa
(54) Układ ilorazowy
- (B1)(11) 155027 (41)891016 5(51)H03K 3/02
(21)271768 (22)880412
(72) Nizametdinov Rasid A.(SU)
(73) Vsesojuznyj Naucno-Issledovatel'skij i Ispytatel'nyj Institut Medicinskoj Techniki, Moskwa (SU)
(54) Generator funkcjonalny
- (B1)(11) **155791** (41)890626 5(51)H03K 5/12
H03K 5/12
(21)269725 (22)871223
(72) Wójcik Juliusz
(73) Politechnika Śląska im. W.Pstrowskiego, Gliwice
(54) Układ formowania impulsów przełącznika analogowego
- (B1)(11) **155780** (41)890530 5(51)H03K 7/08
H03K 7/08
(21)269072 (22)871125
(72) Ermeł Marek, Kolka Henryk, Cygankiewicz Dariusz
(73) Politechnika Śląska im. W.Pstrowskiego, Gliwice
(54) Modulator szerokości impulsów
- (B1)(11) **155841** (41)900625 5(51)H03M 1/12
H03M 1/12
(21)276666 (22)881221
(72) Miśkiewicz Kazimierz
(73) Politechnika Śląska im. W.Pstrowskiego, Gliwice
(54) Układ przetwornika analogowo-cyfrowy z podwójnym całkowaniem o logarytmicznej charakterystyce przetwarzania
- (B1)(11) **155917** (41)890904 5(51)H04B 1/38
(21)270864 (22)880224
(72) Kaczmarczyk Edward, Giel Roman
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Elektrotechniki i Automatyki Górniczej „Emag”, Katowice
(54) Iskrobezpieczny radiotelefon górniczy
- (B1)(11) 155982 (41)870209 5(51)H04L 5/22
H04L 5/22
(21)261246 (22)860901
(72) Nowak Andrzej
(73) Instytut Łączności, Warszawa
(54) Układ taktowania dla regeneratorów sygnału cyfrowego
- (B3)(11) 155924 (41)891002 5(51)H04M 1/18
(21)271460 (22)880324
(61) 143615
(72) Francik Józef, Frąckiewicz Władysław, Podlejski Maciej, Spyra Zdzisław, Szymocha Jerzy, Świder Elżbieta, Masłowski Andrzej
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Elektroniki i Automatyki Górniczej „Emag”, Katowice
- (54) Elektroniczne urządzenie do iskrobezpiecznej łączności telefonicznej z układem kontroli ciągłości linii telefonicznej
- (B1)(11) **155981** (41)880526 5(51)H04M 1/24
(21)261048 (22)860815
(72) Godlewski Paweł, Kobus Ryszard, Zejdel Andrzej
(73) Instytut Łączności, Warszawa
(54) Urządzenie dołączające urządzenia badaniowe do łączy, zwłaszcza jednotorowych dekadowych łączy międzymiastowych
- (B1)(11) 155905 (41)890710 5(51)H04M 19/00
H04M 19/00
H04M 19/00
(21)270064 (22)880107
(72) Francik Józef, Frąckiewicz Władysław, Podlejski Maciej, Szymocha Jerzy, Spyra Zdzisław, Masłowski Andrzej, Świder Elżbieta
(73) Ośrodek Badawczy Elektrotechniki i Automatyki Górniczej „EMAG”, Katowice
(54) Układ do przesyłania informacji w linii telekomunikacyjnej
- (B1)(11) 155822 (41)891211 5(51)H04M 3/58
(21)273032 (22)880610
(72) Kuta Stanisław, Bogusz Andrzej
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków; Centrum Badawczo - Wdrożeniowe „MERCAMP” Oddział w Krakowie, Kraków
(54) Układ aparatu telefonicznego
- (B1)(11) **156012** (41)880317 5(51)H04M 7/04
H04M 7/04
H04M 7/04
(21)267561 (22)870902
(72) Zejdel Andrzej, Kobus Ryszard, Piątek Krzysztof, Borża Jerzy, Godlewski Paweł
(73) Instytut Łączności, Warszawa
(54) Interfejs przyjsciowy, zwłaszcza do współpracy z centralami międzymiastowymi
- (B1)(11) **156021** (41)891002 5(51)H04R 1/42
H04R 1/42
H04R 1/42
(21)276622 (22)881220
(72) Zyzak Adam
(73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice
(54) Przetwornik elektropneumatyczny
- (B1)(11) 156024 (41)890502 5(51)H05K 5/02
H05K 5/02
(21)268519 (22)871030
(72) Oryński Andrzej
(73) Polska Akademia Nauk, Centrum Badań Kosmicznych, Warszawa
(54) Mechanizm do mocowania płyty czołowej obudowy zwłaszcza obudowy urządzenia elektronicznego

INDEKS UDZIELONYCH PATENTOW, PATENTOW
 TYMCZASOWYCH WEDŁUG SYMBOLI Int. CL.⁵

Symbol Int. Cl. ⁵	Numer patentu	Symbol Int. CL ⁵	Numer patentu
1	2	1	2
A01B	9/00	B21J	7/02
A01G	1/06	B22C	1/22
A01G	25/02	B22C	1/22
A01G	7/00	B22C	3/00
A01N	25/30	B22D	27/18
A01N	37/30	B22F	1/00
A01N	43/653	B22F	3/16
A01N	63/00	B23B	31/02
A23L	1/325	B23B	5/12
A23L	1/333	B23D	25/08
A24D	1/00	B23D	25/08
A24D	1/18	B23H	1/08
A61B	5/103	B23K	15/04
A61B	8/00	B23K	20/08
A61K	31/47	B23K	37/00
A61K	31/505	B23K	9/06
A61K	35/78	B23Q	16/04
A61N	1/36	B23Q	3/14
A63B	23/04	B23Q	7/03
A63B	69/18	B23Q	7/04
A63C	11/22	B23Q	7/16
A63F	9/12	B24B	15/02
A63H	33/04	B24B	19/12
A63H	33/26	B24B	47/16
B01D	21/26	B24D	18/00
B01D	24/38	B24D	5/12
B01D	3/36	B24D	5/12
B01D	53/14	B25B	13/06
B01D	53/34	B25B	21/00
B01D	61/14	B25B	23/145
B01D	61/18	B25J	15/00
B01D	69/04	B25J	5/00
B01D	9/02	B26D	1/547
B01F	7/18	B26D	1/547
B01F	7/24	B26D	3/16
B01J	23/44	B26D	3/16
B01J	3/04	B28B	1/08
B01J	37/02	B28B	7/08
B02C	1/04	B28B	7/08
B02C	7/14	B28D	1/02
B04B	11/04	B29B	17/00
B06B	1/02	B29D	23/22
B06B	1/06	B29D	5/00
B07B	1/12	B43K	7/00
B07B	13/14	B43K	8/00
B08B	5/02	B43L	7/02
B09B	3/00	B60G	3/18
B09B	3/00	B60J	7/10
B09B	3/00	B60P	3/14
B09B	3/00	B61F	5/00
B09B	5/00	B61J	1/12
B21D	5/10	B61J	3/00
			156045*
			155951
			155976
			155922
			155922*
			155769
			155769*
			155794
			155878
			155932
			155933
			155893
			155901
			155867*
			155901*
			156053
			155990
			155993
			156020*
			155794*
			156020
			155890
			155891
			155990*
			155909*
			155908*
			155909
			156043*
			156043
			156043*
			155794*
			155946
			155908
			155909*
			155932*
			155933*
			155988
			155910
			155988*
			155801
			155825
			155800
			155898
			155925
			155824
			156051
			156046
			155897
			155946*
			155830
			156025*
			156025

Patrz indeks numerowy

1	2	1	2
B61L	7/00	156032	C07C 53/21
B62B	13/08	156022	C07C 53/21
B63B	39/14	155883*	C07D 213/30
B63G	7/06	155852*	C07D 215/20
B63H	3/08	156007*	C07D 217/08
B64F	1/18	155883	C07D 239/22
B65G	11/20	155921	C07D 301/32
B65G	17/06	155872*	C07D 303/08
B65G	19/08	155872	C07D 307/18
B65G	23/06	155807	C07D 333/30
B65G	23/44	155857	C07D 413/04
B65G	3/04	155762	C07D 417/12
B65G	39/02	155885	C07D 473/18
B65G	39/09	155885*	C07D 491/044
B65G	53/46	156034	C07D 501/24
B65G	65/28	156039*	C07D 501/34
B65H	5/22	155798	C07F 7/14
B65H	54/54	155796	C07F 7/18
B65H	79/00	155779	C07F 7/18
B66B	17/24	155828	C07F 7/18
B66B	7/12	155983*	C07F 7/18
B66C	1/66	156050	C07F 9/30
B66C	13/32	155918	C07F 9/30
B66F	9/00	155946*	C07F 9/547
C01B	21/26	156006	C07G 1/00
C01B	25/02	155949	C07H 17/08
C01B	25/22	155815*	C08F 20/56
C01	28/00	155970*	C08G 6/02
C01F	11/46	155815	C08H 5/02
C01F	17/00	155815*	C08H 5/04
C01F	17/00	156035	C08J 11/00
C02F	1/00	155783	C08J 5/16
C02F	1/00	155793*	C08J 5/18
C02F	1/48	155856	C08L 27/06
C02F	1/64	156040	C08L 27/18
C02F	3/12	155805	C08L 33/26
C02F	5/02	155935	C08L 61/00
C02F	9/00	155783*	C08L 83/04
C04B	28/18	155948	C08L 83/04
C04B	31/10	155842	C08L 91/00
C04B	35/10	155755	C09B 45/01
C04B	35/10	155760	C09B 45/01
C04B	35/56	155755*	C09D 5/08
C04B	35/56	155760*	C09D 5/16
C05C	9/00	155923*	C09J 101/28
C06D	3/00	156037	C09J 109/00
C07B	35/02	155786*	C09J 131/04
C07C	19/02	155920*	C09J 133/12
C07C	19/08	155900*	C10G 21/02
C07C	205/20	155953*	C10K 1/10
C07C	211/29	155849	C10M 141/08
C07C	265/14	155845	C10M 141/08
C07C	31/36	155920*	C10M 175/02
C07C	37/60	155953	CUD 1/70
C07C	41/02	155866*	CUD 3/34
C07C	43/15	155833	C12F 1/04
C07C	43/23	155866	C12N 11/04
C07C	5/03	155786	C12N 15/02
			155899*
			155900*
			155953*
			155953*
			155977
			155859
			155920
			155920*
			155899*
			155953*
			155859"
			155763
			155820
			155939
			156026
			156001
			155839*
			155837
			155839
			155840
			155978
			155831
			155955
			155959
			155843*
			155812
			155838
			155816
			155843
			155843*
			155825*
			155930
			155961*
			155961
			155930*
			155838*
			155930*
			155844
			155963
			155950
			156029
			156030
			155950*
			155853
			155957
			155964
			155964*
			155956
			155954
			155952*
			155776
			155777
			155832
			155931
			155931*
			155989
			155929
			155778*

1		2		1		2		1		2	
C12N	15/81	155850	F15B	15/24	155861	G01R	31/02	155870	H01R	39/04	155829
C12N	15/81	156009	F16B	1/02	155784*	G01R	31/08	155870*	H01R	43/06	155829*
C12N	15/87	155858	F16D	27/08	155785	G01R	31/32	155998*	H02B	15/00	155926
C12P	1/04	155985	F16D	3/78	155869	G01R	31/34	156023	H02G	1/14	155867
C12P	21/02	155778	F16F	15/04	156045	G01R	33/12	155942	H02H	7/12	156004
C12P	7/40	155985*	F16F	9/14	155888	G01S	15/88	155911	H02H	7/20	155772
C12Q	1/04	155936	F16H	1/46	155881	G01S	15/88	155913	H02H	7/20	155943*
C12R	1:41	155858*	F16H	3/62	155881*	G01S	15/89	155912	H02H	7/26	155789
C12S	3/14	155778*	F16J	13/02	155811	G01S	7/60	155912*	H02H	9/00	155781
C22B	30/04	155970	F16K	15/14	155882	G02B	21/24	155806	H02J	3/08	155817
C22B	7/00	155819*	F16K	31/02	156005	G02B	21/24	155876	H02J	3/08	155818
C22B	7/00	155970*	F16K	31/10	155987	G02B	23/10	155886	H02J	3/40	155817*
C22C	1/04	155769*	F16K	31/122	155862*	G02B	25/00	155876*	H02J	3/40	155818*
C23C	18/36	155941	F16L	11/16	155800*	G02B	6/38	156011	H02J	3/40	156042
C23F	11/00	155950*	F16N	7/34	155895	G02B	7/00	155806*	H02J	7/04	155802
C23F	11/04	155935*	F22B	35/00	156003*	G02F	1/29	155892*	H02K	33/02	155906
C23F	14/00	155935*	F23D	11/12	155873	G03C	1/02	155782	H02K	33/02	155907
C25B	3/08	155899	F23D	11/12	155874	G05B	19/08	155790*	H02M	1/08	155958*
C25B	3/08	155900	F23N	5/00	156003	G05D	1/08	155883*	H02M	1/15	155863*
C25F	7/00	155979	F24B	9/00	156003*	G05D	23/08	156000	H02M	3/137	155943*
D01D	10/04	155795	F26B	3/00	155814	G05D	7/03	156003*	H02M	5/25	155770
D01G	15/42	155766	F26B	3/02	155813	G05F	1/569	155943	H02M	7/145	155802*
D01G	23/08	155759	F26B	9/08	155813*	G05F	1/59	155821	H02M	7/515	155761
D01H	7/06	156028	F27B	3/20	156019	G05F	1/614	155780*	H02M	7/515	155773
D04H	1/48	155921*	F27B	5/04	156044	G05F	5/04	155958	H02M	7/515	155834
D21C	11/00	155975	F27B	9/04	155835	G06D	1/04	156021*	H02M	7/515	155847
D21D	1/30	156002	F41A	3/00	155903*	G06F	1/00	156014	H02P	7/42	155761*
E03F	5/14	155797	F41C	3/00	155903	G06F	15/46	156002*	H03B	19/12	155938*
E04B	1/04	155792	F41G	3/26	155886*	G06F	7/50	155968	H03B	19/14	155771
E04B	1/343	155764	F41G	3/26	155887	G08B	13/189	156033	H03F	3/191	155896
E04B	1/76	155945	F42D	3/00	156039	G08B	13/24	155969*	H03F	3/72	155896*
E04B	2/92	155765	F42D	3/04	156048	G08B	17/06	155799	H03H	11/46	155863
E04B	5/23	155875	F42D	3/04	156049	G08B	17/12	155799*	H03J	7/18	155896*
E04H	12/28	156052	G01B	5/24	155851*	G08B	5/22	155926*	H03K	17/292	155788
E04H	12/34	156052*	G01B	9/10	155851*	G08G	5/00	155883*	H03K	17/66	155855
E21B	43/00	155992	G01F	23/28	155803	G09B	23/18	155809	H03K	17/66	155980
E21B	43/14	155991	G01F	23/28	155804	G09B	29/10	155826	H03K	19/0175	155902
E21C	25/10	156017	G01J	1/42	155892	G09B	5/00	155887*	H03K	23/00	155938
E21C	27/44	155904	G01J	3/02	156031	G09F	13/02	155926*	H03K	23/50	155771*
E21C	27/44	155994	G01K	7/16	155810	G10K	11/00	155865	H03K	3/02	155927
E21C	35/22	156027	G01L	5/04	155852	G10K	11/00	156041	H03K	5/12	155791
E21C	37/12	155880	G01M	13/02	156047	G10K	11/16	155915	H03K	5/22	155982*
E21C	39/00	156016	G01N	21/00	155819	G11B	23/20	155960	H03K	6/04	155791*
E21D	11/22	156010	G01N	25/20	155889	G12B	9/04	156024*	H03K	7/08	155780
E21D	17/10	155995	G01N	25/48	155889*	H01C	1/14	155937*	H03M	1/12	155841
E21D	19/02	156015	G01N	27/30	155916	H01C	7/00	155810*	H03M	1/66	155855*
E21D	23/00	155996	G01N	27/83	155983	H01C	7/00	155937	H04B	1/38	155917
E21D	23/04	155756	G01N	29/00	156036*	H01H	31/00	155808	H04B	10/04	156033*
E21D	23/06	155995*	G01N	29/02	155768	H01H	31/02	155868	H04B	3/14	156012*
E21F	1/00	156013	G01N	29/04	155864	H01H	37/52	156000*	H04B	3/36	155905*
E21F	1/10	155915*	G01N	3/08	155754*	H01H	47/00	155790	H04L	5/22	155982
E21F	15/02	155871	G01N	3/56	155754	H01H	47/24	155758	H04M	1/18	155924
E21F	5/10	155757	G01N	33/22	155984	H01H	85/10	155787	H04M	1/24	155981
E21F	9/00	155781*	G01N	33/50	155894	H01H	85/11	155787*	H04M	19/00	155905
F01N	1/10	156041*	G01P	3/481	155854	H01H	85/30	155998	H04M	3/58	155822
F04B	39/10	155882*	G01R	19/252	155821*	H01M	2/14	155827	H04M	7/04	156012
F15B	15/06	155862	G01R	19/252	155841*	H01P	7/08	155969	H04Q	1/28	155905*
F15B	15/22	156007	G01R	23/00	155997	H01Q	3/08	155784	H04Q	1/56	156012*

1

H04R 1/42 156021 H05B 39/09 155926*
H04R 23/02 156021* H05K 5/02 156024

INDEKS NUMEROWY UDZIELONYCH PATENTÓW,
PATENTÓW TYMCZASOWYCH

Numer patentu	Symbol Int. Cl. ⁵	Numer patentu	Symbol Int. Cl. ⁵
1	2	1	2
155754*	G01N 3/08	155786	C07C 5/03
155754	G01N 3/56	155787*	H01H 85/11
155755*	C04B 35/56	155787	H01H 85/10
155755	C04B 35/10	155788	H03K 17/292
155756	E21D 23/04	155789	H02H 7/26
155757	E21F 5/10	155790*	G05B 19/08
155758	H01H 47/24	155790	H01H 47/00
155759	D01G 23/08	155791*	H03K 6/04
155760*	C04B 35/56	155791	H03K 5/12
155760	C04B 35/10	155792	E04B 1/04
155761*	H02P 7/42	155793*	C02F 1/00
155761	H02M 7/515	155793	B01D 21/26
155762	B65G 3/04	155794*	B23Q 7/04
155763	C07D 4.17/12	155794*	B25J 15/00
155764	E04B 1/343	155794	B23B 31/02
155765	E04B 2/92	155795	D01D 10/04
155766	D01G 15/42	155796	B65H 54/54
155767	A63C 11/22	155797	E03F 5/14
155768	G01N 29/02	155798	B65H 5/22
155769*	B22F 3/16	155799*	G08B 17/12
155769*	C22C 1/04	155799	G08B 17/06
155769	B22F 1/00	155800*	A01G 25/02
155770	H02M 5/25	155800*	F16L 11/16
155771*	H03K 23/50	155800	B29D 23/22
155771	H03B 19/14	155801	B28D 1/02
155772	H02H 7/20	155802*	H02M 7/145
155773	H02M 7/515	155802	H02J 7/04
155774	B01D 69/04	155803	G01F 23/28
155775	B06B 1/02	155804	G01F 23/28
155776	C10M 141/08	155805	C02F 3/12
155777	C10M 141/08	155806*	G02B 7/00
155778*	C12N 15/02	155806	G02B 21/24
155778*	C12S 3/14	155807	B65G 23/06
155778	C12P 21/02	155808	H01H 31/00
155779	B65H 79/00	155809	G09B 23/18
155780*	G05F 1/614	155810*	H01C 7/00
155780	H03K 7/08	155810	G01K 7/16
155781*	E21F 9/00	155811*	B01J 3/04
155781	H02H 9/00	155811	F16J 13/02
155782	G03C 1/02	155812	C07H 17/08
155783*	C02F 9/00	155813*	F26B 9/08
155783	C02F 1/00	155813	F26B 3/02
155784*	F16B 1/02	155814	F26B 3/00
155784	H01Q 3/08	155815*	C01B 25/22
155785	F16D 27/08	155815*	C01F 17/00
155786*	C07B 35/02	155815	C01F 11/46

Patent oznaczony więcej niż jednym symbolem klasyfikacyjnym. Ogłoszenie dotyczące tego patentu znajduje się w miejscu odpowiadającym pierwszemu z tych symboli.

1	2	1	2
155816	C08G 6/02	155856	C02F 1/48
155817*	H02J 3/40	155857	B65G 23/44
155817	H02J 3/08	155858*	A01N 63/00
155818*	H02J 3/40	155858*	C12R 1:41
155818	H02J 3/08	155858	C12N 15/87
155819*	C22B 7/00	155859*	A61K 31/505
155819	G01N 21/00	155859*	C07D 413/04
155820	C07D 473/18	155859	C07D 239/22
155821*	G01R 19/252	155860*	A23L 1/333
155821	G05F 1/59	155860	A23L 1/325
155822	H04M 3/58	155861	F15B 15/24
155823	B09B 5/00	155862*	F16K 31/122
155824	B43K 8/00	155862	F15B 15/06
155825*	C08J 11/00	155863*	H02M 1/15
155825	B29B 17/00	155863	H03H 11/46
155826	G09B 29/10	155864	G01N 29/04
155827	H01M 2/14	155865	G10K 11/00
155828	B66B 17/24	155866*	C07C 41/02
155829*	H01R 43/06	155866	C07C 43/23
155829	H01R 39/04	155867*	B23K 20/08
155830	B61F 5/00	155867	H02G 1/14
155831	C07F 9/30	155868	H01H 31/02
155832*	B09B 3/00	155869	F16D 3/78
155832	C10M 175/02	155870*	G01R 31/08
155833	C07C 43/15	155870	G01R 31/02
155834	H02M 7/515	155871	E21F 15/02
155835	F27B 9/04	155872*	B65G 17/06
155836	B01F 7/24	155872	B65G 19/08
155837	C07F 7/18	155873	F23D 11/12
155838*	C08L 33/26	155874	F23D 11/12
155838	C08F 20/56	155875	E04B 5/23
155839*	C07F 7/14	155876*	G02B 25/00
155839	C07F 7/18	155876	G02B 21/24
155840	C07F 7/18	155877	B01D 24/38
155841*	G01R 19/252	155878	B23B 5/12
155841	H03M 1/12	155879	A61N 1/36
155842*	B09B 3/00	155880	E21C 37/12
155842	C04B 31/10	155881*	F16H 3/62
155843*	C07G 1/00	155881	F16H 1/46
155843*	C08H 5/04	155882*	F04B 39/10
155843	C08H 5/02	155882	F16K 15/14
155844	C08L 83/04	155883*	B63B 39/14
155845	C07C 265/14	155883*	G05D 1/08
155846*	A63B 69/18	155883*	G08G 5/00
155846	A63B 23/04	155883	B64F 1/18
155847	H02M 7/515	155884	B01F 7/18
155848	B07B 1/12	155885*	B65G 39/09
155849	C07C 211/29	155885	B65G 39/02
155850	C12N 15/81	155886*	F41G 3/26
155851*	G01B 5/24	155886	G02B 23/10
155851*	G01B 9/10	155887*	G09B 5/00
155851	A61B 5/103	155887	F41G 3/26
155852*	B63G 7/06	155888	F16F 9/14
155852	G01L 5/04	155889*	G01N 25/48
155853	C09D 5/16	155889	G01N 25/20
155854	G01P 3/481	155890	B24B 15/02
155855*	H03M 1/66	155891	B24B 19/12
155855	H03K 17/66	155892*	G02F 1/29

1	2	1	2
155892	G01J 1/42	155926*	G09F 13/02
155893	B23H 1/08	155926*	H05B 39/09
155894	G01N 33/50	155926	H02B 15/00
155895	F16N 7/34	155927	H03K 3/02
155896*	H03F 3/72	155928	B01J 23/44
155896*	H03J 7/18	155929	C12N 11/04
155896	H03F 3/191	155930*	C08L 27/1.8
155897	B60J 7/10	155930*	C08L 61/00
155898	B29D 5/00	155930	C08J 5/16
155899*	C07C 53/21	155931*	C11D 3/34
155899*	C07D 307/18	155931	C11D 1/70
155899	C25B 3/08	155932*	B26D 3/16
155900*	C07C 19/08	155932	B23D 25/08
155900*	C07C 53/21	155933*	B26D 3/16
155900	C25B 3/08	155933	B23D 25/08
155901*	B23K 37/00	155934	B01J 37/02
155901	B23K 15/04	155935*	C23F 11/04
155902	H03K 19/0175	155935*	C23F 14/00
155903*	F41A 3/00	155935	C02F 5/02
155903	F41C 3/00	155936	C12Q 1/04
155904	E21C 27/44	155937*	H01C 1/14
155905*	H04B 3/36	155937	H01C 7/00
155905*	H04Q 1/28	155938*	H03B 19/12
155905	H04M 19/00	155938	H03K 23/00
155906	H02K 33/02	155939	C07D 491/044
155907	H02K 33/02	155940	B02C 1/04
155908*	B24D 5/12	155941	C23C 18/36
155908	B26D 1/547	155942	G01R 33/12
155909*	B24D 18/00	155943*	H02H 7/20
155909*	B26D 1/547	155943*	H02M 3/137
155909	B24D 5/12	155943	G05F 1/569
155910	B28B 7/08	155944	B09B 3/00
155911	G01S 15/88	155945	E04B 1/76
155912*	G01S 7/60	155946*	B60P 3/14
155912	G01S 15/89	155946*	B66F 9/00
155913	G01S 15/88	155946	B25J 5/00
155914*	A63F 9/12	155947	A61K 35/78
155914*	A63H 33/26	155948	C04B 28/18
155914	A63H 33/04	155949	C01B 25/02
155915*	E21F 1/10	155950*	C09D 5/08
155915	G10K 11/16	155950*	C23F 11/00
155916	G01N 27/30	155950	C08L 91/00
155917	H04B 1/38	155951	B22C 1/22
155918	B66C 13/32	155952*	B01D 53/14
155919	B01D 61/14	155952*	C10K 1/10
155920*	C07C 19/02	155952	B01D 53/34
155920*	C07C 31/36	155953*	C07C 205/20
155920*	C07D 303/08	155953*	C07D 213/30
155920	C07D 301/32	155953*	C07D 215/20
155921*	D04H 1/48	155953*	C07D 333/30
155921	B65G 11/20	155953	C07C 37/60
155922*	B22D 27/18	155954	C10G 21/02
155922	B22C 3/00	155955	C07F 9/30
155923*	C05C 9/00	155956	C09J 133/12
155923	A01G 7/00	155957	C09J 101/28
155924	H04M 1/18	155958*	H02M 1/08
155925	B43K 7/00	155958	G05F 5/04
155926*	G08B 5/22	155959	C07F 9/547

1	2	1	2
155960	G11B 23/20	156002*	G06F 15/46
155961*	C08J 5/18	156002	D21D 1/30
155961	C08L 27/06	156003*	F22B 35/00
155962	B09B 3/00	156003*	F24B 9/00
155963	C08L 83/04	156003*	G05D 7/03
155964*	C09J 131/04	156003	F23N 5/00
155964	C09J 109/00	156004	H02H 7/12
155965	B01D 9/02	156005	F16K 31/02
155966	B01D 61/18	156006	C01B 21/26
155967	B07B 13/14	156007*	B63H 3/08
155968	G06F 7/50	156007	F15B 15/22
155969*	G08B 13/24	156008	B21D 5/10
155969	H01P 7/08	156009	C12N 15/81
155970*	C01B 28/00	156010	E21D 11/22
155970*	C22B 7/00	156011	G02B 6/38
155970	C22B 30/04	156012*	H04B 3/14
155971	A01G 1/06	156012*	H04Q 1/56
155972	B08B 5/02	156012	H04M 7/04
155973	B04B 11/04	156013	E21F 1/00
155974	A01N 43/653	156014	G06F 1/00
155975	D21C 11/00	156015	E21D 19/02
155976	B22C 1/22	156016	E21C 39/00
155977*	A61K 31/47	156017	E21C 25/10
155977	C07D 217/08	156018	A01N 25/30
155978	C07F 7/18	156019	F27B 3/20
155979	C25F 7/00	156020*	B23Q 7/03
155980	H03K 17/66	156020	B23Q 7/16
155981	H04M 1/24	156021*	G06D 1/04
155982*	H03K 5/22	156021*	H04R 23/02
155982	H04L 5/22	156021	H04R 1/42
155983*	B66B 7/12	156022	B62B 13/08
155983	G01N 27/83	156023	G01R 31/34
155984	G01N 33/22	156024*	G12B 9/04
155985*	C12P 7/40	156024	H05K 5/02
155985	C12P 1/04	156025*	B61J 1/12
155986	A01N 37/30	156025	B61J 3/00
155987	F16K 31/10	156026	C07D 501/24
155988*	B28B 7/08	156027	E21C 35/22
155988	B28B 1/08	156028	D01H 7/06
155989*	B01D 3/36	156029	C09B 45/01
155989	C12F 1/04	156030	C09B 45/01
155990*	B24B 47/16	156031	G01J 3/02
155990	B23Q 16/04	156032	B61L 7/00
155991	E21B 43/14	156033*	H04B 10/04
155992	E21B 43/00	156033	G08B 13/189
155993	B23Q 3/14	156034	B65G 53/46
155994	E21C 27/44	156035	C01F 17/00
155995*	E21D 23/06	156036*	A61B 8/00
155995	E21D 17/10	156036*	G01N 29/00
155996	E21D 23/00	156036	B06B 1/06
155997	G01R 23/00	156037	C06D 3/00
155998*	G01R 31/32	156038*	A24D 1/18
155998	H01H 85/30	156038	A24D 1/00
155999	A01B 9/00	156039*	B65G 65/28
156000*	H01H 37/52	156039	F42D 3/00
156000	G05D 23/08	156040	C02F 1/64
156001	C07D 501/34	156041*	F01N 1/10
156002*	B02C 7/14	156041	G10K 11/00

1	2	1	2
156042	H02J 3/40	156047	G01M 13/02
156043*	B25B 13/06	156048	F42D 3/04
156043*	B25B 23/145	156049	F42D 3/04
156043	B25B 21/00	156050	B66C 1/66
156044	F27B 5/04	156051	B43L 7/02
156045*	B21J 7/02	156052*	E04H 12/34
156045	F16F 15/04	156052	E04H 12/28
156046	B60G 3/18	156053	B23K 9/06

UDZIELONE PATENTY NA **WYNAŁAZKI**,
NA KTÓRE UPREDNIO UDZIELONO
PATENTÓW TYMCZASOWYCH

(C1)(11)151823 (41)880707 5(51)A01B 63/10
A01B 63/10

(21)266500 (22)870625
(72) Koczorowski Bogusław, Kędziora Roman
(73) Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych, Poznań
(54) Zaczep do mocowania górnego cięgła układu zawieszania ciągnika w położeniu transportowym

(C1)(11)154035 (41)900625 5(51)A01G 1/04
A01G 1/04

(21)281469 (22)890918
(72) Ważny Jerzy
(73) Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego - Akademia Rolnicza, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania inokulum do hodowli owocników grzyba *Lentinula edodes* /Shiitake/

(C1)(11)154058 (41)900625 5(51)A01G 1/04
A01G 1/04

(21)281468 (22)890918
(72) Brodziak Łukasz, Ważny Jerzy
(73) Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego - Akademia Rolnicza, Warszawa
(54) Sposób intensywnej hodowli owocników grzyba *Lentinula edodes* /Berk./Sing./Shiitake/

(C1)(11)151099 (41)880609 5(51)A21D 13/02
(21)268698 (22)871112

(72) Meus Czesław, Włodarczyk Marian
(73) Meus Czesław, Kraków; Włodarczyk Marian, Kraków
(54) Sposób wytwarzania ciasta na chleb pełnoziarnisty

(C1)(11)148421 (41)880721 5(51)B01D 11/04
(21)266427 (22)870623

(72) Figiel Wiesław, **Tal-Figiel** Barbara
(73) Politechnika Krakowska im. T. Kościuszki, Kraków
(54) Urządzenie do rozdzielania mieszanin ciekłych na drodze ekstrakcji ciągłej

(C1)(11)154177 (41)890807 5(51)B24B 33/08
(21)275607 (22)881102

(72) Michalski Jacek, Kula Stanisław
(73) Wojewódzki Klub Techniki i Racjonalizacji - Zakład Usług Technicznych, Rzeszów

(54) Głowica do bonowania cylindrów zwłaszcza długich i o dużych średnicach

(C1)(11)152247 (41)881124 5(51)B60K 23/02
B60K 23/02

(21)270727 (22)880218
(72) Urbanek Henrich(CS), Brindziar Frantisek(CS)
(73) Zrzeszenie Przemysłu Ciągnikowego „URSUS”, Warszawa

(54) Układ hydraulicznego wspomaganie sterowaniem, zwłaszcza sprzęgła silnika ciągnika rolniczego

(C1)(11)152425 (41)880804 5(51)B60T 7/10
(21)266489 (22)870625

(72) Koczorowski Bogusław, Kruczkowski Marek
(73) Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych, Poznań
(54) Mechanizm uruchamiania niezależnych hamulców kół tylnych ciągnika

(C1)(11)150248 (41)880707 5(51)C08L 75/04
(21)266426 (22)870623

(72) Pielichowski Jan, Polaczek Jerzy
(73) Politechnika Krakowska im. T. Kościuszki, Kraków
(54) Sposób otrzymywania kompozycji gumowopoliuretanowej

(C1)(11)154244 (41)881208 5(51)C09B 45/22
(21)271094 (22)880307

(72) Wardyn Stanisław, Szuster Lucjan, Gawłowski Andrzej, Kujawski Andrzej, Gmaj Jan, Olma Marek, Woźniak Jerzy, Pruś Stanisław
(73) Ośrodek Badawczo - Rozwojowy Przemysłu Barwników „ORGANIKA”, Zgierz
(54) Sposób otrzymywania granatowego barwnika kwasowo-chromowego

(C1)(11)154284 (41)900514 5(51)C09B 62/006
(21)280211 (22)890622

(72) Maciejewski Antoni, Cieślak Eugeniusz, Gmaj Jan, Kłockowski Janusz, Mrowiński Bogumił, Marcinkowski Tadeusz, Pruś Stanisław, Andrzejewski Tadeusz, Skrzypkowski Jerzy, Wiczyński Jerzy
(73) Ośrodek Badawczo Rozwojowy Przemysłu Barwników „ORGANIKA”, Zgierz
(54) Środek barwiący do drukowania i barwienia wyrobów z włókien celulozowych na kolor czarny

(C1)(11)154283 (41)900514 5(51)C09B 62/008
(21)280210 (22)890622

(72) Maciejewski Antoni, Cieślak Eugeniusz, Gmaj Jan, Kłockowski Janusz, Muszyński Mirosław, Jarecki Jerzy, Wróbel Józef, **Mamińska** Ludwika, Skrzypkowski Jerzy, Wiczyński Jerzy
(73) Ośrodek Badawczo - Rozwojowy Przemysłu Barwników „Organika”, Zgierz
(54) Środek barwiący do drukowania i barwienia wyrobów z włókien celulozowych na kolor granatowy

(C1)(11)154285 (41)900402 5(51)C09B 62/008
(21)280212 (22)890622

(72) Maciejewski Antoni, Cieślak Eugeniusz, Gmaj Jan, Kłockowski Janusz, Muszyński Mirosław, Wróbel Józef, Kukula Piotr, Andrzejewski Tadeusz, Skrzypkowski Jerzy, Wiczyński Jerzy, Koźba Roman

(73) Ośrodek Badawczo Rozwojowy Przemysłu Barwników „Organika”, Zgierz

(54) Środek barwiący do drukowania i barwienia wyrobów z włókien celulozowych na kolor szkarłatny

(C1) (11) 154242 (41)880707 5(51)D06M 17/00
(21)269105 (22)871126

(72) Łuczyński Witold, Tarkowska Sylwia, Kiepiel Wiesław

(73) „Moratex” Centralny Ośrodek Badawczo - Rozwojowy Technicznych Wyrobów Włókienniczych, Łódź

(54) Sposób wytwarzania materiału odzieżowego, przepuszczającego parę wodną

(C1) (11) 153745 (41)880915 5(51)E21D 11/14
(21)268317 (22)871019

(72) Ciałkowski Bogusław, Rułka Kazimierz

(73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice

(54) Górnicza obudowa zamknięta

(C1) (11) 151584 (41)880901 5(51)G01R 25/00
(21)266594 (22)870701

(72) Wolański Waldemar

(73) Politechnika Łódzka, Łódź

(54) Układ do badania przesunięcia fázowego napięć i impulsów przekształtnika tyrystorowego

1	2	1	2
152425	B00T 7/10	154177	B24B 33/08
153745	E21D 11/14	154242	D06M 17/00
154035*	C12N 1/15	154244	C09B 45/22
154035	A01G 1/04	154283	C09B 62/008
154058*	C12N 1/15	154284	C09B 62/006
154058	A01G 1/04	154285	C09B 62/008

3

ŚWIADECTWA AUTORSKIE WYDANE TWÓRCOM
WYNAŁAZKÓW NA PODSTAWIE ART. 37 UST. 3 USTAWY

Poniższe zestawienie zawiera kolejno: numer zgłoszenia wynalazku, w stosunku do którego wydano świadectwo autorskie na podstawie art. 37 ust. 3 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczości, numer i rok wydania Biuletynu Urzędu Patentowego, w którym zgłoszenie zostało ogłoszone oraz nazwisko i imię twórcy, któremu świadectwo autorskie zostało wydane.

262530 11/89 Kula Stanisław
Szacik Jan

4

DECYZJE WYDANE PO OGŁOSZENIU O ZGŁOSZENIU
— ODMAWIAJĄCE UDZIELENIA PATENTU, PATENTU TYMCZASOWEGO
— UMARZAJĄCE POSTĘPOWANIE W SPRAWIE UDZIELENIA
PATENTU, PATENTU TYMCZASOWEGO

Poniższe zestawienia zawierają kolejno: numer zgłoszenia wynalazku, w stosunku do którego decyzja została wydana oraz numer i rok wydania Biuletynu Urzędu Patentowego, w którym zgłoszenie zostało ogłoszone oraz numery zgłoszeń macierzystych umieszczone w nawiasach.

W Y K A Z I (ODMOWY)

257723	4/88	268849	20/88
257724	4/88	269192	12/89
261257	12/88	269406	12/89
262196	13/88	269837	15/88
263789	19/88	270108	15/89
263790	19/88	270136	15/89
264119	21/87	270163	15/89
264989	21/88	270164	15/89
265095	23/88	270724	17/89
265855	26/88	271589	6/89
266121	14/88	271639	20/89
266200	26/88	271896	21/89
266515	1/89	272752	25/89
266575	4/89	272933	25/89
266853	6/89	272943	2/89
266856	3/89	273624	1/90
268005	7/89	273914	15/90
268219	8/89	273945	3/90
268453	9/89	274145	4/90

W Y K A Z II.1 (UMORZENIA)

260829	12/88	261263	12/88
260895	11/88	262110	13/87
260915	9/88	262198	19/88

INDEKS UDZIELONYCH PATENTÓW NA
WYNAŁAZKI, NA KTÓRE UPREDNIO UDZIELONO
PATENTÓW TYMCZASOWYCH SPORZĄDZONY
WEDŁUG SYMBOLI Int. CL.⁵

Symbol Int. C1. ⁵	Numer patentu	Symbol Int. C1. ⁵	Numer patentu
1	2	1	2
A01B 63/10	151823	C09B 45/22	154244
A01G 1/04	154035	C09B 62/006	154284
A01G 1/04	154058	C09B 62/008	154283
A21D 13/02	151099	C09B 62/008	154285
B01D 11/04	148421	C12N 1/15	154035*
B24B 33/08	154177	C12N 1/15	154058*
B60K 23/02	152247	D06M 17/00	154242
B60T 7/10	152425	E21D 11/14	153745
B62D 49/02	151823*	F16D 13/42	152247*
C08L 75/04	150248	G01R 25/00	151584

* Patrz indeks numerowy

INDEKS NUMEROWY UDZIELONYCH PATENTÓW
NA WYNAŁAZKI, NA KTÓRE UPREDNIO
UDZIELONO PATENTÓW TYMCZASOWYCH

Numer patentu	Symbol Int. a. ⁵	Numer patentu	Symbol Int. C1. ⁵
1	2	1	2
148421	B01D 11/04	151823*	B62D 49/02
150248	C08L 75/04	151823	A01B 63/10
151099	A21D 13/02	152247*	F16D 13/42
151584	G01R 25/00	152247	B60K 23/02

* Patent oznaczony więcej niż jednym symbolem klasyfikacyjnym. Ogłoszenie dotyczące tego patentu znajduje się w miejscu odpowiadającym pierwszemu z tych symboli.

262280	13/88	267282	14/88	270923	18/89	273626	1/90
263130	20/87	267310	4/89	270965	18/89	273664	2/90
263186	18/88	267339	4/89	271022	14/89	274316	5/90
263254	18/88	267340	4/89	271023	14/89	274473	5/90
263513	25/88	267402	15/88	271051	19/89	274535	5/90
263620	20/89	267464	5/89	271137	25/88	274656	6/90
263712	19/88	267508	5/89	271228	19/89	274746	8/89
263836	19/88	267531	5/89	271294	19/89	274747	8/89
264020	21/88	267538	14/88	271499	20/89	274776	7/90
264074	4/88	267558	5/89	271696	21/89	274945	7/90
264090	20/88	267568	5/88	271728	24/89	275112	15/89
264281	19/88	267583	7/88	271860	21/89	275503	9/90
264298	19/88	267612	5/89	272018	22/89	275586	10/90
264333	3/88	267677	6/89	272065	22/89	275673	10/90
264616	22/88	267747	11/89	272254	23/89	275750	10/90
264617	22/88	267749	6/89	272281	23/89	275864	11/90
264700	22/88	267775	6/89	272544	4/89	276151	12/90
264739	21/88	267776	9/89	272693	24/89	276614	13/90
264740	22/88	267817	6/89	272838	2/89	276615	13/90
264832	22/88	267853	7/89	273064	7/89	276740	13/90
264955	23/88	267881	7/88	273111	26/89	277201	21/89
265014	23/88	268211	8/89	273236	26/89	277219	19/90
265046	23/88	268218	8/89	273384	1/90	280998	6/90
265062	23/88	268233	8/89	273562	1/90		
265118	23/88	268271	8/89				
265161	23/88	268272	14/88				
265317	23/89	268312	9/89				
265320	23/88	268366	9/89				
265370	26/88	268383	9/89				
265433	23/88	268423	9/89	270351	21/90	278296	19/90
265467	11/88	268478	9/89	275204	8/90	278311	21/90
265528	24/88	268482	9/89	275487	9/90	278383	20/90
265635	26/88	268505	9/89	276503	16/90	278433	20/90
265647	9/88	268562	17/88	277344	16/90	278464	20/90
265707	24/88	268594	10/89	277516	16/90	278503	20/90
265731	12/88	268671	10/89	277521	16/90	278506	20/90
265769	10/88	268737	18/88	277592	17/90	278507	20/90
265913	14/88	268834	11/89	277654	17/90	278515	20/90
265981	25/88	268857	16/88	277701	17/90	278859	21/90
265993	25/88	268928	11/89	277807	17/90	278897	21/90
265994	25/88	269082	11/89	277810	19/90	278980	22/90
266091	25/88	269128	14/89	277915	18/90	278981	22/90
266103	25/88	269130	12/89	277916	18/90	278982	23/90
266106	25/88	269349	12/89	277980	18/90	279174	23/90
266149	1/89	269400	12/89	277988	18/90	279273	23/90
266227	14/88	269604	13/89	278002	19/90	279349	23/90
266343	11/88	269694	13/89	278138	19/90	279358	23/90
266445	9/88	269757	13/89	278160	19/90	279372	23/90
266459	15/88	269807	14/89	278270	19/90	281103	4/91
266461	9/88	269876	14/89				
266558	1/89	269877	14/89				
266579	8/89	269917	14/89				
266598	1/89	270005	16/89				
266738	17/88	270223	15/89				
266788	19/88	270262	15/89				
266858	16/89	270383	23/88				
266878	2/89	270431	16/89				
266906	2/89	270522	17/89				
266907	5/89	270538	16/89				
266921	2/89	270596	17/89				
266977	16/88	270624	17/89				
267055	3/89	270720	17/89				
267069	6/88	270763	17/89				
267108	3/89	270828	18/89				
267185	3/89	270922	18/89				

WYKAZ II.2 (UMORZENIA)

270351	21/90	278296	19/90
275204	8/90	278311	21/90
275487	9/90	278383	20/90
276503	16/90	278433	20/90
277344	16/90	278464	20/90
277516	16/90	278503	20/90
277521	16/90	278506	20/90
277592	17/90	278507	20/90
277654	17/90	278515	20/90
277701	17/90	278859	21/90
277807	17/90	278897	21/90
277810	19/90	278980	22/90
277915	18/90	278981	22/90
277916	18/90	278982	23/90
277980	18/90	279174	23/90
277988	18/90	279273	23/90
278002	19/90	279349	23/90
278138	19/90	279358	23/90
278160	19/90	279372	23/90
278270	19/90	281103	4/91

5

DECYZJE O WYGAŚNIĘCIU PATENTU,
PATENTU TYMCZASOWEGO

Poniższe zestawienie zawiera: kod rodzaju patentu, numery patentów, które wygasły na podstawie art. 71, art. 72 ust. 1 pkt 1 lub art. 72 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczości oraz datę wygaśnięcia patentu.

Art. 72 ust. 1 pkt 1

(B1) 125611 91 06 24 (B1) 126202 91 06 24 (B1) 134400 91 06 27
(B1) 141584 91 06 24 (B1) 147963 91 06 24 (B1) 152328 91 06 20

(B1) 146682 90 03 27 (B1) 146710 90 04 17 (B1) 146711 90 03 06
 (B1) 146712 90 04 03 (B1) 146747 90 03 14 (B1) 146749 90 03 07
 (B1) 146750 90 03 14 (B1) 146766 90 03 21 (B1) 146780 90 03 07
 (B1) 146781 90 03 27 (B1) 146818 90 03 29 (B1) 146827 90 03 21
 (B1) 146836 90 04 04 (B1) 146873 90 05 07 (B1) 146874 90 03 20
 (B1) 146875 90 03 04 (B1) 146879 90 03 06 (B1) 146885 90 05 31
 (B1) 146886 90 04 01 (B1) 146903 90 04 12 (B1) 146906 90 03 25
 (B1) 146919 90 04 09 (B1) 146933 90 03 27 (B1) 147051 90 05 07
 (B1) 147062 90 04 15 (B1) 147063 90 05 10 (B1) 147064 90 05 07
 (B1) 147112 90 04 29 (B1) 147127 90 03 15 (B1) 147130 90 03 07
 (B1) 147145 90 03 29 (B1) 147146 90 04 02 (B1) 147150 90 05 07
 (B1) 147165 90 05 15 (B1) 147167 90 04 29 (B1) 147194 90 04 30
 (B1) 147207 90 05 09 (B1) 147208 90 05 13 (B1) 147209 90 05 13
 (B1) 147211 90 06 07 (B1) 147239 90 05 06 (B1) 147281 90 03 25
 (B1) 147283 90 04 15 (B1) 147286 90 05 16 (B1) 147357 90 03 19
 (B1) 147358 90 04 30 (B1) 147406 90 03 28 (B1) 147420 90 05 22
 (B1) 147424 90 03 27 (B1) 147457 90 03 18 (B1) 147461 90 05 29
 (B1) 147485 90 04 23 (B1) 147486 90 05 16 (B1) 147493 90 03 27
 (B1) 147494 90 04 03 (B1) 147535 90 03 29 (B1) 147557 90 04 20
 (B1) 147574 90 04 12 (B1) 147576 90 03 22 (B1) 147642 90 03 26
 (B1) 147657 90 03 15 (B1) 147669 90 05 23 (B1) 147670 90 04 18
 (B1) 147671 90 05 09 (B1) 147672 90 04 05 (B1) 147678 89 05 07
 (B1) 147820 90 05 03 (B1) 147823 89 03 06 (B1) 147829 90 05 20
 (B1) 147834 90 05 15 (B1) 147842 90 05 06 (B1) 147920 89 05 10
 (B1) 147932 90 05 30 (B1) 147934 90 03 30 (B1) 147946 90 05 29
 (B1) 147983 90 03 20 (B1) 148009 90 03 18 (B1) 148010 89 05 30
 (B1) 148017 90 05 06 (B1) 148036 90 05 29 (B1) 148046 90 04 27
 (B1) 148132 89 05 28 (B1) 148167 90 05 04 (B1) 148169 90 04 01
 (B1) 148206 89 05 04 (B1) 148262 90 05 16 (B1) 148290 90 03 05
 (B1) 148362 90 04 29 (B1) 148440 90 04 30 (B1) 148526 90 05 09
 (B1) 148565 90 03 20 (B1) 148566 90 04 24 (B1) 148567 90 05 20
 (B1) 148638 90 04 18 (B1) 148661 90 05 20 (B1) 148696 90 03 06
 (B1) 148723 90 10 25 (B1) 148932 90 05 15 (B1) 148933 90 05 29
 (B1) 149128 90 03 05 (B1) 149129 90 05 23 (B1) 149153 90 05 14
 (B1) 149180 90 05 08 (B1) 149285 90 04 16 (B1) 149286 90 05 16
 (B1) 149287 90 05 24 (B1) 149454 90 04 09 (B1) 149622 90 05 24
 (B1) 150120 90 05 29 (B1) 150337 90 04 04 (B1) 150400 90 04 04
 (B1) 150417 90 04 19 (B1) 150564 90 05 15 (B1) 151014 90 04 12

DECYZJE O PRZYWRÓCENIU TERMINU DO UISZCZENIA OPŁATY OKRESOWEJ ZA OCHRONĘ WYNAZDKU

Poniższe zestawienie zawiera kolejno: kod rodzaju patentu, numer patentu, okres ochrony, za który termin przywrócono oraz datę wydania decyzji w tej sprawie.

(B1)	110171	V	91 10 10
(B1)	113473	V	91 10 10
(B1)	140905	III	91 10 23
(B1)	142234	II	91 10 24
(B1)	142285	II	91 10 24
(B1)	144116	II	91 10 25
(B1)	144762	II	91 10 25
(B1)	150375	II	91 10 25

ZMIANY W REJESTRZE PATENTOWYM

Poniższe zestawienie zawiera kolejno: kod rodzaju patentu, numer patentu, datę dokonania wpisu, oznaczenie rubryki, w której dokonano wpisu oraz treść wpisu. Poszczególne rubryki rejestru patentowego zawierają następujące dane:

rubryka A — imię i nazwisko lub nazwę oraz miejsce zamieszkania, siedzibę uprawnionego z patentu

rubryka B — tytuł wynalazku oraz rodzaj wynalazku (pracowniczy, niepracowniczy)

rubryka C — imię i nazwisko twórcy wynalazku oraz numer świadectwa autorskiego

rubryka D — prawa ograniczające patent

rubryka E — wnioski, odwołania, decyzje

rubryka F — datę unieważnienia patentu lub datę i przyczynę wygaśnięcia patentu.

(B1) 128939 91 10 08 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: VEB Kombinat Fortschritt Landmaschinen Neustadt in Sachsen, Neustadt in Sachsen, Niemiecka Republika Demokratyczna i dokonano wpisu o brzmieniu: Webasto AG Fahrzeugtechnik, Stockdorf, Republika Federalna Niemiec, Webasto Sirokko GmbH, Neubrandenburg, Republika Federalna Niemiec.

(B1) 135823 91 10 23 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: E. I. du Pont de Nemours and Company, Waukegan, Stany Zjednoczone Ameryki i dokonano wpisu o brzmieniu: The Du Pont Merck Pharmaceutical Company, Wilmington, Stany Zjednoczone Ameryki.

(B1) 138384 91 10 22 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Biuro Projektów Przemysłu Metali Nieżelaznych „BIPROMET” Katowice, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Biuro Projektów Przemysłu Metali Nieżelaznych „BIPROMET” Spółka Akcyjna, Katowice, Polska.

(B1) 140387 91 10 09 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Politechnika Gdańska, Gdańsk, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Olszewski Olgierd, Gdańsk, Polska.

(B1) 140444 91 10 22 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Biuro Projektów Przemysłu Metali Nieżelaznych „BIPROMET” Katowice, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Biuro Projektów Przemysłu Metali Nieżelaznych „BIPROMET” Spółka Akcyjna, Katowice, Polska.

(B1) 14090591 10 23 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Pomorskie Zakłady Przemysłu Owocowo-Warzywnego, Bydgoszcz, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Bydgoskie Zakłady Przemysłu Owocowo-Warzywnego „FORDON”, Bydgoszcz, Polska.

(B1) 142347 91 10 09 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Zakłady Produkcji Urządzeń Mechanicznych im. Janka Krasickiego „ELWO” Pszczyna, Polska; Biuro Studiów i Projektów Energetycznych „ENERGOPROJEKT”, Katowice, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Fabryka Elektrofiltrów „ELWO” Spółka z o.o., Pszczyna, Polska; Biuro Studiów i Projektów Energetycznych, „ENERGOPROJEKT”, Katowice, Polska.

(B1) 14346891 10 10; (B1) 144224 91 1008 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Zakłady Produkcji Urządzeń Mechanicznych im. Janka Krasickiego „ELWO” Pszczyna, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Fabryka Elektrofiltrów „ELWO” Spółka z o.o., Pszczyna, Polska.

(B1) 144762 91 10 10 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Krajowy Związek Elektrometalowych Spółdzielni Pracy, Ośrodek Rozwoju Techniki, Lublin, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Spółdzielczy Ośrodek Rozwoju Techniki, Lublin, Polska.

(B1) 144979 91 10 10 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Zakłady Produkcji Urządzeń Mechanicznych im. Janka Krasickiego „ELWO” Pszczyna, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Fabryka Elektrofiltrów „ELWO” Spółka z o.o., Pszczyna, Polska.

(B1) 147280 91 10 22; (B1) 149748 91 1022 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Biuro Projektów Przemysłu Metali Nieżelaznych „BIPROMET” Katowice, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Biuro Projektów Przemysłu Metali Nieżelaznych „BIPROMET” Spółka Akcyjna, Katowice, Polska.

(B1) 149975 91 10 10 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego PZL - Warszawa - Okęcie", Zakład Doświadczalny Samolotów Lekkich i Wyposażzeń Agrolotniczych, Warszawa, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Państwowe Zakłady Lotnicze „Warszawa - Okęcie", Warszawa, Polska.

(B1) 150321 91 10 22 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Przedsiębiorstwo Eksploatacji Węgla „Północ", Kopalnia Węgla Kamiennego „Wieczorek", Katowice, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: „SAG -Wytwórnia Lin Stalowo-Gumowych, Spółka z o.o., Katowice, Polska.

(B1) 150454 91 10 22 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Biuro Projektów Przemysłu Metali Nieżelaznych „BIPROMET" Katowice, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Biuro Projektów Przemysłu Metali Nieżelaznych „BIPROMET" Spółka Akcyjna, Katowice, Polska.

(B1) 15161491 1008;(B1) 15161591 1008 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Przedsiębiorstwo Morskiego Budownictwa Hydrotechnicznego „ENERGOPOL—5", Szczecin, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Wojewoda Szczeciński, Szczecin, Polska.

(B1) 153765 91 10 14 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Politechnika Gdańska, Gdańsk, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Klimkiewicz Władysław, Gdańsk, Polska.

(B1) 154080 91 10 23 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź, Polska; Zakłady Tworzyw Sztucznych „Nitron-Erg", Krupski Młyn, Polska.

(B1) 154348 91 10 07 E. Dokonano wpisu: „Komornik Sądu Rejonowego w Szczecinie Rewir I pismem z dnia 14 września 1991 r. Sygn. akt Km. 136/91 dokonał zastrzeżenia sprzedaży oraz innego przeniesienia własności patentu".

(B1) 154727 91 10 07 D. Dokonano wpisu: „W dniu 24 października 1988 r. zawarto umowę licencyjną pełną, wyłączną z Przedsiębiorstwem Automatyki i Aparatury Pomiarowej w Szczecinie na stosowanie wynalazku od dnia 24 października 1988 r. na czas nieograniczony".

(B1) 154733 91 10 08 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Huta Stalowa Wola, Kombinat Przemysłowy, Stalowa Wola, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Huta Stalowa Wola, Spółka Akcyjna, Stalowa Wola, Polska.

(B1) 15481791 1009; (B1) 15481891 1009 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Glaxo Group Limited, Londyn, Wielka Brytania i dokonano wpisu o brzmieniu: American Cyanamid Company, Wayne, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki.

(B1) 154925 91 10 08 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Fabryka Elektrofiltrów „ELWO", Pszczyna, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Fabryka Elektrofiltrów „ELWO" Spółka z o.o., Pszczyna, Polska.

(B1) 154994 91 10 14 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Przedsiębiorstwo Eksportu Budownictwa „INSTALEXPORT", Warszawa, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: „INSTALEX—BIOOX" Spółka z o.o., Warszawa, Polska.

8

WNIOSKI O UDZIELENIE PATENTU NA WYNAŁAZEK
— ZGŁOSZONY W CELU UZYSKANIA PATENTU TYMCZASOWEGO
— CHRONIONY PATENTEM TYMCZASOWYM

Poniższe zestawienie zawiera kolejno: numer zgłoszenia wynalazku, w stosunku do którego wystąpiono z wnioskiem o udzielenie patentu, numer i rok wydania Biuletynu Urzędu Patentowego, w którym zgłoszenie zostało ogłoszone oraz datę wpływu wniosku.

WYKAZ I

267477 12/88 91 06 06

Poniższe zestawienie zawiera kolejno: numer patentu tymczasowego, numer i rok wydania Wiadomości Urzędu Patentowego, w którym ogłoszono o udzieleniu patentu tymczasowego oraz datę wpływu wniosku o udzielenie patentu.

WYKAZ II

149802	3/90	91 08 22
151430	9/90	91 09 19
151534	9/90	91 09 19
152871	2/91	91 09 19
154833	9/91	91 07 12
154867	9/91	91 05 10

9

WNIOSKI O PRZYWRÓCENIU TERMINU DO UISZCZENIA
OPŁATY OKRESOWEJ ZA OCHRONĘ WYNAŁAZKU

Poniższe zestawienia zawiera: numer patentu, w stosunku do którego wystąpiono z wnioskiem o przywrócenie terminu, oznaczenie okresu, którego wniosek dotyczy oraz numer i rok wydania Wiadomości Urzędu Patentowego, w którym ogłoszono o udzieleniu patentu.

140793	II	5/87
146179	II	1/89

WZORY UŻYTKOWE

10

UDZIELONE PRAWA OCHRONNE

(od nr 490 do nr 49356)

(Y1)(11) 49349	(41)890502 (269577)	5(51)A01K 85/04	(73) Zakłady Porcelany Stołowej „Krzysztof, Wałbrzych
(21)92367	(22)871217		(54) Imbryk porcelanowy
(72) Prus Waldemar, Landowska Krystyna, Korczak Andrzej			(Y1)(11)49243 V (41)890306 . 5(51)A47G 19/12
(73) Prus Waldemar, Koszalin; Landowska Krystyna, Koszalin;			(21)83854 (22)880526
Korczak Andrzej, Koszalin			(72) Możdżeń Stanisław, Bosek Jan, Gniazdowski Andrzej
(54) Błystka obrotowa			(73) Zakłady Porcelany Stołowej „Krzysztof, Wałbrzych
			(54) Filiżanka porcelanowa z reliefem zewnętrznym
(Y1)(11) 49356	(41)891028 (271585)	5(51)A23N 17/00 B02C 18/00 B01F 3/18	(Y1)(11)49244 (41)890306 5(51)A47G 19/12
(21)91351	(22)880401		(21)83855 (22)880526
(72) Miedziński Marek, Klimkiewicz Gustaw, Bartz Jan,			(72) Możdżeń Stanisław, Bosek Jan, Gniazdowski Andrzej
Myczko Andrzej, Oklesiński Henryk, Piątkowski Wojciech,			(73) Zakłady Porcelany Stołowej „Krzysztof, Wałbrzych
Wojda Tadeusz, Kurowski Alfred			(54) Cukiernica porcelanowa
(73) Państwowy Ośrodek Maszynowy, Mińsk Mazowiecki; In-			(Y1)(11) 40245 (41)890306 5(51)A47G 19/12
stytut Budownictwa Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa,			A47G 19/14
Warszawa			(21)83856 (22)880526
(54) Homogenizator do pasz mięsno-kostnych			(72) Możdżeń Stanisław, Bosek Jan, Gniazdowski Andrzej
			(73) Zakłady Porcelany Stołowej „Krzysztof, Wałbrzych
(Y1)(11) 49352	(41)891227 (22)890324	5(51) A24D 3/02	(54) Dzbaneł porcelanowy
(72) Barczak Bogdan, Wawrzyniak Ryszard, Dziwisz Andrzej,			(Y1)(11) 49246 (41)890306 5(51)A47G 19/12
Kasprzak Zbigniew, Szafko Ireneusz, Andrzejewski Edmund			(21)83857 (22)880526
(73) Wytwórnia Wyrobów Tytoniowych , Poznań			(72) Możdżeń Stanisław, Bosek Jan, Gniazdowski Andrzej
(54) Przystawka do produkcji filtrów acetatowych			(73) Zakłady Porcelany Stołowej „Krzysztof, Wałbrzych
			(54) Waza porcelanowa
(Y1)(11) 49272	(41)890710 (21)85860 (22)881220	5(51)A41D 13/12	(Y1)(11) 49250 (41)890306 5(51)A47G 19/12
(72) Kubala Grażyna, Łuczyński Witold, Walczak Jolanta, Wit-			(21)83952 (22)880526
czak Elżbieta			(72) Możdżeń Stanisław, Bosek Jan, Gniazdowski Andrzej
(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Technicznych			(73) Zakłady Porcelany Stołowej „Krzysztof, Wałbrzych
Wyrobów Włókienniczych, Łódź			(54) Sosjerka porcelanowa
(54) Ochraniacz obuwia			(Y1)(11) 49259 (41)890206 5(51)A47K 13/02
			(21)84386 (22)880719
(Y1)(11) 49350	(41)891227 (21)86751 (22)890321	5(51)A47B 37/02	(72) Sztukiewicz Janina
(72) Pruska Krystyna, Pruski Krzysztof, Konieczny Zenon,			(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Ele-
Grzyb Stanisław, Zielecki Mieczysław			mentów Wyposażenia Budownictwa „METALPLAST”, Po-
(73) Fabryka Pomocy Naukowych, Koszalin			znań
(54) Stolik, zwłaszcza pod drukarkę			(54) Sedes z tworzywa sztucznego
			(Y1)(11) 49331 (41)890710 5(51)A61G 5/00
(Y1)(11) 49261	(41)890320 (21)84514 (22)880803	5(51) A47G 1/06 A47G 1/14	(21)84996 (22)880930
(72) Kusek Jerzy			(72) Wyciślik Jan
(73) Kusek Jerzy, Otwock			(73) Wyciślik Jan, Katowice
(54) Ramka zwłaszcza do oprawiania zdjęć i reprodukcji			(54) Sedes jezdny
			(Y1)(11) 49274 (41)891030 5(51)A61G 7/06
(Y1)(11) 49242	(41)890306 (21)83853 (22)880526	5(51)A47G 19/12	(21)86267 (22)890126
(72) Możdżeń Stanisław, Bosek Jan, Gniazdowski Andrzej			

- (72) Kręcisz Adam, Gajda Adam
 (73) Kręcisz Adam, **Sosnowiec**; Gajda Adam, Sosnowiec
 (54) Wielofunkcyjny wózek, zwłaszcza dla szpitalnictwa
- (Y1)(11)4928S (41)900402 **5 (51) A61K 9/22**
 (21)83998 (22) **88 06 11**
 (31)061.925 (32)870611 (33)US
 (73) Pfizer Inc., Nowy Jork (US)
 (54) Pigułka
- (Y1)(11)49316 (41)900417 5(51)B01D 47/10
 (21)87893 (22)890719
 (72) Witecki Jerzy, Kielboń Stanisław, Ciesielkiewicz Waclaw, Chlebus Sławomir, Auderski Adam, Baryła Wiesław, Tomalik Bronisław, Oszczyda Sławomir
 (73) Przedsiębiorstwo Projektowania Dostaw i Realizacji Obiektów Ochrony Powietrza „OPAM”, Katowice
 (54) Urządzenie do oczyszczania gazów przemysłowych z zanieczyszczeń występujących w procesach produkcji proszków do prania
- (Y1) (11) **49315** (41)900219 5(51)B01F 15/00
 A23N **17/00**
 (21)87219 (22)890505
 (72) Piwko Jerzy
 (73) Piwko Jerzy, **Tczew**
 (54) Mieszalnik
- (Y1) (11) **49305** (41)891016 **5 (51) B01F 7/08**
 (21)86108 (22) **89 01 10**
 (72) Kędziński Adam, Chróstowski Mieczysław, Bucholc Roman, Grabowski Zbigniew, **Krugliński Witold**, Maj Leszek
 (73) **Ośrodek** Badawczo-Rozwojowy Mechanizacji Produkcji Zwierzęcej „Meprozet”, Gdańsk
 (54) Mieszalnik pasz ciastowatych
- (Y1) (11) **49310** (41)891127 **5 (51) B01F 7/18**
 (21)86525 (22)890222
 (72) Pacewicz Stanisław, **Bodzak Roman**, **Wójtowicz** Jan, Makara Jerzy, Bartnik Grzegorz
 (73) Okręgowa Spółdzielnia Mleczarska, Lublin
 (54) Urządzenie do sporządzenia wieloskładnikowych mieszanek zwłaszcza produktów spożywczych
- (Y1)(11)49296 (41)890724 5(51)B01F7/22
 (21)85194 (22)881018
 (72) Kozłowski Leon, Pluta Jerzy, Patalas Aleksander, Szmidt Wojciech
 (73) Ośrodek BadawczoRozwojowy Aparatury i Urządzeń Komunalnych „Powogaz”, Poznań
 (54) Mieszadło osadu
- (Y1) (11) **49336** (41)890821 5(51)B01J 19/26
 (21)85495 (22) **88 11 18**
 (72) Kawalec - Pietrenko Bożenna, Torlop Bogumił
 (73) Cukrownie Gdańskie Cukrownia „Pelplin” Fabryka Kwasu Cytrynowego, Pelplin
 (54) Przepływowy reaktor toroidalny
- (Y1) (11) 4932 (41)890710 5(51)B01J 8/02
 (269775) B01D 53/36
 (21)91349 (22)871229
- (72) Wojciechowski Jerzy, Sit **Edward**, Kowalewski Jerzy, **Cioch** Zbigniew, Rachwał Andrzej, Forys **Jadwiga**, Janas **Janusz**, **Piekarska-Sadowska Halina**, Michalski **Leszek**, Maniak **Anna**, Maczek Wiesław, Wysocki Zygmunt, Jakubowski Bogusław
 (73) Polska Akademia Nauk, Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni, Kraków
 (54) Rewersyjny reaktor katalityczny
- (Y1) (11) **49322** (41)890710 **5 (51) B01J 8/02**
 (269776) B01D 53/36
 (21)91350 (22)871229
 (72) Wojciechowski Jerzy, Stal **Ryszard**, **Wazi** Andrzej, Rachwał Andrzej, Forys **Jadwiga**, **Piekarska-Sadowska Halina**, Wysocki Zygmunt, Janas Janusz, Maczek Wiesław, Michałowski **Henryk**, Michalski Leszek
 (73) Polska Akademia Nauk Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni, Kraków
 (54) Katalityczny reaktor rewersyjny
- (Y1) (11) 49277 (41)900723 **5 (51) B01L 3/02**
 (21)88485 (22) **89 10 16**
 (72) Łuczak Jan
 (73) LABMED Sp. z o.o., Warszawa
 (54) Mikropipeta
- (Y1)(11) **49337** 1 (41)891016 5(51)B02C 1/04
 B02C 1/10
 (21)85892 (22)881223
 (72) Dziura **Kazimierz**, Piotrowski Krzysztof, Bednarski Leszek
 (73) Politechnika Szczecińska, Szczecin
 (54) **Kruszak** szczękowy
- (Y1) (11) **49231** (41)880707 5(51)B21B 27/02
 (258919)
 (21)91582 (22)860410
 (72) Raczyński Bogumił, Gliński Zygmunt
 (73) Kombinat Metalurgiczny, Huta Katowice, Dąbrowa Górnicza
 (54) Walec uniwersalny
- (Y1) (11) **49227** ✓ (41)890530 **5 (51) B21C 47/04**
 (274815)
 (21)90334 (22)880922
 (72) Czernek Bogusław, Dobrzyński Zdzisław, Lubczyński Jan, Pawłowski Stanisław, Więckowski Jan, Kopicik Adam, Przykorski Andrzej, Szałyga Alfred
 (73) Zakłady Mechaniczne Sp. z o.o., Poddębice
 (54) Zespół napędowy ciagarki bębnowej
- (Y1)(11) **49228** (41)890530 **5 (51) B21C 47/04**
 (274816)
 (21)90335 (22)880922
 (72) Czernek Bogusław, Szałyga Alfred, Dobrzyński Zdzisław, Lubczyński **Jan**, Pawłowski Stanisław, Górak Wojciech, Przykorski Andrzej, Kopicik Adam, Dworecki Jerzy
 (73) Zakłady Mechaniczne Sp. z o.o., Poddębice
 (54) Zespół napędowy ciagarki bębnowej
- (Y1)(11) 49348 (41)890626 **5 (51) B22F 9/08**
 (269751)

- (21)91588 (22)871224
(72) Weroński Andrzej
(73) Politechnika **Lubelska**, Lublin
(54) Urządzenie do otrzymywania jednorodnych metalicznych proszków, zwłaszcza do wytwarzania endoprotez
- (Y1)(11) 49327** (41)881222 5(51)B23K 11/30
(21)82994 (22)880309
(72) Harasiewicz Marian, Tkacz **Henryk**, Maj Jarosław, Janowicz Wojciech
(73) Ośrodek Zmechanizowanego Sprzętu Domowego „Polar”, Wrocław
(54) Obsada elektrody, zwłaszcza do zgrzewania punktowego
- (Y1)(11) 40270** (41)891016 5(51)B23Q 5/58
(277132) F16D 9/00
(21)90675 (22)890110
(72) Żwan Bohdan
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Obróbki Plastycznej Metali PLASOMET, Warszawa
(54) Urządzenie zabezpieczające napęd obrabiarki przed przeciążeniem
- (Y1)(11) 49347** (41)890724 5(51)B24B 39/06
B23P 9/04
(21)85084 **(22) 88 10 10**
(72) Zaleski Kazimierz, Chobotow Wojciech
(73) Politechnika Lubelska, Lublin
(54) Głowica do nagniatania powierzchni o dużym promieniu krzywizny
- (Y1)(11) 49299** (41)890821 5(51)B27B 27/02
(21)85483 **(22) 88 11 18**
(72) Suski Ryszard, Stępień Jan, Mazurkiewicz Leszek, **Klamczyński** Gustaw
(73) Zakłady Stolarki Budowlanej „Stolbud”, Wołomin
(54) Półautomatyczny ogranicznik do cięcia tarcicy na **dużość**
- (Y1)(11) 49291** (41)890612 5(51)B27B 5/18
(21)84785 (22)880906
(72) Myrcezek Jan, Sibila Krystian, Pioseczny Norbert
(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „**Borynia**”, Jastrzębie
(54) Piła wielotarczowa do cięcia drewna
- (Y1)(11)40332 (41)890710 5(51)B27C 1/04
(21)85016 (22)881003
(72) Adamczyk Edward, Wieloch Ryszard, Malkiewicz Andrzej, Sajdak Andrzej
(73) Fabryka Maszyn Pralniczych „**PRALFA**”, Tarnów
(54) Strugarko-grubiarka z wyrówniarką
- (Y1)(11)40263 (41)890530 5(51)B27F 1/12
(21)84647 (22)880819
(72) Socha Stanisław
(73) Socha Stanisław, Koszalin
(54) Urządzenie do frezowania wczepów
- (Y1)(11)40330 (41)890626 5(51)B28B 7/02
(21)84814 (22)880912
(72) Kempa Karol, Wiaderek Krzysztof
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
- (54) Stalowa forma do wykonywania elementu siatko-betonowego korytkowego
- (Y1)(11) 49251** (41)890320 5(51)B28B 7/08
(21)84017 (22)880613
(72) Jasiński Tadeusz
(73) Biuro **Projektowo-Konstrukcyjne** Przemysłu Materiałów Budowlanych „**ZREMB**”, Wrocław
(54) Podkład uchylny
- (Y1)(11) **49262** (41)890530 5(51)B28C 1/08
B28B 1/08
E04G 21/06
(21)84643 (22)880822
(72) Mirkiewicz Bronisław
(73) Instytut Techniki Budowlanej, Warszawa
(54) Urządzenie do zagęszczania i wygładzania mas betonowych
- (Y1)(11) **49269** (41)890710 5(51)B30B 9/12
A01C 3/00
(21)85014 (22)881003
(72) Niemiec Witold, Chodorowski Michał, Lewicki Czesław
(73) Akademia Rolniczo-Techniczna w Olsztynie, Olsztyn
(54) Urządzenie do rozdzielania mieszanin na frakcję stałą i cieklą
- (Y1)(11) **49252** (41)890320 5(51)B43L 13/00
B43K 17/04
(21)84045 (22)880614
(72) **Korn** Jacek, Pietruczuk Jerzy
(73) Gdańskie Zakłady Elektroniczne „**UNIMOR**”, Gdańsk
(54) Uchwyt pisaka do plottera tablicowego
- (Y1)(11) **49353** (41)900514 5(51)B60B 27/02
(21)88024 (22)890807
(72) Paździor Marian
(73) Paździor Marian, Poznań
(54) Piasta rowerowa z zabezpieczeniem wodoszczelnym
- (Y1)(11) 49345** (41)891127 5(51)B60P 3/22
(21)86465 (22) 89 02 15
(72) Woś Kazimierz, Jankowski Henryk, **Klupsz** Jerzy, Wichowski Jerzy
(73) Przedsiębiorstwo Mechanizacji Produkcji Zwierzęcej „**MEPROZET**”, Kościan
(54) Urządzenie do mieszania i podawania środków płynnych zwłaszcza do zbiorników samolotów rolniczych
- (Y1)(11) **49207** (41)880428 5(51)B61G 11/18
(21)80150 (22) **87 05 11**
(72) Krajewski Marian, Chmiel Edmund, Chmielewski Jan, Białogłowski Michał
(73) Przedsiębiorstwo Obróbki Metali Nr 6, Wołów
(54) Zderzak kolejowy
- (Y1)(11) 49257** (41)890502 5(51)B62B 13/10
(21)84323 (22) 88 07 13
(72) Wojciuch Tadeusz, Gębka Zbigniew
(73) Zakłady Produkcyjno-Usługowe „**UNIMET**” Spółka z o.o. - j.g.u., Gdańsk

(54) Skibob

(Y1)(11) **49258** (41)890502 5(51)B62B 13/10
 (21)84324 (22)880713
 (72)Wojciuch Tadeusz, **Gębka** Zbigniew
 (73) Zakłady **Produkcyjno - Usługowe „UNIMET”**, Spółka z
 o.o. - **j.g.u.**, Gdańsk
 (54) Skibob

(Y1)(11) **49302** (41)891002 5(51)B62B 13/16
 (21)85843 (22)881219
 (72) Grudziński Zbigniew, Samborski Jerzy, **Taraszewski** Wła-
 dysław
 (73) Fabryka Artykułów Turystycznych i Sportowych „Pol-
 sport”, Góra Kalwaria
 (54) Sanki składane

(Y1)(11) **49256** (41)890417 5(51)B62D 33/06
 (21)84296 (22)880707
 (72) Kopczewski Leszek, Karpacz Waldemar, Wąsowicz Jerzy,
 Kiezel Henryk
 (73) Fabryka Urządzeń Mechanicznych „Spomasz”, Sokółka
 (54) Kabina ciągnika

(Y1)(11) 49329 (41)890502 5(51)B62M 3/08
 (21) 84471 (22)880728
 (72) Zbierski Zygmunt, Michalak Zbigniew, Szulc Stanisław,
 Koczorowski Andrzej, Kochanowska Dorota
 (73) Spółdzielnia Inwalidów „Wiosna Ludów,,, Września; Za-
 kłady Rowerowe "Romet", Bydgoszcz
 (54) Pedał do rowerów

(Y1)(11) **49249** (41)890320 5(51)B63B 1/12
 (21)83936 (22)880605
 (72) Brzoska Edmund, Grygorowicz Mirosław, Kręzelewski
 Mieczysław, Rogalski Andrzej
 (73) Politechnika **Gdańska, Gdańsk-Wrzeszcz**
 (54) Wspornik katamarana o małej wodnicy pływania

(Y1)(11) **49238** (41)890123 5(51)B63B 19/26
 (21)83348 (22)880409
 (72) Czarnecki Artur, Górecki Władysław
 (73) Stocznia Ustka im. Eugeniusza Kwiatkowskiego, Ustka
 (54) Korek denny

(Y1)(11) **49220** (41)890516 5(51)B63C 9/20
 (21)84740 (22)880831
 (72) Łuczyński Witold, Witczak Elżbieta, Kubala Grażyna, Bi-
 skup Sławomir, Dłubała Marian, Pysiński Lech, Iwaniuk Zbi-
 gniew, Świąteczak Jerzy
 (73) **Centralny** Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Technicznych
 Wytwórnictw Włókienniczych, Łódź
 (54) Morskie ubranie ratunkowe

(Y1)(11) 49297 (41)890807 5(51)B64C 1/06
 F16S 3/00
 (21) 85239 (22)881025
 (72) Dłutowski Hubert, Frydrychewicz Andrzej, Markowski
 Adam
 (73) Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego „PZL-WARSZA-
 WA-OKĘCIE” Zakład Doświadczalny Samolotów Lekkich i
 Wyposażenia Agrolotniczych, Warszawa

(54) Zastrzał, zwłaszcza dla statku powietrznego

(Y1)(11) (11) **49285** (41)890123 5(51)B64C 27/35
 (21)83317 (22)880407
 (72) Bojaczuk **Marian, Trębacz** Stanisław
 (73) Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego „PZL - Świdnik”,
 Świdnik
 (54) Dwuprzegubowa piasta elastomeryczna wirnika nośnego
śmigłowca

(Y1)(11) (11) **49328** (41)890206 5(51)B64C 27/54
 (21)83474 (22)880422
 (72) Borys Jan, Paluch Zbigniew, Kowalski Zenon
 (73) Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego „PZL-Świdnik”,
 Świdnik
 (54) Tarcza sterująca do sterowania cyklicznym kątem nastaw-
 ienia łopatek wirnika nośnego śmigłowca

(Y1)(11) 4 9 2 0 8 (41)881013 5(51)B65D 75/34
 (21)81869 (22)871204
 (72) Rynkowski Adam, Dembczyński Roman, Wieluński Jan,
 Grobicki Jan
 (73) Politechnika **Gdańska, Gdańsk**
 (54) Zestaw montażowy wysokonapięciowy prefabrykowanych
 głowic kablowych

(Y1)(11) 4 9 2 0 9 (41)881013 5(51)B65D 75/34
 (21)81870 (22)871204
 (72) Rynkowski Adam, Dembczyński **Roman**, Grobicki Jan,
 Wieluński Jan
 (73) Politechnika **Gdańska, Gdańsk**
 (54) Zestaw montażowy prefabrykowanych głowic kablowych
 wewnętrznych z daszkiem

(Y1)(11) **49234** (41) 88 10 13 5(51)B65D 75/34
 (21)81871 (22)871204
 (72) Rynkowski Adam, Dembczyński Roman, Grobicki Jan,
 Wieluński Jan
 (73) Politechnika **Gdańska, Gdańsk**
 (54) Zestaw montażowy segmentowy prefabrykowanych głowic
 kablowych z daszkiem

(Y1)(11) **49235** (41)881124 5(51)B65D 75/34
 (21)82098 (22)871218
 (72) Rynkowski Adam, Dembczyński Roman, Wieluński Jan,
 Grobicki Jan
 (73) Politechnika **Gdańska, Gdańsk**
 (54) Zestaw montażowy segmentowy prefabrykowanych głowic
 kablowych

(Y1)(11) 4 9 2 1 0 (41)881013 5(51)B65D 75/34
 (21)81872 (22)871204
 (72) Rynkowski Adam, Dembczyński Roman, Grobicki Jan,
 Wieluński Jan
 (73) Politechnika **Gdańska, Gdańsk**
 (54) Zestaw montażowy prefabrykowanych uchwytów kablo-
 wych

(Y1)(11) (11) **49211** (41)881013 5(51)B65D 75/34
 (21)81873 (22)871204
 (72) Rynkowski Adam, Dembczyński Roman, Wieluński Jan,
 Grobicki Jan
 (73) Politechnika **Gdańska, Gdańsk**
 (54) Zestaw montażowy prefabrykowanych głowic kablowych

- (Y1)(11) 4 9 2 1 2 (41)881124 5(51)B65D 75/34
 (21)82099 (22)871218
 (72) Rynkowski Adam, Dembczyński Roman, Grobicki Jan, Wieluński Jan
 (73) Politechnika Gdańska, Gdańsk
 (54) Zestaw montażowy panelowy prefabrykowanych głowic kablowych
- (Y1)(11) 4 9 3 0 0 (41)890904 5(51)B65D 81/06
 (21)85605 (22)88 11 30
 (72) Czapski Andrzej
 (73) Zakłady Kineskopowe „Unitra-Polkolor” Zakład Kineskopów Kolorowych, Piaseczno
 (54) Opakowanie pięciopozycyjne stożków kineskopów
- (Y1)(11) (11)49266 (41)890626 5(51)B65G 39/14
 (21)84937 (22)880923
 (72) Hat Zdzisław, Korotkiewicz Marian, Mielczarek Eugeniusz, Laszczyński Stanisław, Andrzejewski Jan
 (73) Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Górnictwa Odkrywkowego POLTEGOR, Wrocław
 (54) Amortyzator zestawu krążników nadawowych
- (Y1) (11) 4 9 2 6 7 (41)890626 5(51)B65G 39/14
 (21)84938 (22)880923
 (72) Hat Zdzisław, Korotkiewicz Marian, Mielczarek Eugeniusz, Laszczyński Stanisław
 (73) Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Górnictwa Odkrywkowego POLTEGOR, Wrocław
 (54) Amortyzator zestawu krążników nadawowych
- (Y1)(11) 4 9 2 6 8 (41)890626 5(51)B65G 39/14
 (21)84940 (22)880923
 (72) Hat Zdzisław, Korotkiewicz Marian, Mielczarek Eugeniusz, Laszczyński Stanisław, Kochutek Czesław
 (73) Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Górnictwa Odkrywkowego POLTEGOR, Wrocław
 (54) Amortyzator zestawu krążników nadawowych
- (Y1)(11) 4 9 2 7 6 (41)891227 5(51)B66B 15/02
 (21)87765 (22)890705
 (72) Stęchły Andrzej
 (73) Kopalnia Węgla Kamiennego im. „Związku Młodzieży Polskiej”, Żory
 (54) Zestaw elementów do osadzania zawiesi lin wyrównawczych
- (Y1)(11) 4 9 3 4 6 (41)891211 5(51)B66B 17/04
 (21)86590 (22)890302
 (72) Zajdel Krzysztof, Spyra Marian
 (73) Przedsiębiorstwo Realizacji Obiektów Wieżowych „PROWBUD”, Gliwice
 (54) Dźwig szybowy
- (Y1)(11) 4 9 2 4 7 (41)890306 5(51)B66B 9/00
 (21)83868 (22)880527
 (72) Walaszczyk Szczepan
 (73) Główne Biuro Studiów i Projektów Przeróbki Węgla „Separator”, Katowice
 (54) Podnośnik dokumentów
- (Y1)(11) 4 9 3 2 0 (41)880707 5(51)B66D 1/22
 (269250)
- (21)91348 (22)871203
 (72) Muller Edward
 (73) Zakłady Mechanizmów Okrętowych, Gniew
 (54) Wciągarka łodziowa
- (Y1)(11) 49282 (41)880623 5(51)B66D 1/22
 (269247)
 (21)91347 (22)871203
 (72) Muller Edward
 (73) Zakłady Mechanizmów Okrętowych, Gniew
 (54) Wciągarka
- (Y1)(11) 49295 (41)890724 5(51)B67B 3/20
 (21)85087 (22)881012
 (72) Kielkiewicz Jerzy, Wimońc Marian, Mąkosa Paweł, Dubetowska Teresa, Czerwiński Ireneusz
 (73) Instytut Maszyn Spożywczych, Warszawa
 (54) Zamykarka automatyczna do zamykania słoï
- (Y1)(11) (11)49284 (41)881222 5(51)B67C 3/02
 (21)83046 (22)880315
 (72) Radziuk Ryszard, Kolaszewski Jerzy, Bejtka Roman, Szalla Tadeusz, Bindek Roman, Litewka Adam, Drzycimski Franciszek, Glugla Edmund
 (73) Spółdzielnia Pracy „Mleczmasz” Zakład Remontowo-Montażowy, Bydgoszcz
 (54) Urządzenie do nalewania płynów
- (Y1)(11) 4 9 3 0 1 (41)890821 5(51)B67D 5/62
 A47J 39/02
 (21)85678 (22)88 12 05
 (72) Witkowiak Marian, Różycki Jerzy
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Urzędzeń Chłodniczych i Gastronomicznych „Gastromasz”, Bydgoszcz
 (54) Dystrybutor gorących napojów
- (Y1)(11) 4 9 2 2 3 (41) 90710 5(51)C02F 1/00
 C02F 3/00
 (21)84989 (22)880930
 (72) Wyszkowski Klemens A., Karaś Stanisław
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Deflektor
- (Y1)(11) (11)49273 (41)891016 5(51)C02F 1/30
 (21)86003 (22)881230
 (72) Górka Krzysztof, Więckowski Zbigniew, Jankowski Wiesław
 (73) Fabryka Urzędzeń Okrętowych „Techmet”, Pruszcz Gdański
 (54) Urządzenie do sterylizacji wody
- (Y1)(11) 4 9 3 3 5 (41)890807 5(51)C02F 3/06
 (21)85316 (22)881104
 (72) Olszewski Witold, Puciłowski Kazimierz, Roman Marek
 (73) Chojnacki Lech, Stegna
 (54) Tarcza złoża biologicznego oczyszczalni ścieków
- (Y1)(11) 49338 (41)891002 5(51)C02F 3/28
 (21)85954 (22)881230
 (72) Zaręba Józef Z., Dudek Mirosław, Wańkiewicz Zbigniew, Milczarek Jerzy

(73) Biuro Projektów Przemysłu Cukrowniczego „CUKRO-PROJEKT”, Warszawa

(54) Urządzenie do prowadzenia procesu oczyszczania ścieków z cukrowni w warunkach beztlenowych

(Y1)(11) (11) **49306** (41)891030 5(51)C04B 2/08
(21)86269 (22)890126

(72) Szlachta Stanisław, Darowski Zbigniew, Jędras Kazimierz

(73) Instytut Mineralnych Materiałów Budowlanych w Opolu Oddział w Krakowie, Kraków

(54) Urządzenie do wytwarzania ciasta lub mleka wapiennego

(Y1)(11) 49309 (41)891113 5(51)C10B 31/02
(21)86317 (22)890131

(72) Stenchlik Jan

(73) Biuro Projektów Przemysłu Koksochemicznego „KOKSOPROJEKT”, Zabrze

(54) Urządzenie do bezemisyjnego załadunku koksu do komory suchego chłodzenia koksu

(Y1)(11) 4 9 3 1 (41)891211 5(51)C10B 31/02
(21)86592 (22)890302

(72) Bzowski Marian, Gromek Ryszard, Lasak Hubert, Palka Joachim, Palka Zbigniew

(73) Biuro Projektów Przemysłu Koksochemicznego „KOKSOPROJEKT”, Zabrze

(54) Wieża węglowa

(Y1)(11) 4 9 3 0 4 (41)891002 5(51)C23F 13/06
(21)86008 (22)881230

(72) Juchniewicz **Romuald**, **Sokólski** Wojciech, Walaszkowski Jerzy, Bohdanowicz Władysław

(73) Politechnika Gdańska, Gdańsk

(54) Słupek **kontrolno-pomiarowy** stosowany w ochronie katodowej

(Y1)(11) 4 9 2 9 4 (41)890710 5(51)C23F 13/08
(21)85000 (22)880930

(72) Juchniewicz Romuald, Walaszkowski Jerzy, **Sokólski** Wojciech, Jankowski Jezmar, Rozwadowski Jacek, Stankiewicz Elżbieta

(73) Politechnika Gdańska, Gdańsk

(54) Elektroda cynkowa stosowana w ochronie katodowej

(Y1)(11) (11) **49280** (41)881110 5(51)E01D 19/02
(263441)

(21)91059 (22)861231

(72) Ukleja Kazimierz, Ukleja Janusz

(73) Centralny Ośrodek **Badawczo-Projektowy** Górnictwa Odkrywkowego „Poltegor” Ośrodek Naukowo-Badawczy, Wrocław

(54) Podpora zwłaszcza mostu przemieszczalnego

(Y1)(11) 49254 (41)890320 5(51)E01H 5/08
(21)84054 (22)880616

(72) Potapiuk Alfred, Wódkiewicz Stefan, Góralski Norbert

(73) Państwowy Ośrodek Maszynowy w Nidzicy, Nidzica

(54) Wornikowe urządzenie odśnieżające

(Y1)(11) 4 9 2 3 2 (41)880721 5(51)E02B 7/38
(21)80704 (22)870714

(72) Janowski Bolesław

(73) Akademia Rolnicza, Kraków

(54) Urządzenie piętrzące wodę

(Y1)(11) 4 9 2 1 6 (41)890220 5(51)E02D 29/02
E04C 5/00

(21)83741 (22)880516

(72) Kolonko Andrzej

(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław

(54) Konstrukcja oporowa z gruntu zbrojonego

(Y1)(11) 4 9 3 1 2 (41)891211 5(51)E03B 3/18
(21)86618 (22)890307

(72) Fabrycy Tadeusz, Wilk Zbigniew, Żurko Jan

(73) **Ośrodek** Badawczo-Rozwojowy Techniki Geologicznej, Warszawa

(54) Filtr studzienny

(Y1)(11) 4 9 3 0 3 (41)891002 5(51)E03F 5/22
(21)85875 (22)881221

(72) Mikołajczuk Wiesław

(73) Biuro Projektów Budownictwa Wiejskiego, Toruń

(54) Przepompownia ścieków surowych z powietrznym podnośnikiem typu „pompa Mamut”

(Y1)(11) 4 9 2 8 8 (41)890123 5(51)E04F 19/10
(21)84186 (22)880630

(72) Szepietowski Janusz, Szepietowski Dariusz

(73) Szepietowski Janusz, Warszawa; Szepietowski Dariusz, Warszawa

(54) Kratka wentylacyjna mocowana zaczepowo

(Y1)(11) 4 9 3 0 8 (41)890123 5(51)E04F 19/10
(21)84188 (22)880630

(72) Szepietowski Janusz, Szepietowski Dariusz

(73) Szepietowski Janusz, Warszawa; Szepietowski Dariusz, Warszawa

(54) Kratka wentylacyjna mocowana trwale

(Y1)(11)49241 (41)890306 5(51)E04F 21/12
//B0 5B 1/02

(21)83806 (22)880523

(72) Misiura Jan, Adamski Marek, Stańczyk Janusz, Pusty Wiesław, Czarniecki Jan

(73) Biuro **Projektowo-Konstrukcyjne** Mechanizacji Budownictwa „ZREMB”, Warszawa

(54) Tynkarska końcówka natryskowa

(Y1)(11) 4 9 2 8 9 (41)890403 5(51)E04G 23/02
E04C 3/00

(21)84222 (22)880701

(72) Olejnik Andrzej, Kmita Andrzej, Jankowski Ludomir

(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław

(54) Nakładka wzmacniająca dla strefy przypodporowej belki żelbetowej

(Y1)(11) 4 9 3 5 5 (41)880609 5(51)E05B 5/16
(261422)

(21)90045 (22)860915

(72) Ciechanowski Jan

(73) Lubuskie Zakłady Okrętowe LUBMOR, Trzcianka

(54) Samonośne ogniotrwałe skrzydło drzwi

(Y1)(11)4 9 2 1 9 (41)890530 5(51)E05C 19/06

- (21)84618 (22)880816
 (72) Pakulski Jan
 (73) Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Mechaników Polskich Zespół Ośrodków Rzeczoznawstwa i Postępu Technicznego „ZORPOT”, Warszawa; ”SIMAD” Spółka z o.o., Warszawa
 (54) Bramowa stopka garażowa
- (Y1)(11) 4 0 3 S 9 (41)891002 5(51)E05D 5/10
 (21)85999 (22)88 1230
 (72) Durlak Henryk
 (73) Durlak Henryk, Bielsko-Biała
 (54) Zawiasy do drzwi wahadłowych
- (Y1)(11) (11) **49343** (41)891113 5(51)E05G 1/02
 (21)86396 (22)890207
 (72) Jakusz Bogdan
 (73) Jakusz Bogdan, Szymbark
 (54) Skrytka do przechowywania dokumentów oraz kosztowności
- (Y1)(11) 4 9 3 5 4 (41)880609 5(51)E06B 5/16
 (21)90044 (22)860915
 (72) Ciechanowski Jan
 (73) Lubuskie Zakłady Okrętowe LUBMOR, Trzcianka
 (54) Samonośne ogniotrwałe skrzydło drzwi
- (Y1)(11)4 9 3 1 7 (41)900625 5(51)E21D 20/02
 (21)88242 (22)890911
 (72) Rekowski Ryszard
 (73) **Rekowski** Ryszard, Wrocław
 (54) Otoczka dla ładunków kotwicznych
- (Y1)(11) **49290** (41)890530 5(51)F02F 5/00
 (21)84675 (22)880824
 (72) Pisarek Władysław, Kiersnowski Jan
 (73) Pisarek Władysław, Leszno; Kiersnowski Jan, Częstochowa
 (54) Pierścień tłokowy
- (Y1)(11) 4 9 2 5 3 3 (41)890123 5(51)F04F 1/14
 (21)84053 (22)880616
 (72) Wasiak Ryszard, Ciećko Paweł, Cichowski Dariusz
 (73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa
 (54) Podnośnik powietrzny do przepompowywania cieczy, zwłaszcza chemicznie agresywnych
- (Y1)(11) 4 0 3 1 0 (41)880121 5(51)F15B 13/02
 (21)91342 (22)860410
 (72) Wołek Władysław, Tylek Jan
 (73) Fabryka Urządzeń Górniczych GEORYT, Kraków
 (54) Rozdzielacz
- (Y1)(11) (11) **49255** (41)890403 5(51)F16B 31/00
 (21)84192 (22)880630
 (72) Bartosik Tadeusz, Chłopek Kazimierz, Kot Paweł
 (73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Janina”, Libiąż
- (54) Urządzenie z łącznikami śrubowymi do mocowania ram siatkowych
- (Y1)(11)4 9 3 1 8 (41)871228 5(51)F16K 24/04
 (259322) F24D 19/08
 (21)88628 (22)8605 02
 (72) Czyż Józef, Więczaszek Jan, Florek Czesław
 (73) Czyż Józef, Katowice; Węczaszek Jan, Mysłowice; Florek Czesław, Mysłowice
 (54) Plywakowy zawór odpowietrzający do instalacji centralnych ogrzewań wodnych
- (Y1)(11) **49239** (41)890206 5(51)F16K 27/02
 (21)83612 (22)880503
 (72) Leksztoń Janusz, Leksztoń Kazimierz
 (73) Leksztoń Janusz, Gdynia; Leksztoń Kazimierz, Kraków
 (54) Wielofunkcyjny korpus zaworów centralnego ogrzewania
- (Y1)(11) (11) **49298** (41)890821 5(51)F16K 7/06
 (21)85347 (22)88 11 07
 (72) Pietryga Andrzej, Król Jerzy
 (73) Biuro Projektów Przemysłu Tworzyw i Farb „Proerg”, Gliwice
 (54) Zawór przeponowy
- (Y1)(11)4 9 2 3 0 (41)8904 03 5(51)F21V 21/14
 (84159) F21S 1/04
 (21)91464 (22)880627
 (72) Domański Lesław, Ogiński Paweł, Pietrzak Andrzej, Świątek Ireneusz
 (73) Fabryka Aparatury Elektromedycznej, Łódź
 (54) Lampa operacyjna jednooprawowa
- (Y1)(11) 4 9 2 2 6 (41)891127 5(51)F23D 14/84
 (21)86447 (22)890215
 (72) Bołdaniuk Waldemar, Bołdaniuk Andrzej
 (73) Mazowiecki Okręgowy Zakład Gazownictwa, Warszawa
 (54) Palnik kotła opalanego gazem
- (Y1)(11) 4 9 3 2 5 (41)880901 5(51)F23G 5/16
 (21)81503 (22)871030
 (72) Kalinowski Cezariusz, Romański Tadeusz
 (73) Biuro Studiów i Projektów Przemysłu Drzewnego „Biprodzew”, Warszawa
 (54) Palenisko do spalania odpadów przemysłowych
- (Y1)(11) 4 9 2 3 7 (41)881124 5(51)F24H 1/28
 (21)82610 (22)880208
 (72) Wójcik Dariusz, Kasperek Karol
 (73) Wójcik Dariusz, Lublin; Kasperek Karol, Lublin
 (54) Kocioł wodny systemu centralnego ogrzewania
- (Y1)(11)49214 (41)881013 5(51)F24H 3/06
 B25D 17/00
 H05B 3/62
 (21)82247 (22)871230
 (72) Magnor Rudolf, Tkocz Józef, Świerzy Grzegorz, Machnik Piotr
 (73) Huta „ZYG MUNT”, Bytom
 (54) Urządzenie do podgrzewania sprężonego powietrza, szczególnie do napędu ręcznych przyrządów wibracyjnych

- (Y1)(11) 4 9 2 7 8 (41)880414 5(51)F27D 17/00
(261104)
(21)89371 (22)8608 19
(72)Wandrasz Janusz, Janusz Marek
(73) Politechnika Śląska im. Wincentego Pstrowskiego, Gliwice
(54) Wymiennik ciepła-odpylacz zwłaszcza dla procesów fluidalnego spalania
- (Y1)(11) 4 9 2 3 3 (41)880721 5(51)F28D 1/03
(21)81211 (22)870922
(72) Gollus Bernard
(73) Gollus Bernard, Aleksandrów Kujawski
(54) Grzejnik zwłaszcza centralnego ogrzewania
- (Y1)(11)49287 (41)890403 5(51)F28F 9/04
(21)84120 (22)880621
(72) Krawczyk Irena, Heyda Ryszard, Foerster Ginter, Żabiński Witold, **Walus** Stanisław, Śluzalek Zygfryd, Winkler Krystian
(73) Bytomskie Przedsiębiorstwo Montażu Instalacji Przemysłu Węglowego „WĘGLOSAN”, Bytom
(54) Wymiennik ciepła
- (Y1)(11) 4 9 3 2 4 (41)881222 5(51)G01B 3/48
(271887)
(21)91851 (22)880415
(72) Michalik Sławomir
(73) Centrum Naukowo-Produkcyjne Elektroniki Profesjonalnej „RADWAR” Warszawskie Zakłady Radiowe „RAWAR”, Warszawa
(54) Przeciwsprawdzian gwintowy do sprawdzianów gwintowych
- (Y1)(11) (11)49236 (41)881027 5(51)G01B 5/24
G01M 1/12
(21)82176 (22)871224
(72) Kałek Witold
(73) Instytut Obróbki Plastycznej, Poznań
(54) Przyrząd do pomiaru mimośrodowości czopów wałka mimośrodowego
- (Y1)(11)4 9 2 7 0 (41)890821 5(51)G01C 15/00
E04B 1/40
(21)85333 (22)88 11 07
(72) Wanic Andrzej, Dąbrowski Władysław
(73) Akademia Rolniczo-Techniczna, Olsztyn
(54) Kotwa ściennego znaku geodezyjnego
- (Y1)(11) 4 9 2 9 2 (41)890626 5(51)G01D 13/22
G12B 11/04
(21)84885 (22)880915
(72) Marcinkowski Władysław
(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Górnictwa Odkrywkowego „POLTEGOR” Ośrodek Naukowo - Badawczy, Wrocław
(54) Wskaźnik selsyna odbiorczego
- (Y1)(11)4 9 3 3 4 (41)890417 5(51)G01F 1/34
E21B 43/285
(21)85291 (22)88 10 27
- (72) Kirejczyk Józef, Galent Wiesław, Kopeć Józef, Frankiewicz Adam, Rawski Jan
(73) Ośrodek Badawczo - Rozwojowy Przemysłu Siarkowego „Siarkopol”, Tarnobrzeg
(54) Urządzenie do pomiaru wydatku płynnej siarki z otworu wydobywczego
- (Y1)(11) 4 9 2 1 8 (41)890320 5(51)G01F 11/08
(21)84080 (22)8806 17
(72) Kozakiewicz Jan, Wołoszyn Tadeusz, Kowalczyk Sebastian, Drobiazgiewicz Lucjan, Szeliga Bolesław, Świetlik Mieczysław
(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Nowa Ruda,, Nowa Ruda
(54) Urządzenie do dozowania cieczy
- (Y1)(11) (11)49229 (41)891227 5(51)G01K 7/22
(273186)
(21)90856 (22)8806 17
(72) Gałkowski Aleksander, Majcher Henryk
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Elektrotechniki i Automatyki Górniczej „Emag”, Katowice
(54) Czujnik temperatury z termistorem o dodatnim współczynnikiem temperaturowym
- (Y1)(11) 4 9 2 1 7 (41)890320 5(51)G01M 15/00
(21)84069 (22)880616
(72) Abram Józef, Jakobicki Mieczysław, Jawor Mirosław
(73) Przedsiębiorstwo Aparatury Elektronicznej „Radiotechnika”, Wrocław
(54) Próbник ciśnienia i podciśnienia do diagnostyki samochodowej
- (Y1)(11) (11)49313 (41)890918 5(51)G01N 1/28
B01F 3/02
(21)86955 (22)890410
(72) **Bulak** Zbigniew, Lubieniecki Jerzy, Łuczyński Piotr
(73) Biuro Ekspertyz Projektów i Wdrożeń „ANAL - ECO” Sp. z oo, Wrocław
(54) Butla do sporządzania mieszanek gazowych
- (Y1)(11) 4 9 3 5 1 (41)891227 5(51)G01N 19/00
(21)86805 (22)890324
(72) Szymański Teodor, Gawroński Tomasz, Andrzejewski Edmund
(73) Wytwórnia Wyrobów Tytoniowych, Poznań
(54) Przyrząd do badania podatności papierosów na usypywanie
- (Y1)(11) 4 9 2 1 5 (41)890320 5(51)G01N 27/22
(21)83517 (22)880429
(72) Andersz Erwin, Duda Mieczysław
(73) SIMP ZORPOT - Ośrodek Doradztwa Technicznego, Warszawa; „SIMAD” Spółka z o.o., Warszawa
(54) Urządzenie do pomiaru wilgotności materiałów sypkich
- (Y1)(11) (11)49286 (41)890220 5(51)G01N 3/30
(21)83750 (22)8805 17
(72) Damm Andrzej, Oskierko Andrzej
(73) Instytut Transportu Samochodowego, Warszawa
(54) Urządzenie do badania odporności lusterek samochodowych na uderzenie
- (Y1)(11)4 9 3 1 4 (41)891016 5(51)G01N 33/18

- (21)87079 (22)890421
 (72) **Drzazgowski** Jerzy, Falba Leon, Pankiewicz Zbigniew, Łciów Ryszard, Cichosz Janina
 (73) Uniwersytet Gdański, Gdańsk
 (54) Sonda hydrograficzna
 (Y1)(11) **49344** (41)89 11 27 5(51)G01N 33/38 B28C 7/12
- (21)86459 (22)890214
 (72) Adamczyk Grzegorz, Listowski Waldemar, Ogiński Jan, Surowiec Marek, Zawisłański Eugeniusz, Szweda Rudolf, Szweda Piotr, Ogrodnik Mieczysław, Zdanowicz Jan
 (73) Zakłady Mechaniczne Przemysłu Ceramiki Budowlanej „**CERAMA**”, Opole
 (54) Urządzenie do automatycznej regulacji wilgotności masy ceramicznej i wapienno-piaskowej
 (Y1)(11) 4 9 3 3 3 (41)890724 5(51)G01N 7/00 G01N 33/36
- (21)85186 (22)881017
 (72) Gniotek Krzysztof
 (73) Politechnika Łódzka, Łódź
 (54) Zestaw wzorcowy do oceny poprawności wskazań przyrządu do pomiaru przewodności wyrobów włókienniczych
 (Y1)(11)4 9 3 2 6 (41)88 12 08 5(51)G01P 15/11
 (21)82925 (22)880304
 (72) Hat Zdzisław
 (73) Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Górnictwa Odkrywkowego „**Poltegor**”, Wrocław
 (54) Urządzenie do kontroli poślizgu taśmy przenośnikowej na bębnych napędowych przenośników taśmowych
 (Y1)(11) (11)**49342** (41)891030 5(51)G02B 21/24
 (21)86212 (22)890123
 (72) Grzegorzewska Krystyna, Dudek Zofia, Kapkowski Krzysztof, Prejzner Konrad, Kazawa Ryszard
 (73) Instytut Energetyki, Warszawa
 (54) Miniaturowy, przenośny mikroskop metalograficzny
 (Y1)(11)4 9 2 6 4 (41)890626 5(51)G02B 6/44 H02G 15/10
 (21)84882 (22)880915
 (72) Klementowski Mirosław, **Bartkow** Piotr, Czernow Andrzej, Mazurek Grzegorz
 (73) Klementowski Mirosław, Lublin; **Bartkow** Piotr, Lublin; Czernow Andrzej, Lublin; Mazurek Grzegorz, Lublin
 (54) Obudowa modemu światłowodowego
 (Y1)(11) 4 9 3 4 1 (41)891016 5(51)G02B 7/00 G02B 21/24
 (21)86029 (22)890104
 (72) Dudek Zofia, Grzegorzewska Krystyna, Prejzner Konrad, Kazana Ryszard
 (73) Instytut Energetyki, Warszawa
 (54) Przystawka mocująca przenośnego mikroskopu metalograficznego
 (Y1)(11) (11)**49225** (41)890904 5(51)G02F 1/00 B06B 1/02
 (21)85524 (22)88 11 22
 (72) Bobak Wiesław, Jankiewicz Zdzisław
 (73) Wojskowa Akademia **Techniczna** im. Jarosława Dąbrowskiego, Warszawa
 (54) Elektromechaniczny skaner rezonansowy
 (Y1)(11) (11)**49221** (41)890710 5(51)G03B 27/00
 (21)84796 (22)880907
 (72) Kupczyński Andrzej, Gryka Marek
 (73) Warszawskie Centrum Studenckiego Ruchu Naukowego, Warszawa
 (54) Urządzenie do wyświetlania
 (Y1)(11) 4 9 2 6 0 (41)890502 5(51)G05G 21/00 G05B 19/06
 (21)84507 (22)880801
 (72) Ślęga Bronisław, Kowalewski Andrzej, Kopczyński Stanisław
 (73) Przedsiębiorstwo Automatyki i Aparatury Pomiarowej, Szczecin
 (54) Sterownik programowo-termiczny
 (Y1)(11) 4 9 3 0 7 (41)881208 5(51)G08B 21/00
 (21)83621 (22)8805 03
 (72) Pieśniewski Krzysztof, Majdzik Andrzej
 (73) Pieśniewski Krzysztof, Ruda Śląska; Majdzik Andrzej, Ruda Śląska
 (54) Sygnalizator z moczenia pieluchy
 (Y1)(11) (11)**49248** (41)890306 5(51)G10K 11/00
 (21)83930 (22)880603
 (72) Kaczmarek Grażyna, Kozłowska - Kowalczyk Danuta, Krawczyk Piotr
 (73) Centralny Ośrodek Badawczo - Rozwojowy Maszyn Włókienniczych „**Polmatex-Cenaro**”, Łódź
 (54) Urządzenie ograniczające poziom hałasu wrzeczonych maszyn włókienniczych
 (Y1)(11)4 9 3 2 3 (41)871228 5(51)H01F 29/10
 (258719) B23K 9/00
 (21)91580 (22)860401
 (72) Dołba Stanisław, Korwel Andrzej, Rozbicki Armand, **Wojtaś** Henryk
 (73) **BESTER** Zakłady Urządzeń Technologicznych, Bielawa
 (54) Transformator spawalniczy z ruchomym bocznikiem magnetycznym
 (Y1)(11) 4 9 2 6 5 (41)890626 5(51)H01H 35/14
 (21)84906 (22)8809 20
 (72) Kurkus Jacek
 (73) Bydgoskie Zakłady Elektromechaniczne „**Belma**”, Bydgoszcz
 (54) Urządzenie do udarowego zwalniania przycisku łącznika elektrycznego
 (Y1)(11) **4 0 2 2 2** (41)890710 5(51)H01J61/72
 (21)84967 (22)880928
 (72) Lesiuk Bogdan
 (73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy „**POLAM**”, Warszawa
 (54) Niskoprężny promiennik ultrafioletu
 (Y1)(11)4 9 2 7 5 (41)900205 5(51)H01M 6/00 H01M 2/02
 (21)87136 (22)8904 27

(72) Andrzejewski Ryszard, Gabryelewicz **Edmund**, Jasiczak Bogusław, Kasprzyk Stanisław, Olech Edward

(73) Centralne Laboratorium Akumulatorów i Ogniwo, Poznań

(54) Bateria niklowo-kadmowa

(Y1)(11) 4 9 2 4 0 (41)890403 5(51)H01R 15/10
(21)83645 (22)880506

(72) Mudryk Zbigniew, Szymański Janusz

(73) Przedsiębiorstwo Techniczno - Produkcyjne „UNITRA-UNITECH” w Warszawie, Zakład Zespołów Elektronicznych, Białogard

(54) Wtyczka kątowna

(Y1)(11) 4 9 2 7 1 (41)890626 5(51)H02B 13/08
H02B 1/28

(21)85815 (22)881217

(72) Sujak Andrzej, Wasilek Leszek, Dzwonnik Karol

(73) Biuro Projektów Sp. z o.o. „RYNEK”, Lublin

(54) Wolnostojąca szafka rozdzielcza dla kabli

(Y1)(11) (11)49213 (41)881124 5(51)H02G 15/00
(21)82100 (22)871218

(72) Rynkowski Adam, Janiak Wiesław, **Niedźwiecki** Janusz, **Dembczyński** Roman

(73) Politechnika Gdańska, Gdańsk

(54) Walizka monterska do montażu wysokonapięciowych głowic i muf kablowych

(Y1)(11) 4 9 2 8 1 (41)871228 5(51)H02K 5/04
(258766) H02K 7/102

(21)91341 (22)860404

(72) Krzyżowski Jerzy, Olszewski **Roman**, Glód Roman

(73) EMA - **SILMA** Zakład Silników Małej Mocy, Sosnowiec

(54) Silnik elektryczny

(Y1)(11) 4 9 2 2 4 (41)890821 5(51)H05B 6/00
F27D 1/00

(21)85058 (22)881006

(72) Góra Krzysztof, Boliński Grzegorz

(3) Łódzkie Zakłady Termotechniczne „ELCAL”, Łódź

(54) Obudowa do nagrzewnicy indukcyjnej kotłowej

(Y1)(11) 4 9 3 4 0 (41)891002 5(51)H05K 5/
G06F 1/00

(21)86011 (22)881230

(72) Hadyński Benedykt, Johann Henryk, Dudarewicz Alfred

(73) Zakłady Elektroniczne ELWRO, Wrocław

(54) Obudowa mikrokomputera, zwłaszcza mikrokomputera edukacyjnego

(Y1)(11) 4 9 2 9 3 (41)890710 5(51)H05K 7/14
G01D 11/00

(21)84957 (22)880926

(72) Gabrysiewicz Andrzej, Bandel Albin, Szumacher Grzegorz, Masłocha Stefan, Kaźmierczak Jerzy, Caban Elżbieta

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Automatyki i Urządzeń Precyzyjnych, Łódź

(54) Przyrząd kontrolno-pomiarowy do współpracy z przetwornikiem wielkości fizycznych

INDEKS UDZIELONYCH PRAW OCHRONNYCH
WEDŁUG SYMBOLI Int. CL.⁵

Symbol Int. C1. ⁶	Nr prawa ochron.	Symbol Int. C1. ⁵	Nr prawa ochron.
1	2	1	2
A01C	3/00	49269*	B27F 1/12 49263
A01K	85/04	49349	B28B 1/08 49262*
A23N	17/00	49315*	B28B 7/02 49330
A23N	17/00	49356	B28B 7/08 49251
A24D	3/02	49352	B28C 1/08 49262
A41D	13/12	49272	B28C 7/12 49344*
A47B	37/02	49350	B30B 9/12 49269
A47G	1/06	49261	B43K 17/04 49252*
A47G	1/14	49261*	B43L 13/00 49252
A47G	19/12	49242	B60B 27/02 49353
A47G	19/12	49243	B60P 3/22 49345
A47G	19/12	49244	B61G 11/18 49207
A47G	19/12	49245	B62B 13/10 49257
A47G	19/12	49246	B62B 13/10 49258
A47G	19/12	49250	B62B 13/16 49302
A47G	19/14	49245*	B62D 33/06 49256
A47J	39/02	49301*	B62M 3/08 49329
A47K	13/02	49259	B63B 1/12 49249
A61G	5/00	49331	B63B 19/26 49238
A61G	7/06	49274	B63C 9/20 49220
A61K	9/22	49283	B64C 1/06 49297
B01D	47/10	49316	B64C 27/35 49285
B01D	53/36	49321*	B64C 27/54 49328
B01D	53/36	49322*	B65D 75/34 49208
B01F	15/00	49315	B65D 75/34 49209
B01F	3/02	49313*	B65D 75/34 49210
B01F	3/18	49356*	B65D 75/34 49211
B01F	7/08	49305	B65D 75/34 49212
B01F	7/18	49310	B65D 75/34 49234
B01F	7/22	49296	B65D 75/34 49235
B01J	19/26	49336	B65D 81/06 49300
B01J	8/02	49321	B65G 39/14 49266
B01J	8/02	49322	B65G 39/14 49267
B01L	3/02	49277	B65G 39/14 49268
B02C	1/04	49337	B66B 15/02 49276
B02C	1/10	49337*	B66B 17/04 49346
B02C	18/00	49356*	B66B 9/00 49247
B05B	1/02	49241*	B66D 1/22 49282
B06B	1/02	49225*	B66D 1/22 49320
B21B	27/02	49231	B67B 3/20 49295
B21C	47/04	49227	B67C 3/02 49284
B21C	47/04	49228	B67D 5/62 49301
B22F	9/08	49348	C02F 3/00 49223*
B23K	11/30	49327	C02F 1/00 49223
B23K	9/00	49323*	C02F 1/30 49273
B23P	9/04	49347*	C02F 3/06 49335
B23Q	5/58	49279	C02F 3/28 49338
B24B	39/06	49347	C04B 2/08 49306
B25D	17/00	49214*	C10B 31/02 49309
B27B	27/02	49299	C10B 31/02 49311
B27B	5/18	49291	C23F 13/06 49304
B27C	1/04	49332	C23F 13/08 49294

* Patrz indeks numerowy

1	2	1	2
E01D	19/02	49280	G01D 11/00 49293*
E01H	5/08	49254	G01D 13/22 49292
E02B	7/38	49232	G01F 1/34 49334
E02D	29/02	49216	G01F 11/08 49218
E03B	3/18	49312	G01K 7/22 49229
E03F	5/22	49303	G01M 1/12 49236*
E04B	1/40	49270*	G01M 15/00 49217
E04C	3/00	49289*	G01N 1/28 49313
E04C	5/00	49216*	G01N 19/00 49351
E04F	19/10	49288	G01N 27/22 49215
E04F	19/10	49308	G01N 3/30 49286
E04F	21/12	49241	G01N 33/18 49314
E04G	21/06	49262*	G01N 33/36 49333*
E04G	23/02	49289	G01N 33/38 49344
E05B	5/16	49355	G01N 7/00 49333
E05C	19/06	49219	G01P 15/11 49326
E05D	5/10	49339	G02B 21/24 49341*
E05G	1/02	49343	G02B 21/24 49342
E06B	5/16	49354	G02B 6/44 49264
E21B	43/285	49334*	G02B 7/00 49341
E21D	20/02	49317	G02F 1/00 49225
F02F	5/00	49290	G03B 27/00 49221
F04F	1/14	49253	G05B 19/06 49260*
F15B	13/02	49319	G05G 21/00 49260
F16B	31/00	49255	G06F 1/00 49340*
F16D	9/00	49279*	G08B 21/00 49307
F16K	11/14	49319*	G10K 11/00 49248
F16K	24/04	49318	G12B 11/04 49292*
F16K	27/02	49239	H01F 29/10 49323
F16K	7/06	49298	H01H 35/14 49265
F16S	3/00	49297*	H01J 61/72 49222
F21S	1/04	49230*	H01M 2/02 49275*
F21V	21/14	49230	H01M 6/00 49275
F23D	14/84	49226	H01R 15/10 49240
F23G	5/16	49325	H02B 1/28 49271*
F24D	19/08	49318*	H02B 13/08 49271
F24H	1/28	49237	H02G 15/00 49213
F24H	3/06	49214	H02G 15/10 49264*
F27D	1/00	49224*	H02K 5/04 49281
F27D	17/00	49278	H02K 7/102 49281*
F28D	1/03	49233	H05B 3/62 49214*
F28F	9/04	49287	H05B 6/00 49224
G01B	3/48	49324	H05K 5/00 49340
G01B	5/24	49236	H05K 7/14 49293
G01C	15/00	49270	

INDEKS NUMEROWY UDZIELONYCH
PRAW OCHRONNYCH

Nr prawa ochron.	Symbol Int. C1. ⁵	Nr prawa ochron.	Symbol Int. C1. ⁵
1	2	1	2
49207	B61G 11/18	49212	B65D 75/34
49208	B65D 75/34	49213	H02G 15/00
49209	B65D 75/34	49214*	B25D 17/00
49210	B65D 75/34	49214*	H05B 3/62
49211	B65D 75/34	49214	F24H 3/06

Prawo ochronne oznaczone więcej niż jednym symbolem klasyfikacyjnym. **Ogłoszenie** dotyczące tego prawa ochronnego znajduje się w miejscu odpowiadającym pierwszemu z tych symboli.

1	2	1	2
49215	G01N 27/22	49262*	B28B 1/08
49216*	E04C 5/00	49262*	E04G 21/06
49216	E02D 29/02	49262	B28C 1/08
49217	G01M 15/00	49263	B27F 1/12
49218	G01F 11/08	49264*	H02G 15/10
49219	E05C 19/06	49264	G02B 6/44
49220	B63C 9/20	49265	H01H 35/14
49221	G03B 27/00	49266	B65G 39/14
49222	H01J 61/72	49267	B65G 39/14
49223*	C02F 3/00	49268	B65G 39/14
49223	C02F 1/00	49269*	A01C 3/00
49224*	F27D 1/00	49269	B30B 9/12
49224	H05B 6/00	49270*	E04B 1/40
49225*	B06B 1/02	49270	G01C 15/00
49225	G02F 1/00	49271*	H02B 1/28
49226	F23D 14/84	49271	H02B 13/08
49227	B21C 47/04	49272	A41D 13/12
49228	B21C 47/04	49273	C02F 1/30
49229	G01K 7/22	49274	A61G 7/06
49230*	F21S 1/04	49275*	H01M 2/02
49230	F21V 21/14	49275	H01M 6/00
49231	B21B 27/02	49276	B66B 15/02
49232	E02B 7/38	49277	B01L 3/02
49233	F28D 1/03	49278	F27D 17/00
49234	B65D 75/34	49279*	F16D 9/00
49235	B65D 75/34	49279	B23Q 5/58
49236*	G01M 1/12	49280	E01D 19/02
49236	G01B 5/24	49281*	H02K 7/102
49237	F24H 1/28	49281	H02K 5/04
49238	B63B 19/26	49282	B66D 1/22
49239	F16K 27/02	49283	A61K 9/22
49240	H01R 15/10	49284	B67C 3/02
49241*	B05B 1/02	49285	B64C 27/35
49241	E04F 21/12	49286	G01N 3/30
49242	A47G 19/12	49287	F28F 9/04
49243	A47G 19/12	49288	E04F 19/10
49244	A47G 19/12	49289*	E04C 3/00
49245*	A47G 19/14	49289	E04G 23/02
49245	A47G 19/12	49290	F02F 5/00
49246	A47G 19/12	49291	B27B 5/18
49247	B66B 9/00	49292*	G12B 11/04
49248	G10K 11/00	49292	G01D 13/22
49249	B63B 1/12	49293*	G01D 11/00
49250	A47G 19/12	49293	H05K 7/14
49251	B28B 7/08	49294	C23F 13/08
49252*	B43K 17/04	49295	B67B 3/20
49252	B43L 13/00	49296	B01F 7/22
49253	F04F 1/14	49297*	F16S 3/00
49254	E01H 5/08	49297	B64C 1/06
49255	F16B 31/00	49298	F16K 7/06
49256	B62D 33/06	49299	B27B 27/02
49257	B62B 13/10	49300	B65D 81/06
49258	B62B 13/10	49301*	A47J 39/02
49259	A47K 13/02	49301	B67D 5/62
49260*	G05B 19/06	49302	B62B 13/16
49260	G05G 21/00	49303	E03F 5/22
49261*	A47G 1/14	49304	C23F 13/06
49261	A47G 1/06	49305	B01F 7/08

1	2	1	2
"49306	C04B 2/08	49333*	G01N 33/36
49307	G08B 21/00	49333	G01N 7/00
49308	E04F 19/10	49334*	E21B 43/285
49309	C10B 31/02	49334	G01F 1/34
49310	B01F 7/18	49335	C02F 3/06
49311	C10B 31/02	49336	B01J 19/26
49312	E03B 3/18	49337*	B02C 1/10
49313*	B01F 3/02	49337	B02C 1/04
49313	G01N 1/28	49338	C02F 3/28
49314	G01N 33/18	49339	E05D 5/10
49315*	A23N 17/00	49340*	G06F 1/00
49315	B01F 15/00	49340	H05K 5/00
49316	B01D 47/10	49341*	G02B 21/24
49317	E21D 20/02	49341	G02B 7/00
49318*	F24D 19/08	49342	G02B 21/24
49318	F16K 24/04	49343	E05G 1/02
49319*	F16K 11/14	49344*	B28C 7/12
49319	F15B 13/02	49344	G01N 33/38
49320	B66D 1/22	49345	B60P 3/22
49321*	B01D 53/36	49346	B66B 17/04
49321	B01J 8/02	49347*	B23P 9/04
49322*	B01D 53/36	49347	B24B 39/06
49322	B01J 8/02	49348	B22F 9/08
49323*	B23K 9/00	49349	A01K 85/04
49323	H01F 29/10	49350	A47B 37/02
49324	G01B 3/48	49351	G01N 19/00
49325	F23G 5/16	49352	A24D 3/02
49326	G01P 15/11	49353	B60B 27/02
49327	B23K 11/30	49354	E06B 5/16
49328	B64C 27/54	49355	E05B 5/16
49329	B62M 3/08	49356*	B01F 3/18
49330	B28B 7/02	49356*	B02C 18/00
49331	A61G 5/00	49356	A23N 17/00
49332	B27C 1/04		

11

**DECYZJE WYDANE PO OGŁOSZENIU O ZGŁOSZENIU
— ODMAWIAJĄCE UDZIELENIA PRAWA OCHRONNEGO
— UMARZAJĄCE POSTĘPOWANIE W SPRAWIE UDZIELENIA
PRAWA OCHRONNEGO**

Poniższe zestawienia zawierają kolejno: numer zgłoszenia wzoru użytkowego, w stosunku do którego decyzja została wydana oraz numer i rok wydania Biuletynu Patentowego, w którym zgłoszenie zostało ogłoszone oraz numery zgłoszeń macierzystych umieszczone w nawiasach.

W Y K A Z I (ODMOWY)

84664	16/89	87835	8/90
84688	11/89	89034	20/90

WYKAZ II (UMORZENIA)

84231	8/89	84690	13/89
84291	8/89	84861	15/89
84859	13/89	85905	20/89
84689	13/89	85989	21/89

85132	21/89	86992	26/89
86579	25/89	89958	1/91
86601	25/89		

12

**DECYZJE O PRZEDŁUŻENIU PRAWA OCHRONNEGO
NA WZOR UŻYTKOWY**

Poniższe zestawienie zawiera numery praw ochronnych, które przedłużone zostały na wniosek uprawnionego, zgodnie z art. 80 ust. 2 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczości.

43969	43976	44019	44051	44060	44081	44084	44391
44547	44638	44922	45717	45737	46089	46229	48005
48147	48470	48474	48481				

13

DECYZJE O WYGAŚNIĘCIU PRAWA OCHRONNEGO

Poniższe zestawienia zawierają: kod rodzaju prawa ochronnego, numery praw ochronnych, które wygasły wygasły na podstawie art. 71, art. 72 ust. 1 pkt 1 lub art. 72 ust. 1 pkt 2 w związku z art. 82 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczości oraz datę wygaśnięcia prawa ochronnego.

Art. 72 ust. 1 pkt 2 w związku z art. 82

(Y1)	37961	90 11 03
(Y1)	38738	90 11 15
(Y1)	38849	90 11 12
(Y1)	38988	90 11 08
(Y1)	39056	90 11 03
(Y1)	39293	90 11 03
(Y1)	40631	90 11 29
(Y1)	41809	90 11 04
(Y1)	41962	90 11 24
(Y1)	42524	90 11 22
(Y1)	44443	90 11 08

14

ZMIANY W REJESTRZE PRAW OCHRONNYCH

Poniższe zestawienie zawiera kolejno: numer prawa ochronnego, datę dokonania wpisu, oznaczenie rubryki, w której dokonano wpisu oraz treść wpisu. Poszczególne rubryki rejestru praw ochronnych zawierają następujące dane:

- rubryka A - imię i nazwisko lub nazwę oraz miejsce zamieszkania, siedzibę uprawnionego z prawa ochronnego*
- rubryka B - tytuł wzoru użytkowego oraz rodzaj wzoru użytkowego (pracowniczy, niepracowniczy)*
- rubryka C - imię i nazwisko twórcy wzoru użytkowego oraz numer świadectwa autorskiego*
- rubryka D - prawa ograniczające prawo ochronne*
- rubryka E - wnioski, odwołania, decyzje*
- rubryka F - datę nieważnienia prawa ochronnego lub datę i przyczynę wygaśnięcia prawa ochronnego.*

42252 91 10 18 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Biuro Projektów Przemysłu Metali Nieżelaznych „BIPROMET” Katowice, Polska i

dokonano wpisu o brzmieniu: Biuro Projektów Przemysłu Metali Nieżelaznych „BIPROMET” Spółka Akcyjna, Katowice, Polska.

44086, 44087 91 10 18 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Gwa-rectwo Budownictwa Górniczego Zakład Robót Górniczych, Łęczna, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Przedsiębiorstwo Robót Górniczo-Budowlanych „PROGOBEX”, Łęczna, Polska.

4591291 10 18 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Biuro Projektów Przemysłu Metali Nieżelaznych „BIPROMET” Katowice, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Biuro Projektów Przemysłu Metali Nieżelaznych „BIPROMET” Spółka Akcyjna, Katowice, Polska.

47111 91 10 06 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Centrum Techniki Wytwarzania Przemysłu Okręgowego „PROMOR”, Gdańsk, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Ekiert Stanisław, Gdańsk, Polska;

Kędzia Eugeniusz, Gdańsk, Polska; Kaczmarek Bogdan, Gdańsk, Polska; Idźkowski Wacław, Gdańsk, Polska.

47337, 47666 91 10 18 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Biuro Projektów Przemysłu Metali Nieżelaznych „BIPROMET” Katowice, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Biuro Projektów Przemysłu Metali Nieżelaznych „BIPROMET” Spółka Akcyjna, Katowice, Polska.

48574 91 10 01 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Zakłady Mechaniczne „ZAMECH” im. Gen. K. Świerczewskiego, Elbląg, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: ABB Zamech Ltd, Spółka z o.o., Elbląg, Polska.

4858291 1001 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: VEB Bekleidungs- werke, Seifhennersdorf, Republika Federalna Niemiec i dokonano wpisu o brzmieniu: Sächsische Spezialkonfektion GmbH, Seifhenners- dorf, Republika Federalna Niemiec.

C Z Ę Ś Ć III

ZNAKI TOWAROWE, WZORY ZDOBNICZE

ZNAKI TOWAROWE

15

REJESTRACJA

(od nr 65611 do nr 65811)

Grubym drukiem są podane numery rejestru znaków towarowych lub rejestru wspólnych znaków towarowych. Po numerze rejestru jest zamieszczona data zgłoszenia znaku towarowego w Urzędzie Patentowym RP, od której trwa prawo z rejestracji znaku towarowego. Po skrócie „Pierwsz.” jest podana data zgłoszenia lub wystawienia oraz w nawiasach nazwa kraju, w którym dokonano zgłoszenia lub wystawienia. Następnie, kolejno są zamieszczone: nazwa i siedziba oraz rodzaj i zakres działalności gospodarczej przedsiębiorstwa, na rzecz którego został zarejestrowany znak towarowy, wykaz towarów, do których oznaczenia znak jest przeznaczony, klasy towarowe, zarejestrowany znak towarowy, zastrzeżenie kolorów.

65611. 1989 06 05. Pierwsz. 1988 12 10 (Republika Federalna Niemiec) RWE—DEA Aktiengesellschaft für Mineraloel und Chemie, Hamburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: przemysłowe oleje i tłuszcze, smary, środki wiążące, chłoneące i zwilżające pyły; paliwa w stanie stałym, ciekłym i gazowym (również benzyna silnikowa), środki oświetleniowe, świece, knoty; klasa 4.

DEALUB

65612. 1989 06 05. Pierwsz. 1988 12 10 (Republika Federalna Niemiec) RWE—DEA Aktiengesellschaft für Mineraloel und Chemie, Hamburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: przemysłowe

oleje i tłuszcze, smary, środki chłoneące, zwilżające i wiążące pyły; paliwa w stanie stałym, ciekłym i gazowym (również benzyna silnikowa), środki oświetleniowe, świece, knoty; klasa 4.

DEAMATIC

65613. 1989 06 06. Farnos - Yhtyma Oy, Turku, Finlandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty diagnostyczne do celów laboratoryjnych; klasa 1.

PROGITOR

65614. 1989 06 07. Agencja Artystyczno-Koncertowa ARTTON Spółka z o.o., Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** afisze, druki, plansze, reklama, usługi rozrywkowe; klasy: 16, 35 i 41.

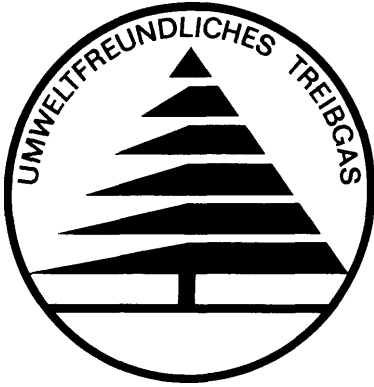
ARTTON

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: czerwonym i jego odcieniach.

65615. 1989 06 07. Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „YANN” Jan Buczkowski, Środa Wlkp., Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** ręcznie i maszynowo wykonywane odzieżowe wyroby dziewiarskie, takie jak: ubrania, nakrycia głowy, pulowery; ręcznie i maszynowo wykonywana galanteria dziewiarska taka jak: wyroby tekstylne, nakrycia na łóżka i stoły, serwety; klasy: 24 i 25.



65616. 1989 06 08. Pierwsz. 1988 12 23 (Niemiecka Republika Demokratyczna) VEB Petrolchemisches Kombinat Schwedt, Schwedt, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki przeciwkorozyjne, środki stosowane w gospodarstwie domowym oraz środki do czyszczenia samochodów, środki czyszczące, środki do usuwania tłuszczu, środki dezynfekcyjne; klasy: 2, 3 i 5.



65617. 1989 06 08. Ceresit GmbH, Unna, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne dla budownictwa, w szczególności dodatki do zaprawy, cementu, betonu i mas jastrychowych, środki uplastyczniające masę betonową, środki opóźniające wiązanie, środki przeciw zamrażaniu, środki przyspieszające utwardzanie; stosowane w przemyśle budowlanym, środki impregnujące do elewacji, środki do fluatowania, środki do smarowania deskowań przeciw przywieraniu betonu, koncentrat ochronny do świeżego betonu, kleje do celów przemysłowych; środki przeciwkorozyjne; lakiery i farby; środki do czyszczenia elewacji i maszyn budowlanych; bitumiczne środki ochronne do powlekania; środki uszczelniające, bitumiczny szlam uszczelniający, emulsja przyczepna do tworzyw sztucznych, cement gotowy do montażu oraz zaprawa klejąca, masa do zalewania spoin, środki do uszczelniania spoin, również w postaci taśm, oleje szczelne, środki do powlekania z żywic sztucznych, masa z kauczuku silikonowego do uszczelniania spoin, wypełniacze, tworzywa sztuczne w postaci cieczy do powlekania powierzchni, lateks kauczukowy do tynku zewnętrznego i kolorowy tynk kamieniarski z żywic sztucznych; klasy: 1, 2, 3, 4, 17 i 19.

Ceresit

65618. 1989 06 12. Przedsiębiorstwo Produkcji Materiałów Elektronicznych „AMEPOX” Sp. z o.o., Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kleje przewodzące prąd, ciepło i strumień magnetyczny, kleje przemysłowe, pasty izolacyjne, uszczelniające i do wyważania wirujących elementów maszyn, kity, szpachlówki, urządzenia i aparaty precyzyjne - elektromechaniczne; klasy: 1 i 9.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorze białoniebieskim.

65619. 1989 06 12. Przedsiębiorstwo Produkcji Materiałów Elektronicznych „AMEPOX” Sp. z o.o., Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kleje przewodzące prąd, ciepło i strumień magnetyczny, kleje przemysłowe, pasty izolacyjne, uszczelniające i do wyważania wirujących elementów maszyn, kity, szpachlówki, urządzenia i aparaty precyzyjne - elektromechaniczne; klasy: 1 i 9.



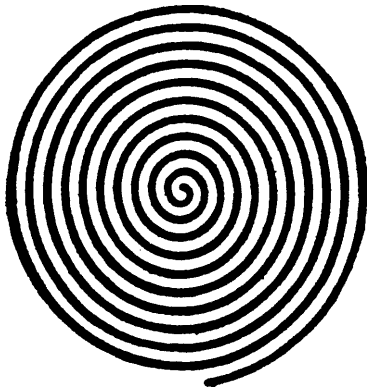
Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: białym i niebieskim.

65620. 1989 06 15. Kazimierz Brodacki, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kłódki, zamki, zasuwki, obudowy łożysk, wiertarki, imadła, aparaty sygnalizacyjne i kontrolne; klasy: 6, 7 i 9.

KABRO

65621. 1989 06 16. Biuro Ekspertyz i Realizacji Gospodarczych „Bewar” Sp. z o.o., Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** wyroby perfumeryjne, wyroby z metali szlachetnych, opakowania produktów żywnościowych, wyroby ze skóry i imitacji, wyroby z materiałów pochodzenia naturalnego, naczynia do gospodarstwa domowego, ubrania i buty, wykładziny podłogowe i tapicerskie, gry i zabawki, promocja zdrowych artykułów żywnościowych i **budow-**

lanych, usługi remontowo-budowlane, uszlachetnianie materiałów budowlanych i malarskich; klasy: 3, 14, 16, 18, 20, 25, 27, 28, 35, 37 i 40.



65622. 1989 06 16. Merrell Dow France S. A., Neuilly Sur Seine, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne; dietetyczne środki odżywcze dla dzieci i chorych; plastry, materiały opatrunkowe; materiały do plombowania zębów i masa odciskowa do celów dentystycznych; środki dezynfekcyjne; preparaty do niszczenia chwastów i szkodników; klasa 5.

BACTISUBTIL

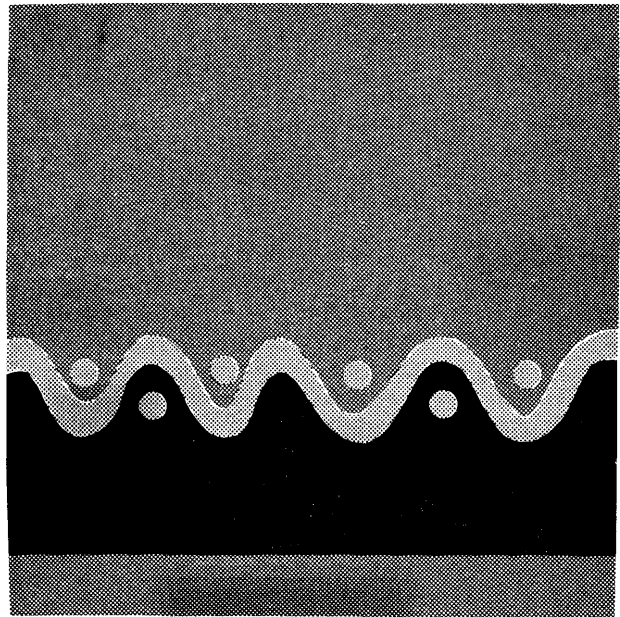
65623. 1989 06 09. Elkem a/s, Oslo, Norwegia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, naukowych, fotograficznych, rolnych, ogrodniczych i leśnych; nawozy (naturalne i sztuczne); środki do gaszenia ognia; środki do hartowania i preparaty chemiczne do lutowania; produkty chemiczne do lutowania; produkty chemiczne do konserwowania środków żywnościowych; garbniki, kleje do celów przemysłowych; metale nieszlachetne surowe i częściowo obrobione oraz ich stopy; kotwice, kowadła, dzwony, budowlane części walcowane i lane; szyny i inne materiały metalowe dla dróg żelaznych; łańcuchy (z wyjątkiem łańcuchów napędowych do pojazdów i statków); kable i druty metalowe (nie do celów elektrycznych); wyroby ślusarskie; rury metalowe; szafy pancerne i kasety; kule stalowe; podkowy; gwoździe i śruby; inne wyroby z metali nieszlachetnych nie zawarte w innych klasach; rudy; instalacje oświetleniowe, grzejne, do wytwarzania pary, do gotowania, chłodnicze, do suszenia, wentylacyjne, wodociągowe i sanitarne; materiały budowlane, kamienie naturalne i sztuczne, cement, wapno, zaprawa, gips i żwir; rury kamionkowe lub cementowe; materiały do budowy dróg; asfalt, pak i bitumy; domy przenośne; pomniki kamienne, kominy; konsultacje techniczno-metalurgiczne, przekazywanie know-how z dziedziny techniczno-metalurgicznej i techniczna pomoc w instalowaniu i uruchamianiu urządzeń metalurgicznych, wydzierżawianie urządzeń metalurgicznych, udzielanie licencji na wytwarzanie towarów oraz udzielanie licencji w dziedzinie własności techniczno-intelektualnej; klasy: 1, 6, 11, 19 i 42.



65624. 1989 06 20. Zakład Tworzyw Sztucznych „Gamrat-Erg” Jasio, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kleje lateksowe; klasa 1.

EXTRA

65625. 1989 06 22. Parfums Christian Lacroix, Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** mydła, wyroby perfumeryjne, olejki eteryczne, kosmetyki, płyny do włosów, środki do czyszczenia zębów; klasa 3.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: różowym, czarnym i złotym.

65626. 1989 06 23. „Molino” Danuta Gosz, Barbara Kurman - Mulik, Brwinów, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** ubiory damskie i męskie; ubrania sportowe, nakrycia głowy; klasa 25.



65627. 1989 07 10. Phillip Export B. ... Eindhoven, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** nośniki w formie płyt, kaset, dysków, taśm, kart lub w innych formach, czyste lub z zarejestrowanym dźwiękiem, obrazem, rysunkiem, tekstem, danymi, programami i informacjami wszelkiego rodzaju; aparaty elektroniczne i elektrotechniczne, aparaty, instrumenty i artykuły do nagrywania, gromadzenia, transmisji, reprodukcji i wzmacniania dźwięku, obrazu, rysunku, tekstu, danych, programów i informacji wszelkiego rodzaju, komputery, komputerowe urządzenia peryferyjne, terminale komputerowe, urządzenia do przetwarzania słów, ich części i oprzyrządowanie; klasa 9.

HEADSTART

65628. 1989 07 11. Esarom Essenzenfabrik Gesellschaft m.b.H., Oberrohrbach, Austria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** substancje aromatyczne (olejki eteryczne) do produkcji lodów; lody i substancje aromatyczne do produkcji lodów; klasy: 3 i 10.

FSATA

65629. 1989 07 12. Oras Oy, **Rauma**, Finlandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** uszczelki i złączki nakrętne do pralek, mosiężne i stalowe zawory kulowe dla przemysłu ciepłowniczego (grzewczego) i budownictwa; ich części i oprzyrządowanie; instalacje wodociągowe i sanitarne, a zwłaszcza zawory **mieszaczy** dla rurociągów wodnych, takie jak termostaty-czne **mieszacze** wody, mieszacze dla wanien, pryszniców i zlewów kuchennych; części instalacji wodociągowo-kanalizacyjnych, **instalacje** grzejne i do suszenia; części i oprzyrządowanie dla powyższych towarów; klasy: 7 i 11.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorze czerwonym.

65630. 1989 07 13. Maria Schutz Apotheke Mr. Johann Kretschmann OHG, Wiedeń, Austria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** maść do warg chroniąca przed oparzeniem słonecznym i opryszczką wargową; klasa 5.

LABISAN

65631. 1989 07 24. **Procter & Gamble Limited**, Newcastle-upon-Tyne, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki do bielenia i inne substancje stosowane w pralniach; środki do czyszczenia, polerowania, usuwania tłuszczu i ścierne, środki piorące, wyroby perfumeryjne, preparaty toaletowe (nielecznicze), kosmetyki, środki do czyszczenia zębów, preparaty do usuwania włosów, artykuły toaletowe, saszetki stosowane przy ondulowaniu włosów, mydła i olejki eteryczne; klasa 3.

DRENE

65632. 1989 07 25. Luisa Spagnoli S.p.A. Perugia, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kostiumy i suknie wykonane ze skóry; części garderoby dla mężczyzn, kobiet i dzieci, bluzki, spodnie, płaszcze, spodnie, kałesony, kamizelki, swetry, piżamy, buty, skarpetki, pończochy, koszulki trykotowe, gorsety, podwiązki, majtki, halki, ranne pantofle, obuwie, kapełuszki, szaliki, fułary, krawaty, płaszcze przeciwdeszczowe, płaszcze, pałta, kostiumy kąpielowe, kombinezony sportowe, wiatróvky, spodnie narciarskie, paski; klasa 25.

65633. 1989 07 25. Pierwsz. 1989 02 16 (Republika Federalna Niemiec) **RWE—DEA** Aktiengesellschaft für Mineraloel und Chemie, Hamburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przemysłowe oleje i tłuszcze, smary, środki do pochłaniania, zwilżania i wiązania pyłów; paliwa stałe, płynne i gazowe (łącznie z benzyną silnikową), materiały oświetleniowe, świece i knoty; klasa 4.

DEABIT

65634. 1989 07 25. American Cigarette Company (Overseas) Limited, Zug, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** papier, tektura i wyroby z papieru i tektury; druki; artykuły introligatorskie; fotografie, papeteria, materiały do klejenia dla papeterii lub gospodarstwa domowego; artykuły dla artystów, pędzle, maszyny do pisania i artykuły biurowe; materiały do uczenia się i nauczania (z wyjątkiem aparatów); materiały z tworzyw sztucznych na opakowania; karty do gry; czcionki drukarskie, klisze drukarskie; walizki na dokumenty; torby, torby plażowe; paski, pudła, teczki, walizki, torebki ręczne, imitacje skóry, parasole, sakiewki, portmonetki, plecaki; torby z rzemieniem na plecy; torby szkolne, torby na zakupy; torby podróżne; zestawy podróżne; kufty podróżne; kufty; parasolki, laski, portfele, odzież, obuwie, nakrycia głowy; usługi związane lub odnoszące się do zakwaterowania (w tym hotele, pensjonaty, miejscowości wypoczynkowe, obozy wakacyjne, domy starców, hotele turystyczne), szkoły, bary, składy butelek, piwnice, hurtownie wina i napojów spirytusowych, wymiana butelek, kawiarnie, kantyny, restauracje samoobsługowe; gospodnio-hotelarskie, restauracje, sprawowanie opieki, kliniki, kluby; konwojowanie; wystawy; usługi fryzjerskie, salony: piękności i perfumeryjne; instytucje opieki zdrowotnej i uzdrowiska; szpitale, domy opieki i sanatoria, wynajmowanie różnego rodzaju maszyn i sprzętu, zwłaszcza automatów do sprzedaży; laboratorium; salony masażu; usługi medyczne; przedszkola, usługi fotograficzne; konsultacje fachowe; łaźnie publiczne; usługi drukarskie; usługi komisowe; sklepy; bary przekąskowe; sklepy tytoniowe; tłumaczenia; klasy: 16, 18, 25 i 42.

PETER STUYVESANT

65635. 1989 07 26. Pierwsz. 1989 02 22 (Republika Federalna Niemiec) **RWE—DEA** Aktiengesellschaft für Mineraloel und Chemie, Hamburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przemysłowe oleje i tłuszcze, smary, środki do pochłaniania, zwilżania i wiązania pyłów; paliwa stałe, płynne i gazowe łącznie z benzyną silnikową, środki oświetleniowe, świece i knoty; produkty bitumiczne, zwłaszcza stosowane przy budowie dróg, konstrukcyjne i budowlane środki konserwujące, stosowane jako środki wiążące oraz mastyksy stosowane jako materiały uszczelniające, izolacyjne i impregnujące; klasy: 4, 17 i 19.

DEAFLEX

65636. 1989 07 26. Sara Lee Corporation (Maryland corporation) Winston - Salem, North Carolina, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** odzież; klasa 25.

L' EGGS

65637. 1989 07 26. Phillip Morris Products Inc., (Virginia corporation) Richmond, Wirginia, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** tytoń surowy lub przetworzony, artykuły dla palących; zapalki; klasa 34.

BUCKS

65638. 1989 07 26. E. R. Squibb & Sons Inc. (Delaware corporation) Princeton, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** medyczne i chirurgiczne bandaże i materiały opatrunkowe, środki odwadniające; aparaty medyczne i chirurgiczne, w tym sztuczne przetoki i urządzenia stosowane przy niemożności powstrzymania moczu i stolca; klasy: 5 i 10.

CONVALINE

65639. 1989 03 23. „As” Spółka z o.o., Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** aparaty do rejestracji przekazu, odtwarzania dźwięków i obrazów; maszyny liczące i wyposażenie dla przetwarzania informacji; zegarki; wyroby z drewna, narzędzia i naczynia dla gospodarstw domowych lub kuchenne, ubrania, buty; zabawki; owoce i warzywa konserwowane, suszone i gotowane; jadalne oleje i tłuszcze; konserwy, kawa, herbata, ryż; preparaty zbożowe, ciastka, wyroby cukiernicze, piekarnicze, słodczy; piwo, wody mineralne i gazowane oraz inne napoje bezalkoholowe, napoje owocowe i soki owocowe; nagrywanie filmów; klasy: 9, 14, 19, 21, 25, 28, 29, 30, 32 i 42.



65640. 1989 06 26. Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe „BUDOMAT” Sp. z o.o., Dąbrowa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** urządzenia elektroniczne, zabawki; klasy: 9 i 28.



65641. 1989 07 07. Przedsiębiorstwo Eksploatacji Węgla Dolny Śląsk Zakłady Urzędzeń Górniczych PW „WAMAG” Dolny Śląsk, Wałbrzych, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** maszyny i obrabiarki; klasa 7.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: czarnym, zielonym i białym.

65642. 1989 08 29. Shell International Petroleum Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów i tłuszczów jadalnych oraz olejków eterycznych); smary; paliwa (łącznie z materiałami pędnymi do silników); klasa 4.

ALEXIA

65643. 1989 08 29. Shell International Petroleum Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów i tłuszczów jadalnych oraz olejków eterycznych); smary; paliwa (łącznie z materiałami pędnymi do silników); klasa 4.

ALVANIA

65644. 1989 08 29. Shell International Petroleum Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów i tłuszczów jadalnych oraz olejków eterycznych); smary; paliwa (łącznie z materiałami pędnymi do silników); klasa 4.

CLAVUS

65645. 1989 08 29. Shell International Petroleum Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów i tłuszczów jadalnych oraz olejków eterycznych); smary; paliwa (łącznie z materiałami pędnymi do silników); klasa 4.

LIVONA

65646. 1989 08 29. Shell International Petroleum Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów i tłuszczów jadalnych oraz olejków eterycznych); smary; paliwa (łącznie z materiałami pędnymi do silników); klasa 4.

NASSA

65647. 1989 08 29. Shell International Petroleum Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów i tłuszczów jadalnych oraz olejków eterycznych); smary; paliwa (łącznie z materiałami pędnymi do silników); klasa 4.

NAUTILUS

65648. 1989 08 29. Shell International Petroleum Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów i tłuszczów jadalnych oraz olejków eterycznych); smary; paliwa (łącznie z materiałami pędnymi do silników); klasa 4.

TALONA

65649. 1989 08 29. Shell International Petroleum Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów i tłuszczów jadalnych oraz olejków eterycznych); smary; paliwa (łącznie z materiałami pędnymi do silników); klasa 4.

TALPA

65650. 1989 08 29. Shell International Petroleum Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów i tłuszczów jadalnych oraz olejków eterycznych); smary; paliwa (łącznie z materiałami pędnymi do silników); klasa 4.

TROCHUS

65651. 1989 08 29. Shell International Petroleum Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów i tłuszczów jadalnych oraz olejków eterycznych); smary; paliwa (łącznie z materiałami pędnymi do silników); klasa 4.

UNEDO

65652. 1989 08 29. Shell International Petroleum Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne i substancje dodatkowe do celów przemysłowych, żywice syntetyczne, farby, pokosty, lakiery, środki przeciwkorozyjne, środki do konserwowania drewna, żywice naturalne; klasy: 1 i 2.

EPIKURE

65653. 1989 08 29. Shell International Petroleum Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, naukowych, fotograficznych, rolnych, ogrodniczych i leśnych; nawozy (naturalne i sztuczne); środki do gaszenia ognia; środki do hartowania oraz środki chemiczne do lutowania; środki chemiczne do konserwowania artykułów spożywczych; garbniki; środki wiążące do celów przemysłowych; farby, pokosty (łącznie z pokostami izolacyjnymi), lakiery, środki przeciwrdzewne oraz środki do konserwowania drewna; środki barwiące (z wyjątkiem środków barwiących do prania lub do celów toaletowych); barwniki (z wyjątkiem do celów toaletowych), zaprawy; żywice naturalne; środki do

bielenia i inne środki do prania (z wyjątkiem skrobi, farbki i mydła); środki do czyszczenia, polerowania i mycia; materiały ściernie; perfumieria, olejki eteryczne, kosmetyki, środki do pielęgnacji włosów, środki do pielęgnacji zębów; oleje i tłuszcze do celów przemysłowych (z wyjątkiem jadalnych olejów i tłuszczów); smary; środki do usuwania i pochłaniania kurzu; paliwo (łącznie z materiałami pędnymi do silników spalinowych); środki do oświetlania, świece, świece woskowe, knotki i knoty; środki farmaceutyczne, weterynaryjne i sanitarne (z wyjątkiem zawierających olej gorzycowy lub substancje, w skład których wchodzi gorzycza); środki dezynfekcyjne; środki do usuwania chwastów; środki do niszczenia robactwa, środki owadobójcze, larwobójcze i grzybobójcze, papiery owadobójcze; niemetalowe materiały budowlane oraz do budowy dróg, asfalt, pak i bitumy; klasy: 1, 2, 3, 4, 5 i 19.

SHELL

65654. 1989 08 29. Shell International Petroleum Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów i tłuszczów jadalnych oraz olejków eterycznych); smary; paliwa (łącznie z materiałami pędnymi do silników); klasa 4.

SHELL VALVATA

65655. 1989 08 29. Shell International Petroleum Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów i tłuszczów jadalnych oraz olejków eterycznych); smary; paliwa (łącznie z materiałami pędnymi do silników); klasa 4.

DELIMA

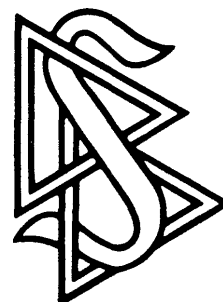
65656. 1989 08 29. Shell International Petroleum Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, dodatki chemiczne do paliw ciekłych, olejów i smarów oraz wszelkie inne dodatki chemiczne; klasa 1.

SHELLSWIM

65657. 1989 08 29. Shell International Petroleum Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki owadobójcze, larwobójcze, grzybobójcze, roślinobójcze i środki przeciw szkodnikom, środki przeciw mięczakom i nicieniowcom; preparaty do niszczenia chwastów i robactwa; klasa 5.

PHOSDRIN

65658. 1989 08 29. Religious Technology Center, Los Angeles, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki. Świadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. **Usługi:** usługi w zakresie oświaty, nauczania, kultury i filozofii; usługi wydawnicze; klasa 41.



65659. 1989 08 29. Religious Technology Center, Los Angeles, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki. Świadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. **Usługi:** usługi w zakresie oświaty, nauczania, kultury i filozofii; usługi wydawnicze; klasa 41.

SCIENTOLOGY

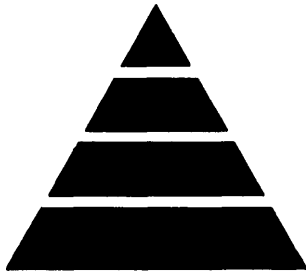
65660. 1989 08 29. Religious Technology Center, Los Angeles, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki. Świadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. **Usługi:** usługi w zakresie oświaty, nauczania, kultury i filozofii; usługi wydawnicze; klasa 41.

DIANETICS

65661. 1989 08 29. Religious Technology Center, Los Angeles, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki. Świadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. **Usługi:** usługi w zakresie oświaty, nauczania, kultury i filozofii; usługi wydawnicze; klasa 41.

HUBBARD

65662. 1989 08 29. Religious Technology Center, Los Angeles, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki. Świadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. **Usługi:** usługi w zakresie oświaty, nauczania, kultury i filozofii; usługi wydawnicze; klasa 41.



65663. 1989 08 28. Berry Magicoal Limited, Ilkeston, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** elektryczne urządzenia do ogrzewania, w tym piecyki elektryczne, elektroniczne piece grzewcze, kuchnie, urządzenia do wywoływania efektów świetlnych palącego się sztucznego drewna lub węgla stosowane w elektrycznych kominkach, elektryczne kotły wodne i elektryczne prysznice, części i osprzęt do wszystkich wyżej wymienionych towarów; klasa 11.

BARRY MAGICOAL

65664. 1988 05 04. Przedsiębiorstwo „El-Gaz” Systemy Grzewcze, Wdrażanie Zaawansowanych Technologii - Janusz Leksztóń, Gdynia, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** prasy, roboty, liczniki ciepła, przeliczniki ciepła, elektroniczne regulatory temperatury, elektroniczne regulatory komputerowe temperatury, kotły gazowe co, ogrzewacze gazowe powietrza, taborety gazowe, suszarki elektryczne, grzejniki olejowe, czasze do anten satelitarnych, specjalistyczne stanowiska badawcze; usługi w zakresie obróbki materiałów, urządzeń elektronicznych i instalatorstwa gazowego; klasy: 6, 7, 9, 11, 23, 37 i 40.



65665. 1988 06 08. Przedsiębiorstwo „El-Gaz” Systemy Grzewcze, Wdrażanie Zaawansowanych Technologii - Janusz Leksztóń, Gdynia, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** prasy, roboty, liczniki ciepła, przeliczniki ciepła, elektroniczne regulatory temperatury, elektroniczne regulatory komputerowe temperatury, kotły gazowe co, kotły parowe i kotły co na niekonwencjonalne paliwo, ogrzewacze gazowe powietrza, taborety gazowe, suszarki elektryczne, grzejniki olejowe, czasze do anten satelitarnych, specjalistyczne tablice badawcze, specjalistyczne stanowiska badawcze; usługi w zakresie obróbki materiałów, w zakresie urządzeń elektronicznych i instalatorstwa gazowego; klasy: 6, 7, 9, 11, 37 i 40.

ELGAZ

65666. 1986 03 21. Huhtamaki Oy, Helsinki, Finlandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne, dietetyczne środki odżywcze dla dzieci i chorych; plastry, materiały opatrunkowe; materiały do plombowania zębów i masy odciskowe do celów dentystycznych; środki dezynfekcyjne; preparaty do niszczenia chwastów i robactwa; instrumenty i aparaty chirurgiczne, lekarskie, dentystyczne i weterynaryjne (również sztuczne członki ciała, oczy i zęby); klasy: 5 i 10.

NORPLANT

65667. 1988 06 16. Inter-Ikea Systems B. V., Amsterdam, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** instalacje oświetleniowe, grzejne, do wytwarzania pary, do gotowania, chłodnicze, do suszenia, wentylacyjne, wodociągowe i sanitarne; meble, lustra, ramy do obrazów, artykuły (nie zawarte w innych klasach) z drewna, korka, trzciny, sitowia, wikliny, rogu, kości, kości słoniowej, fiszbinu, szylkretu, bursztynu, masy perłowej, pianki morskiej, celulozy i namiastek tych wszystkich materiałów lub z tworzyw sztucznych; małe naczynia, przenośne zbiorniki domowe i kuchenne (nie z metali szlachetnych i nie platerowane); grzebienie i gąbki; szczotki z wyjątkiem pędzli, materiały szrotkarskie; przyrządy i materiały do czyszczenia; wiórki stalowe; wyroby szklane, porcelana, fajans nie zawarte w innych klasach; usługi w zakresie reklamy i prowadzenia interesów; usługi związane z udzielaniem koncesji, zarządzanie i poradnictwo handlowe, marketing; usługi restauracyjne i zaopatrzeniowe; prowadzenie sklepów detalicznych, usługi komputerowe (dzierżawa i programowanie), usługi w zakresie dekoracji wnętrz; klasy: 11, 20, 21, 35 i 42.

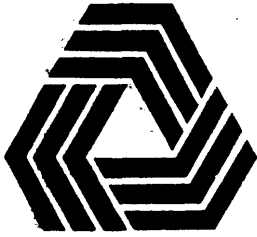


65668. 1988 09 26. Przedsiębiorstwo Wyrobów Chemicznych „Viola-Prodryn”, Gliwice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby kosmetyczne i perfumeryjne, dezodoranty kosmetyczne, kremy, a szczególnie kremy do golenia, środki do mycia (płyn do kąpieli, szampony); klasa 3.

ARION

65669. 1988 12 29. Technologichen Kombinat „Kompleksna Avtomatizatsia na Montzha, Płowdiw, Bułgaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** roboty montażowe i stoły zestawcze do montażu, stoły obrotowe, układy prze-

nośne, manipulacyjne i podpierające, automatyzacyjne i automatyczne moduły technologiczne i ścieżki, elastyczne automatyczne linie produkcyjne, automatyczne zestawy technologiczne, zestawy robotów do celów szkoleniowych, układy **mikroprocesorowo-sterujące**; klasa 7.



65670. 1989 01 11. B.&C. J. Gabor GmbH&Co. Rosenheim, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** obuwie, zwłaszcza buty, półbuty, pantofle, lakierki, obuwie rekreacyjne i na wszelkie okazje oraz obuwie sportowe; klasa 25.

HOLLY JOLLYS

65671. 1989 03 06. Rhône-Poulenc Nederland B.V. Amstelveen, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty do niszczenia szkodników; środki grzybobójcze, środki chwastobójcze; klasa 5.

LARVIN

65672. 1989 03 06. Rhône-Poulenc Agrochimie, Lyon, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty do niszczenia szkodników; środki grzybobójcze, środki chwastobójcze; klasa 5.

CHALLENGE

65673. 1989 03 14. Rhône-Poulenc Agrochimie, Lyon, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty do niszczenia szkodników; środki grzybobójcze, środki chwastobójcze; klasa 5.

SHIVA

65674. 1989 03 14. Rhône-Poulenc Agrochimie, Lyon, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty do niszczenia szkodników; środki grzybobójcze, środki chwastobójcze; klasa 5.

RAMSES

65675. 1989 03 14. Behringwerke Aktiengesellschaft, Marburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne, mianowicie koncentraty protrombiny stosowane w medycynie dla ludzi; klasa 5.

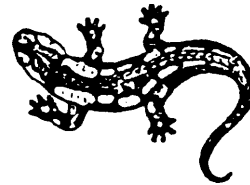
BERIPLEX

65676. 1989 03 14. Hoechst Aktiengesellschaft, Frankfurt nad Menem, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne

do celów przemysłowych, mianowicie środki absorpcyjne do czyszczenia strumienia powietrza odlotowego z rozpuszczalników; klasa 1.

GENOSORB

65677. 1989 03 15. Salamander AG, Kornwestheim, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** obuwie, odzież, nakrycia głowy; klasa 25.

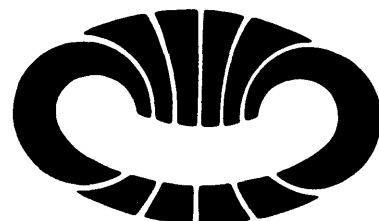


65678. 1989 03 16. Towarzystwo Produkcyjno-Usługowo-Handlowe „Artmark” Sp. z o.o., Żyrardów, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** plakaty, foldery, książki, kalendarze, ulotki reklamowe, fotogramy, albumy, zabawki; klasy: 16 i 28.

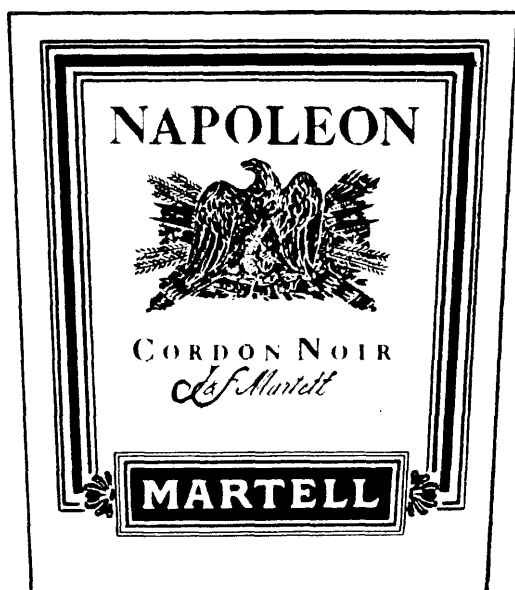
Artmark

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: zielonym i czarnym.

65679. 198903 16. Naučno-Proizvodstvennoe Ob'edienie „Elektrofizika” Leningrad, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** turbogeneratory, silniki elektryczne, generatory jednobiegowe, elektryczne maszyny do mięsa, magnetyczne maszyny hydrodynamiczne oraz osprzęt; lasery, akceleratorzy cząstek, zespoły urządzeń, zespoły akceleratorów, elektryczny sprzęt układów sterujących do osłon reaktorów, mianowicie automatyczne urządzenia sterowania mocy synchronicznych silników pocisków raketowych; przetworniki liniowe; nadajniki silniki skokowe; instalacje do sterowania termonuklearnej syntezy jądrowej; dokumentacja techniczna (projekty, raporty, opisy), opakowania; klasy: 7, 9, 11 i 16.



65680. 1989 05 05. Martell, Cognac, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: koniaki; klasa 33.



65681. 1989 06 20. Spółdzielnia Pracy Tkaczy i Dzierżarzy im. N. Barlickiego, Kamienica Polska. Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: tkaniny jedwabne, bawełniane i bawełnopodobne oraz wyroby dzierżarskie; klasa 25.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorze niebieskim.

65682. 1989 06 20. Mirosław Długosz. Zielona Góra. Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: mierniki temperatury, liczniki rewersyjne, poziomowskazy, przekaźniki procentowe, przekaźniki czasowe, komparatory cyfrowe, zegary elektroniczne, trimery; klasa 9.

QUARK

65683. 1989 06 22. Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowe „Termia” Spółka z o.o., Poznań, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** wyroby z metali; tworzyw sztucznych; urządzenia chłodnicze i klimatyzacyjne oraz części do tych urządzeń, materiały budowlane i izolacyjne; wyroby z drewna i surowców drewnopodobnych; reklama, usługi budowlane, montażowe sieci, urządzeń przemysłowych i kon-

strukcji budowlanych, usługi ciesielskie, stolarskie, murarskie, blacharskie, dekarskie, malarskie, betoniarskie, posadzgarskie, transportowe, spedycyjne, składowanie i magazynowanie towarów; obrót osiągnięciami naukowo-technicznymi, nieruchomościami, usługi turystyczne, hotelarskie; usługi w zakresie projektowania instalacji przemysłowych, ciągów technologicznych, konstrukcji budowlanych, urbanistyki i architektury, doradztwa technicznego i technologicznego, wdrożeń technicznych i technologicznych, ochrony środowiska; klasy: 6, 11, 17, 19, 35, 37, 39 i 42.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: białym i czerwonym.

65684. 1989 06 22. Marek Żak, Kraków, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty pszczele, ziołowe, przyrządy do masażu ciała, artykuły kompletarne; klasy: 10, 30 i 31.



65685. 1989 06 22. Zbigniew Kozak, Moracz-Derkacz, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: artykuły kosmetyczne i perfumeryjne; środki do prania, bieleńca, krochmalenia i płukania tkanin; środki do mycia, czyszczenia, odtłuszczenia, polerowania, wyblyszczania, chemikalia do celów przemysłowych; kleje; klasy: 1 i 3.



65686. 1989 06 26. Włodzimierz Wendland, Andrespol, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby z marmuru, płytki; klasa 19.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorze czarno-czerwonym.

65687. 1989 06 22. Pierwsz. 1989 01 19 (Włochy) Italcaps **S.p.A.**, Aprillia, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** zespolone nakrywki plastikowe i metalowe stanowiące zamknięcia pojemników, butelek i wszelkiego rodzaju naczyń, pokrywki metalowe lub plastikowe do zamykania naczyń, urządzenia zamykające z metalu lub plastiku do wszelkiego rodzaju pojemników; połączone zatyczki z metalu lub tworzyw sztucznych do wszelkiego rodzaju naczyń, zaślepki i inne podobne wyroby z metalu i tworzyw sztucznych; klasy: 6 i 20.

COMBA

65688. 1989 06 30. BASF Aktiengesellschaft, Ludwigshafen, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, mianowicie woski; klasa 1.

LUWAX

65689. 1989 06 30. Pierwsz. 1988 12 31 (Republika Federalna Niemiec) R.H.J. Wahrlich & Sohn (**GmbH & Co.**), Hamburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** oleje silnikowe; klasa 4.

ROWALIN POWER

65690. 1989 06 30. Pierwsz. 1988 12 31 (Republika Federalna Niemiec) R.H.J. Wahrlich & Sohn (**GmbH & Co.**), Hamburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przemysłowe oleje i tłuszcze; smary; środki chłonnae, zwilżające i wiążące pyły; paliwa stałe, płynne i gazowe (również materiały pędne do silników); spirytus; ropa naftowa; środki przeciwdziałające zamarzaniu; kwasy akumulatorowe; woda destylowana, środki do mycia, prania, czyszczenia, polerowania, usuwania tłuszczu, ściernie, środki do usuwania substancji konserwującej; mydła, pasty do mycia rąk; klasy: 1, 3 i 4.

ROWALIN

65691. 1989 06 29. Przedsiębiorstwo Techniczno-Handlowe „KaNet” Spółka z o.o., Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** komputerowe programy narzędziowe i aplikacyjne, terminale komputerowe; klasy: 9 i 16.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: białym, niebieskim i jego odcieniach.

65692. 1989 07 03. Studio Usług Komputerowych „Samba” Sp. z o.o., Gdynia, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** systemy komputerowe, roboty przemysłowe; urządzenia elektroniczne oraz ich podzespoły i moduły mechaniczne i elektroniczne, sprzęt pomocniczy; dokumentacja projektowa, programy do maszyn cyfrowych; reklama sprzętu komputerowego, urządzeń elektronicznych i systemów informatycznych, szkolenia, instruktaż w zakresie doskonalenia umiejętności posługiwania się sprzętem komputerowym, stosowania i wdrażania

oprogramowania komputerów, systemów komputerowych i przetwarzania informacji; ekspertyzy z dziedziny konstrukcji inżynierskich, systemów komputerowych, usługi poligraficzne dla celów handlowych i reklamowych; klasy: 9, 16, 41 i 42.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: białym, czarnym i czerwonym.

65693. 1989 07 05. Pierwsz. 1989 01 27 (Republika Federalna Niemiec) **RWE—DEA** Aktiengesellschaft für Mineraloel und Chemie, Hamburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przemysłowe oleje i tłuszcze, smary, środki chłonnae, zwilżające i wiążące pyły, paliwa stałe, płynne i gazowe (również benzyna silnikowa), środki oświetleniowe, świece, knoty; klasa 4.

CRONOS

65694. 1989 07 05. Pierwsz. 1989 01 27 (Republika Federalna Niemiec) **RWE—DEA** Aktiengesellschaft für Mineraloel und Chemie, Hamburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przemysłowe oleje i tłuszcze, smary, środki chłonnae, zwilżające i wiążące pyły, paliwa stałe, płynne i gazowe (również benzyna silnikowa), środki oświetleniowe, świece, knoty; klasa 4.

DEA SPRINT

65695. 1989 07 05. Pierwsz. 1989 01 23 (Republika Federalna Niemiec) **RWE—DEA** Aktiengesellschaft für Mineraloel und Chemie, Hamburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przemysłowe oleje i tłuszcze, smary, środki chłonnae, zwilżające i wiążące pyły, paliwa stałe, płynne i gazowe (również benzyna silnikowa), środki oświetleniowe, świece, knoty; klasa 4.

ULTEC

65696. 1989 07 06. Stuco AG Sicherheits- und **Spezialschube**, Herzogenbuchsee, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** obuwie profilaktyczne; klasy: 10 i 25.



65697. 1989 07 06. Amol - Werk Vollrath Wasmuth, Hamburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** leki, produkty chemiczne do celów medycznych i higienicznych, środki i preparaty farmaceutyczne, środki do pielęgnacji ciała i urody; klasy: 3 i 5.

AMOL

65698. 1989 07 06. Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Düsseldorf, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** materiały do klejenia dla celów domowych i biurowych; klasa 16.

PRITT

65699. 1989 07 07. Esarom Essenzenfabrik Gesellschaft m.b.H. Oberrohrbach, Austria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wody mineralne i gazowane i inne napoje bezalkoholowe, lemoniady, syropy i inne preparaty do przygotowywania napojów; klasa 32.

KENIADE

65700. 1989 07 07. Giustina International S.p.A. San Mauro Torinese, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** maszyny i obrabiarki, w szczególności szlifierki; przeciwbieżne dwustronnie szlifujące, do płaszczyzn, bezkłowe i wrzeciennikowe, walcowo-bębnowe; klasa 7.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorze czerwonym.

65701. 1989 07 11. Katowickie Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”, Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby kosmetyczne, środki do prania i mycia oraz artykuły chemii gospodarczej; klasa 3.

BIAŁE NOCE

65702. 1989 07 14. Zbigniew Trybuła, Pilichowo, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** wyroby ślusarskie, części metalowe kształtowane maszynowo lub ręcznie; maszyny i urządzenia do rozdrabniania lub mielenia odpadów tworzyw sztucznych; maszyny i obrabiarki stosowane w rolnictwie, narzędzia, części i akcesoria do nich stosowane; wyroby z tworzyw sztucznych w stanie półprzetworzonym, wypraski, rozdrabnianie odpadów tworzyw sztucznych; usługi w zakresie obróbki materiałów; klasy: 6, 7, 17 i 40.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: czerwonym i białym.

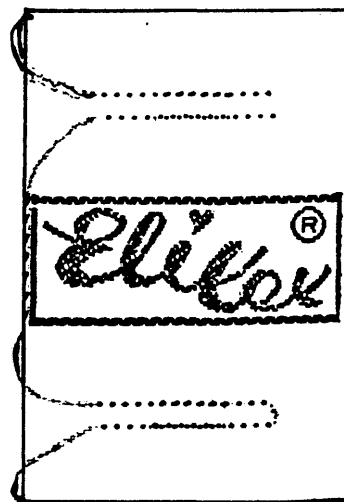
65703. 1989 07 21. Przedsiębiorstwo Wyrobów Chemicznych „Viola-Prodryn”, Gliwice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby chemii gospodarczej, w szczególności: środki do mycia i czyszczenia; klasa 3.

WESTALKA

65704. 1989 07 21. Przedsiębiorstwo Wyrobów Chemicznych „Viola-Prodryn”, Gliwice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby chemii gospodarczej, w szczególności: środki do mycia i czyszczenia; klasa 3.

WYZNANIE

65705. 198907 13. Przedsiębiorstwo Handlowo-Produkcyjne „Eli-tex” Sp. z o.o., Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** wyroby ze skóry i imitacji skóry; skóry zwierzęce, kufry i walizki, parasole zwykłe i przeciwśłoneczne, laski i wyroby rymarskie; meble, lustra, ramy do obrazów, wyroby z drewna, korka, trzciny, sitowia, wikliny, rogu, kości słoniowej, fiszbinu, szylkretu, bursztynu, masy perłowej, pianki morskiej, celulozy, namiastek tych wszystkich materiałów lub z masy plastycznej, tkaniny, wyroby tekstylne, nakrycia na łóżka i stoły; ubrania, buty, nakrycia głowy, produkty rolnicze, ogrodnicze i leśne, żywe zwierzęta, świeże owoce i jarzyny, nasiona, rośliny i naturalne kwiaty, pasza dla zwierząt, słód; reklama, transport i magazynowanie, usługi wydawniczo-poligraficzne, rekreacyjno-turystyczne, hotelarsko-gastronomiczne; klasy: 18, 20, 24, 25, 31, 35, 39 i 42.



65706. 1989 07 26. Zakłady Chemiczne „Organika-Sarzyna” Nowa Sarzyna, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** utwardzacze poliaminamidowe do utwardzania żywic epoksydowych wszystkich typów; klasa 1.

SADURAMID

65707. 1989 07 26. Zakłady Chemiczne „Organika-Sarzyna” Nowa Sarzyna, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wazelina, smary na bazie olejów silikonowych; klasa 4.

SILPASTA

65708. 1989 07 26. Zakłady Chemiczne „Organika-Sarzyna” Nowa Sarzyna, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** żywice epoksydowe, klej epoksydowy, pasta epoksydowa, spoiwo do laminatów; klasy: 1 i 2.

EPIDIAN

65709. 1989 07 26. Pfizer Inc. (Delaware corporation), Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne, dietetyczne środki odżywcze dla dzieci i chorych; plastry, materiały opatrunkowe; materiały do plombowania zębów i masa odciskowa do celów dentystycznych; środki dezynfekcyjne; preparaty do niszczenia chwastów i robactwa; klasa 5.

MASARUN

65710. 1989 07 26. Edward Weck Incorporated (Delaware corporation), Princeton, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** aparaty medyczne i chirurgiczne, cewniki do stosowania wewnątrzciężowego; klasa 10.

PICOGUIDE

65711. 1989 07 28. Pierwsz. 1989 04 07 (Republika Federalna Niemiec) Lenze GmbH & Co KG Extertal, Extertal, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** silniki, w szczególności silniki elektryczne, silowniki; skrzynki przekładniowe, w szczególności przekładnie i przekładnie przestawne; sprzęgła, w szczególności sprzęgła rozruchowe, sprzęgła przeciążeniowe, sprzęgła wału, sprzęgła zabezpieczające, sprzęgła elektromagnetyczne; pasy napędowe, hamulce, w szczególności hamulce elektromagnetyczne, regulatory prędkości obrotowej, w szczególności do silników prądu stałego; powyższe towary do wszelkiego rodzaju maszyn i pojazdów oraz ich kombinacje; elektryczne i elektroniczne urządzenia, aparaty i instrumenty, w szczególności silowniki, przyrządy regulujące, przyrządy sterownicze, przemienniki częstotliwości, prostowniki; części powyższych towarów; klasy: 7, 9 i 12.

Lenze

65712. 1989 07 31. Tomasz Sarama, Jacek Sarama, Sanok, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kotły gazowe grzewcze; armatura regulująco-zabezpieczająca dla kotłów gazowych grzewczych; zawory termoelektromagnetyczne, zawory membranowe, termostaty, ograniczniki temperatury, czujniki ciągu kominowego, palniki dyżurne; klasa 11.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: białym, czerwonym i niebieskim.

65713. 1989 08 01. Digital Equipment Corporation (Massachusetts corporation), Maynard, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** systemy przetwarzania danych i słów, komputery ogólnego zastosowania, sprzęt sieciowy i komunikacyjny oraz ich części i oprzyrządowanie; nośniki informacji odczytywane maszynowo, programy komputerowe na nośnikach odczytywanych maszynowo, taśmy, karty, chipy, płyty, w tym płyty kompaktowe oraz inne nośniki programów komputerowych odczytywane maszynowo; środki do nagrywania programów komputerowych, dane i bazy danych, druki dotyczące programów komputerowych, danych, systemów przetwarzania słów, komputerów ogólnego zastosowania i ich stosowanie oraz zagadnień z tym związanych; poradniki dla użytkowników, rysunki, formularze, podręczniki, materiały instruktażowe i zestawienia danych stosowane z nagranymi programami, systemami przetwarzania danych i słów, komputerami ogólnego zastosowania oraz wydrukami programów komputerowych; projektowanie, rozwój, instalowanie, konserwacja i naprawy komputerów, sieci komputerowej i sprzętu komunikacyjnego; projektowanie, rozwój, zapis, instalowanie i kontrolowanie programów komputerowych; klasy: 9, 16 i 37.

VAX

65714. 1989 08 01. Elida Gibbs B., Schiedam, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** niemedyce produkty do pielęgnacji jamy ustnej i zębów, środki do czyszczenia zębów; produkty medyczne do pielęgnacji jamy ustnej i zębów; klasy: 3 i 5.

MYNTA

65715. 1989 08 02. Centro Nacional de Biopreparados (Biocen), Havana, Kuba. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne, szczepionki przeciw zapaleniu opon mózgowych; klasa 5.

VA—MENGOC—BC

65716. 1989 03 20. Przedsiębiorstwo Specjalistyczne Usługowo-Handlowo-Produkcyjne Systemów Ochrony i Zabezpieczania „Asekuracja” Spółka z o.o., Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** szafy pancerne, sejfy oraz wyroby ślusarskie i inne wyroby z metali nieszlachetnych służące do zabezpieczenia życia, zdrowia oraz mienia; aparaty i przyrządy elektryczne, elektroniczne, sygnalizacyjne, kontrolne (inspekcyjne) służące do ochrony i zabezpieczania życia, zdrowia i mienia; opakowania do kaset magnetowidowych; reklama i prowadzenie interesów, w tym obsługa prawna podmiotów gospodarczych; usługi ochrony osób i mienia oraz usługi detektywistyczne; klasy: 6, 9, 20, 35 i 42.

ASEKURACJA

65717. 1989 05 04. Przedsiębiorstwo „Budrex” Spółka z o.o., Bydgoszcz, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** wyroby ślusarskie, maszyny i obrabiarki, materiały budowlane, rury kamionkowe lub cementowe, materiały do budowy dróg, asfalt, smoła, bitumy, domki przewoźne, pomniki, meble, reklama i zastępstwo inwestycyjne, budownictwo i naprawy, transport, obróbka materiałów; klasy: 6, 7, 19, 20, 35, 37, 39 i 40.

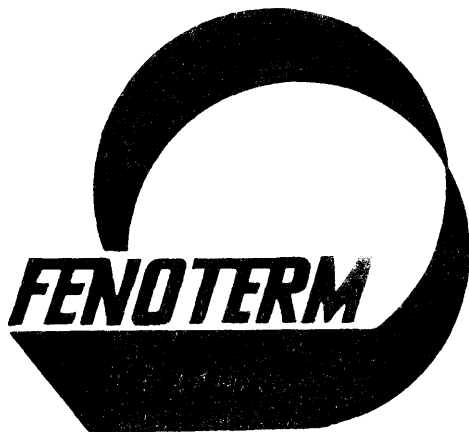
BUDRES

65718. 1989 07 10. Zakłady Aparatury Chemicznej „Metalchem”, Opole, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i Usługi: antykorozyjne środki powłokowe termoutwardzalne; aparatura i urządzenia, w szczególności: zbiorniki stacjonarne i przewożne, komory biologicznych oczyszczalni ścieków, reaktory, mieszalniki, aparaty kolumnowe, wymienniki ciepła, aparaty wyparne, aparaty i urządzenia do procesów biochemicznych, elementy i części wyposażenia aparatury chemicznej, rurociągi, kształtki, usługi w zakresie pokrywania powłoką termoutwardzalną; klasy: 2, 6, 11 i 40.



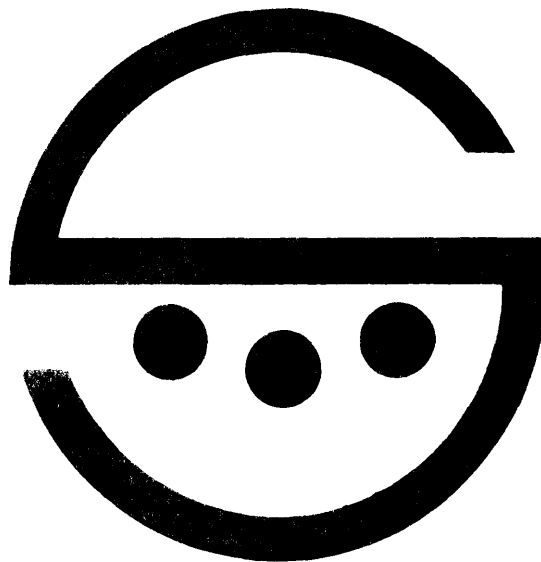
Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: czarnym i pomarańczowym.

65719. 1989 07 10. Zakłady Aparatury Chemicznej „Metalchem”, Opole, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i Usługi: antykorozyjne środki powłokowe termoutwardzalne; aparatura i urządzenia, w szczególności: zbiorniki stacjonarne i przewożne, komory biologicznych oczyszczalni ścieków, reaktory, mieszalniki, aparaty kolumnowe, wymienniki ciepła, aparaty wyparne, aparaty i urządzenia do procesów biochemicznych, elementy i części wyposażenia aparatury chemicznej, rurociągi, kształtki, usługi w zakresie pokrywania powłoką termoutwardzalną; klasy: 2, 6, 11 i 40.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: czarnym i czerwonym.

65720. 1989 07 27. Przedsiębiorstwo Domy Towarowe „Centrum”, Warszawa, Polska. Sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów fotograficznych; środki do prania i bielenia, środki do czyszczenia, usuwania tłuszczu, mydła, wyroby perfumeryjne, olejki eteryczne, kosmetyki, środki do mycia włosów, środki do mycia zębów; świece, świece woskowe, lampki nocne i knoty; produkty higieniczne, dietetyczne środki odżywcze dla dzieci, środki dezynfekcyjne, ręczne narzędzia i instrumenty, wyroby nożownicze, widelce i łyżki; aparaty fotograficzne, automaty uruchamiane przez wrzucenie monety lub żetonu, maszyny do odtwarzania dźwięku; instalacje do gotowania; metale szlachetne oraz przedmioty z nich wytwarzane, wyroby jubilerskie; instrumenty muzyczne; papier i wyroby papiernicze, książki, artykuły introligatorskie, fotografie, papeteria, materiały do klejenia (dla papeterii), pędzle, materiały do uczenia się i nauczania, karty do gry; skóra i imitacje skóry oraz wyroby z tych materiałów, skóry futrzane, kufy i walizki, parasole, parasolki i laski, meble, lustra, artykuły z drewna, wikliny; małe naczynia oraz zbiorniki przenośne domowe i kuchenne, grzebienie, gąbki, szczotki (z wyjątkiem pędzli), materiały szczotkarskie, przyrządy i materiały do czyszczenia, wyroby z porcelany i fajansu; namioty, plandeki, worki; przędze, nici; tkaniny, nakrycia na łóżka i stoły, artykuły włókiennicze; odzież, również buty, kamasze i pantofle; koronki i hafty, wstążki i sznurowadła, guziki, zatrzaski, haftki, szpilki i igły, sztuczne kwiaty, dywany, słomianki, maty, linoleum i inne wyroby służące do pokrywania podłóg, tapety (z wyjątkiem tapet z tkaniny); gry i zabawki, artykuły gimnastyczne i sportowe, ozdoby choinkowe; kawa, herbata, kakao, biszkopty, ciastka, wyroby cukiernicze, słodczy; klasy: 1, 3, 4, 5, 8, 9, 11, 14, 15, 16, 18, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28 i 30.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: czarnym, niebieskim i czerwonym.

65721. 1989 07 27. Przedsiębiorstwo Domy Towarowe „Centrum”, Warszawa, Polska. Sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów fotograficznych; środki do prania i bielenia, środki do czyszczenia, usuwania tłuszczu, mydła, wyroby perfumeryjne, olejki eteryczne, kosmetyki, środki do mycia włosów, środki do mycia zębów; świece, świece woskowe, lampki nocne i knoty; produkty higieniczne, dietetyczne środki odżywcze dla dzieci, środki dezynfekcyjne, ręczne narzędzia i instrumenty, wyroby nożownicze, widelce i łyżki; aparaty fotograficzne, automaty uruchamiane przez wrzucenie monety lub żetonu, maszyny do odtwarzania dźwięku; instalacje do gotowania; metale szlachetne oraz przedmioty z nich wytwarzane, wyroby jubilerskie; instrumenty muzyczne; papier i

wyroby papiernicze, książki, artykuły introligatorskie, fotografie, papeteria, materiały do klejenia (dla papeterii), pędzle, materiały do uczenia się i nauczania, karty do gry; skóra i imitacje skóry oraz wyroby z tych materiałów, skóry futrzane, kufry i walizki, parasole, parasolki i laski, meble, lustra, artykuły z drewna, wikliny; małe naczynia oraz zbiorniki przenośne domowe i kuchenne, grzebienie, gąbki, szczotki (z wyjątkiem pędzli), materiały **szcztokarskie**, przyrządy i materiały do czyszczenia, wyroby z porcelany i fajansu; namioty, plandeki, worki; przędze, nici; tkaniny, nakrycia na łóżka i stoły, artykuły włókiennicze; odzież, również buty, kamasze i pantofle; koronki i hafty, wstążki i sznurowadła, guziki, zatrzaski, haftki, szpilki i igły, sztuczne kwiaty, dywany, słomianki, maty, linoleum i inne wyroby służące do pokrywania podłóg, tapety (z wyjątkiem tapet z tkaniny); gry i zabawki, artykuły gimnastyczne i sportowe, ozdoby choinkowe; kawa, herbata, kakao, biszkopty, ciastka, wyroby cukiernicze, słodczy; klasy: 1, 3, 4, 5, 8, 9, 11, 14, 15, 16, 18, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28 i 30.



65722. 1989 07 28. SCM Chemicals, Inc. (Delaware corporation) Baltimore, Maryland, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne, w tym: dwutlenek tytanu i pigmenty tytanowe stosowane w przemyśle do barwienia substancji, wybielacze optyczne, substancje zmetniające, wypełniacze, barwniki, środki matujące i absorbujące promieniowanie ultrafioletowe; związki tytanowe stosowane do produkcji jako farby, pigmenty, pokosty, lakiery, farby wodne, środki przeciwkorozyjne, środki do konserwowania drewna, kosmetyki, papier, farby drukarskie, tworzywa sztuczne, szkło, emalie szkliste, żwiry dachowe, porcelana, produkty z kauczuku, zaprawy, żywice naturalne, produkty chemiczne stosowane w fotografii, rolnictwie jako katalizatory dla gazów spalinowych i środki do gaszenia ognia, substancje do odpuszczania i środki chemiczne dla żywności oraz garbniki; produkty krzemionkowe, a zwłaszcza bezpostaciowa krzemionka drobnocząsteczkowa, żele krzemionkowe stosowane do produkcji lub jako środki filtrujące w powłokach, farbach, tworzywach sztucznych, papierze, kauczuku, żywności, napojach alkoholowych, piwie, lekach, produktach farmaceutycznych, nawozach, środkach owadobójczych, fotograficznych i kosmetykach; pigmenty barwne, zwłaszcza nieorganiczne lub pigmenty w postaci tlenków metali stosowane w powłokach, tworzywach sztucznych, farbach drukarskich, kauczuku, włóknach, papierze, farbach, emaliach szklistych, szkłe, porcelanie, środkach garbujących i klejących; kremy i pasty do lutowania i lutowania twardego, nieobrobione i częściowo obrobione metale nieszlachetne i ich stopy, w tym proszki metaliczne, miedź wzmocniona dyspersyjnie, przetworzone rudy metali, elektrolityczne żelazo w proszku, nasadki elektrodowe, elektrody krążkowe, pręty, druty, taśmy, arkusze, proszki, płyty i formy odlewnicze, końcówki i ich odkuwki wstępne, ramy ołowiowe i tarcze dla źródeł neutronów - stosowane w przemyśle, zwłaszcza samochodowym, elektrycznym, elektronicznym i energetycznym; zasuwki oraz urządzenia dozujące do metali, past, kremów, klejów, silikonów i innych materiałów płynnych do lutowania i lutowania twardego; klasy: 1, 2, 6 i 7.

SCM

65723. 1989 08 01. Digital Equipment Corporation (Massachusetts corporation), Maynard, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** systemy przetwarzania danych i słów, komputery ogólnego zastosowania, sprzęt sieciowy i komunikacyjny oraz ich części i oprzyrządowanie, nośniki informacji odczytywane maszynowo, programy komputerowe na środkach odczytywanych maszynowo, taśmy, karty, chipy, płyty, w tym płyty kompaktowe oraz inne nośniki programów komputerowych odczytywane

maszynowo; środki do nagrywania programów komputerowych, dane i bazy danych, druki dotyczące programów komputerowych, danych, systemów przetwarzania słów, komputerów ogólnego zastosowania i ich stosowanie oraz zagadnień z tym związanych; poradniki dla użytkowników, rysunki, formularze, podręczniki, materiały instruktażowe i zestawienia danych stosowane z nagranyimi programami, systemami przetwarzania danych i słów, komputerami ogólnego zastosowania oraz wydrukami programów komputerowych; projektowanie, rozwój, instalowanie, konserwacja i naprawy komputerów, sieci komputerowej i sprzętu komunikacyjnego; projektowanie, rozwój, instalowanie i kontrolowanie programów komputerowych; klasy: 9, 16 i 37.



65724. 1989 08 01. Brökelman & Co. Olmühle GmbH & Co. Hamm, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** oleje jadalne; klasa 29.

BRÖLIO

65725. 1989 08 01. Digital Equipment Corporation (Massachusetts corporation), Maynard, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** systemy przetwarzania danych i słów, komputery ogólnego zastosowania, sprzęt sieciowy i komunikacyjny oraz ich części i oprzyrządowanie, nośniki informacji odczytywane maszynowo, programy komputerowe na środkach odczytywanych maszynowo, taśmy, karty, chipy, płyty, w tym płyty kompaktowe oraz inne nośniki programów komputerowych odczytywane maszynowo; środki do nagrywania programów komputerowych, dane i bazy danych, druki dotyczące programów komputerowych, danych, systemów przetwarzania słów, komputerów ogólnego zastosowania i ich stosowanie oraz zagadnień z tym związanych; poradniki dla użytkowników, rysunki, formularze, podręczniki, materiały instruktażowe i zestawienia danych stosowane z nagranyimi programami, systemami przetwarzania danych i słów, komputerami ogólnego zastosowania oraz wydrukami programów komputerowych; projektowanie, rozwój, instalowanie, konserwacja i naprawy komputerów, sieci komputerowej i sprzętu komunikacyjnego; projektowanie, rozwój, zapis, instalowanie i kontrolowanie programów komputerowych; klasy: 9, 16 i 37.

DEC

65726. 1989 08 02. Zakłady Farmaceutyczno-Aerozolowe „Unia” Spółdzielnia Pracy, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty farmaceutyczne neutralizujące nadmiar kwasu solnego w żołądku; klasa 5.



65727. 1989 08 02. Zakłady Farmaceutyczno-Aerozolowe „Unia” Spółdzielnia Pracy, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty farmaceutyczne rozkurczowe; klasa 5.

Belladrinal

65728. 1989 08 02. Zakłady Farmaceutyczno-Aerozolowe „Unia” Spółdzielnia Pracy, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty farmaceutyczne przeciwgrzybiczne; klasa 5.

Dermasept

65729. 1989 08 03. „Agora” Spółka z o.o., Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i Usługi: wydawnictwa, książki, periodyki, reklama, giełdy, wystawy; usługi poligraficzne; klasy: 16, 35 i 42.

GAZETA WYBORCZA

65730. 1989 08 03. Metex Corporation, Seul, Republika Korei. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: elektroniczne i elektryczne przyrządy pomiarowe do mierzenia oporu elektrycznego, amperomierze, częstotliwościomierze, przyrządy pomiarowe do mierzenia oporu, przyrządy pomiarowe do mierzenia pojemności; klasa 9.

KEMEX

65731. 1989 08 03. Metex Corporation. Seul, Republika Korei. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: elektroniczne i elektryczne przyrządy pomiarowe do mierzenia oporu elektrycznego, amperomierze, częstotliwościomierze, przyrządy pomiarowe do mierzenia oporu, przyrządy pomiarowe do mierzenia pojemności; klasa 9.

KOMEX

65732. 1989 08 03. E.R. Squibb & Sons, Inc. (Delaware corporation), Princeton, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** bandaże i opatrunki medyczne i chirurgiczne; urządzenia medyczne i chirurgiczne, w tym przetoki sztuczne i aparaty stosowane przy niemożności powstrzymania moczu i stolca; klasy: 5 i 10.

FLEXIHESIVE

65733. 1989 08 03. Kapnoviomichania Ethnos - G.A. Keranis A.E. Pireus, Grecja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: papierosy; klasa 34.

METRO

65734. 1989 08 04. manner magazin Verlagsgesellschaft mbH Hamburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i Usługi: wyroby drukarskie, publikowanie i wydawanie książek, gazet, czasopism i dokumentacji; zbieranie i dostarczanie informacji i zdjęć dla prasy, do celów dokumentacyjnych oraz informacyjnych i bibliograficznych, w szczególności przy pomocy tekstów i obrazów monitorowanych; klasy: 16 i 41.

managermagazin

65735. 1989 08 04. Adam Trzcziński i Leszek Leszczyński, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: sprzętarki bezolesowe - przystawka do wiertarki „Celma”, miniaturowe pistolety lakiernicze; klasy: 7 i 8.

TALL

65736. 1989 08 08. Zakłady Farmaceutyczno-Aerozolowe „Unia” Spółdzielnia Pracy, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty farmaceutyczne rozkurczowe; klasa 5.

eucardin

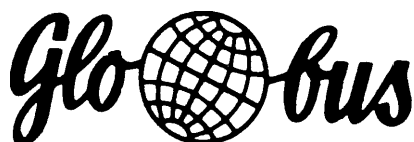
65737. 1989 08 09. Phillip Morris Products Inc. (Virginia corporation) Richmond, Wirginia, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** tytoń surowy lub przetworzony, artykuły dla palących, zapalki; klasa 34.



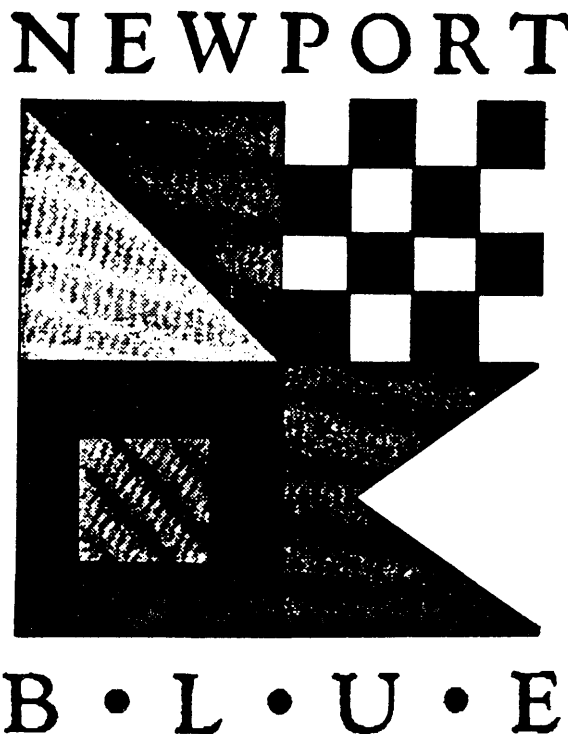
65738. 1989 08 10. Tsukada Original Co., Ltd., Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** gry i zabawki, w tym zestawy dla gier towarzyskich przy użyciu plansz do gry i ruchomych pionków; klasa 28.

Othello

65739. 1989 08 16. Fabryka Pił i Narzędzi Wapienica, Bielsko-Biała, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** frezy tarczowo-piłkowe, piły tarczowe płaskie, piły tarczowe płaskie z węglkami spiekanyimi, piły tarczowe segmentowe z nasypem diamentowym, piły tarczowe segmentowe z nasadzonymi segmentami, brzeszczoty pił maszynowych, do metalu, brzeszczoty pił ręcznych do metalu, wiertła kręte do betonu, wiertła długie do betonu, brzeszczoty do elektronarzędzi; klasy: 7 i 8.



65740. 1989 08 18. Ocean Pacific Sunwear, Ltd. (California Limited Partnership), Tustin, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** odzież, nakrycia głowy, obuwie, w tym odzież sezonowa, wycieczkowa, sportowa i plażowa, stroje surfingowe i dla rowerzystów, koszule, koszulki bez kołnierza z krótkimi rękawami, koszulki trykotowe, narzutki, płaszcze, zakłady, podkoszulki, swetry, pulowery, spódnice, sukienki, spodnie, spodnie sportowe, szorty, buty, buty lekkoatletyczne, sandały, obuwie plażowe, skarpetki, paski, kapelusze, czapki, daszki przeciwsloneczne, kostiumy kąpielowe i stroje do kąpieli; klasa 25.



65741. 1989 08 18. Schering Aktiengesellschaft, Bergkamen, Republika Federalna Niemiec; Berlin Zachodni. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne, mianowicie preparaty do leczenia chorób skóry na tle zapalnym i alergicznym; klasa 5.

ADVANTAN

65742. 1989 08 18. VEB Chemiekombinat Bitterfeld, Bitterfeld, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** urządzenia grzewcze, do gotowania, chłodnicze, do suszenia i wentylacyjne, wodociągowe, instalacje sanitarne, produkty chemiczne do celów przemysłowych, uszczelki, pakunki, środki ochrony przed wysoką temperaturą i izolacyjne, akcesoria do pojazdów mechanicznych, mianowicie chłodnice wody, oleju i powietrza z rurowymi częściami oprzyrządowania; lakiery, kleje, wyroby toczone, zagrożone korozją maszyny oraz ich części z grafitu impregnowanego specjalną żywicą; materiały budowlane; klasy: 1, 2, 7, 11, 12, 17 i 19.

KOROBON

65743. 1989 08 21. Zakład Ubezpieczeń „WESTA”, Łódź, Polska. Świadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. **Usługi:** ubezpieczenia; klasa 36.



65744. 1989 08 21. Högl & Lorenz Schuh Aktiengesellschaft, Taufkirchen nad Pram, Austria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** obuwie, buty, buty z cholewami; klasa 25.

HÖGL

65745. 1989 08 21. Högl & Lorenz Schuh Aktiengesellschaft, Taufkirchen nad Pram, Austria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** obuwie, buty, buty z cholewami; klasa 25.

gina
by Högl

65746. 1989 08 22. Pierw. 1989 03 16 (Francja) Roussel - Uclaf, Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty do niszczenia chwastów i robactwa, środki gryzoniobójcze; klasa 5.

BARAKI

65747. 1989 08 22. La Quinoleine et ses derives S.A., Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów rolnych, ogrodniczych i leśnych, środki owadobójcze, chwastobójcze i grzybobójcze, preparaty przeciwpasożytnicze; klasy: 1 i 5.



65748. 1989 08 22. Pierwsz. 1989 06 30 (Republika Federalna Niemiec) Eau de Cologne- & Parfümerie-Fabrik Glockengasse No. 4711 gegenüber der Pferdepost von Ferd. Mühlens, Kolonia, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** perfumeria, olejki eteryczne, środki do pielęgnacji ciała i urody, płyny do włosów, środki do czyszczenia zębów, mwdła; klasa 3.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: niebieskim srebrnym.

65749. 1989 08 23. Przedsiębiorstwo Zagraniczne Poltrade N.S. Sjöholm, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, zwłaszcza żywice syntetyczne, tworzywa sztuczne, kleje, farby, pokosty, lakiery, środki powłokowe przeciwkorozyjne, inhibitory korozji, barwniki, bejce, żywice naturalne, pigmenty, kosmetyki takie jak kremy, perfumy, wody kolońskie, środki do pielęgnacji skóry, włosów, dezodoranty, mydła, środki do czyszczenia, polerowania, odtłuszczania, ścierania; oleje i tłuszcze, smary, świece, produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne, preparaty i środki do niszczenia szkodników, środki grzybobójcze i chwastobójcze; wyroby z metali do celów przemysłowych i laboratoryjnych, zwłaszcza galanteria (i wyroby o niewielkich gabarytach), wyroby z metali (masowego użytku) takie jak wyroby kuchenne, sztuce, noże, seczoryki, meble i wyroby drewna, korka, trzciny, sitowia; malowanie przedmiotów, w tym także budynków, dróg, mostów, urządzeń przemysłowych; klasy: 1.2. 3. 4. 5. 6. 20 i 37.

POLTRADE

65750. 89 08 23. Przedsiębiorstwo Zagraniczne Poltrade N.S. Sjöholm, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:**

produkty chemiczne do celów przemysłowych i innych, zwłaszcza żywice syntetyczne, tworzywa sztuczne, kleje, farby, pokosty, lakiery, środki powłokowe przeciwkorozyjne, inhibitory korozji, barwniki, bejce, żywice naturalne, pigmenty, kosmetyki takie jak kremy, perfumy, wody kolońskie, środki do pielęgnacji skóry, włosów, dezodoranty, mydła, środki do czyszczenia, polerowania, odtłuszczania, ścierania; oleje i tłuszcze, smary, świece, produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne, preparaty i środki do niszczenia szkodników, środki grzybobójcze i chwastobójcze; wyroby z metali do celów przemysłowych i laboratoryjnych, zwłaszcza galanteria (i wyroby o niewielkich gabarytach), wyroby z metali (masowego użytku) takie jak wyroby kuchenne, sztucce, noże, scyzoryki; meble i wyroby z drewna, korka, trzciny, sitowia; malowanie przedmiotów, w tym także budynków, dróg, mostów, urządzeń przemysłowych; klasy: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 20 i 37.



65751. 1989 08 23. Przedsiębiorstwo Zagraniczne Poltrade N.S. Sjöholm, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** produkty chemiczne do celów przemysłowych i innych, zwłaszcza żywice syntetyczne, tworzywa sztuczne, kleje, farby, pokosty, lakiery, środki powłokowe przeciwkorozyjne, inhibitory korozji, barwniki, bejce, żywice naturalne, pigmenty, kosmetyki takie jak kremy, perfumy, wody kolońskie, środki do pielęgnacji skóry, włosów, dezodoranty, mydła, środki do czyszczenia, polerowania, odtłuszczania, ścierania; oleje i tłuszcze, smary, świece, produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne, preparaty i środki do niszczenia szkodników, środki grzybobójcze i chwastobójcze; wyroby z metali do celów przemysłowych i laboratoryjnych, zwłaszcza galanteria (i wyroby o niewielkich gabarytach), wyroby z metali (masowego użytku) takie jak wyroby kuchenne, sztucce, noże, scyzoryki, meble i wyroby z drewna, korka, trzciny, sitowia; malowanie przedmiotów, w tym także budynków, dróg, mostów, urządzeń przemysłowych; klasy: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 20 i 37.

poltrade®

65752. 1990 09 20. Spółdzielnia Wydawnicza „Veto”, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wydawnictwa prasowe, książki, broszury; klasa 16.



65753. 1986 05 27. Bayer Aktiengesellschaft, Leverkusen, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki do niszczenia chwastów i szkodników; klasa 5.

OFTANOL

65754. 1988 09 21. Przedsiębiorstwo Zagraniczne „ANNEX” Nikola Smukler, Reguły, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby z tworzyw sztucznych dla potrzeb służby zdrowia i artykuły higieny osobistej, ozdoby choinkowe; klasy: 5, 10 i 28.

LIVIA

65755. 1988 09 21. Przedsiębiorstwo Zagraniczne „ANNEX” Nikola Smukler, Reguły, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby z tworzyw sztucznych dla potrzeb służby zdrowia i artykuły higieny osobistej, ozdoby choinkowe; klasy: 5, 10 i 28.

DICK

65756. 1988 12 05. Leszek Langier, Sosnowiec, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** uniwersalne nasadki antykorozyjne, uszczelki - podkładki do mocowania papy, rzutki strzeleckie; klasy: 17 i 28.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorze czerwonym.

65757. 1989 01 05. Przedsiębiorstwo Innowacyjno-Wdrożeniowe „Delia” Wytwórnia Artykułów Chemicznych - Kajetan Pyrzyński, Melpin, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów przemysłowych, kleje, środki przeciwkorozyjne, barwniki, cement kostny, surowce protetyczne; klasy: 1, 2 i 5.



delia

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorze czerwonym.

65758. 1989 03 09. Spółdzielnia Inwalidów „Świt”, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wody kwiatowe i toaletowe w butelkach zakręczanych, wody kwiatowe z rozpylaczem, perfumy z rozpylaczem, perfumy w butelkach zakręczanych, dezodoranty osobiste z rozpylaczem, emulsje do rąk, mleczka kosmetyczne, balsamy do ciała, płyny ziołowe do włosów, płyny po goleniu, spirytus kosmetyczny ziołowy, płyny do trwałej ondulacji, kremy; klasa 3.



65759. 1989 03 23. ATOCHEM. Puteaux. Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** tworzywa sztuczne w stanie surowym, mianowicie polichlorek winylu i wiązki winylowe; klasa 1.

LACOVYL

65760. 1989 04 10. Przedsiębiorstwo Zagraniczne „Unicom” Po/nań. Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, kleje do celów przemysłowych, farby, lakiery, środki przeciwkorozyjne i do konserwowania drewna, barwniki, bejce, folie metalowe; środki do prania i bielenia, środki do czyszczenia, polerowania, odfuszczenia i ścięcia; mydła, produkty perfumeryjne, olejki eteryczne, kosmetyki, środki do pielęgnacji włosów, środki do mycia zębów, techniczne oleje i tłuszcze, smary; produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne, dietetyczne środki użytku medycznego, żywność dla dzieci, preparaty do niszczenia szkodników, środki grzybobójcze, środki chwastobójcze; metalowe konstrukcje dla transportu, metalowe materiały budowlane, wyroby ślusarskie; maszyny i obrabiarki, narzędzia i przyrządy ręczne z napędem elektrycznym, hydraulicznym, mechanicznym i pneumatycznym; aparaty i przyrządy naukowe, elektryczne, pomiarowe, kontrolne i do nauczania; aparaty do rejestracji przekazu, odtwarzania dźwięków i obrazów; aparaty oświetleniowe, grzewcze, do gotowania i pieczenia, chłodnicze, do suszenia, wentylacyjne, wodociągowe, instalacje sanitarne, wyroby z gumy i z tworzyw sztucznych; narzędzia i naczynia do gospodarstw domowych lub kuchenne, sprzęt do czyszczenia, wyroby ze szkła, porcelany, fajansu, gry, zabawki, artykuły gimnastyczne i sportowe, ozdoby choinkowe, ekstrakty mięsne; owoce i warzywa konserwowane, suszone i gotowane; wyroby z mleka; konserwy; preparaty zbożowe; wyroby cukiernicze, piekarnicze, słodczyce, lody, syropy, melasy, proszki do pieczenia, musztardy, sosy, przyprawy; produkty rolnicze, ogrodnicze i leśne; świeże owoce i jarzyny oraz ich mrożonki; nasiona, rośliny i naturalne kwiaty, pas/a dla zwierząt; wody mineralne i gazowane oraz inne napoje bezalkoholowe, syropy i inne preparaty do

przygotowywania napojów, napoje owocowe i soki owocowe; remonty; klasy: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 17, 21, 28, 29, 30, 31, 32 i 37.

UNICOM

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: żółtym i zielonym.

65761. 1989 04 27. Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe „Pol-Zbyt” Sp. z o.o., Wieluń, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** narzędzia rolnicze; pojazdy lądowe, materiały budowlane niemetalowe; produkty rolnicze i ogrodnicze, leśne, usługi budowlane i remontowe; transport i magazynowanie; usługi poligraficzne; klasy: 7, 12, 19, 31, 37, 39 i 42.

POL—ZBYT

65762. 1989 04 28. Przedsiębiorstwo Zagraniczne w Polsce „Annex” Nikola Smukler, Piastów - Reguły, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby kosmetyczne, kremy, perfumy, wody kwiatowe, płyny do kąpieli; klasa 3.

MERY

65763. 1989 05 05. Pierwsz. 1988 12 21 (Republika Federalna Niemiec) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH Lohmar, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** pojazdy lądowe, pojazdy na wodzie oraz ich części, silniki termiczne i ich części składowe; korbowody, wały korbowe, wały rozrządowe, przeguby; wały, przetwornice katalityczne służące do utrzymywania katalizatorów; klasy: 7 i 12.

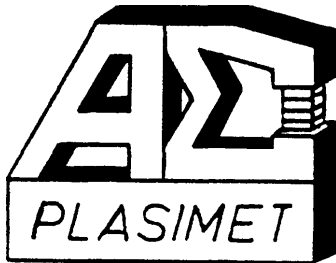
EMITEC

65764. 1989 06 07. Chinom Gyogyszer es Vegeszeti Termekek Gyara R.T., Budapeszt. Węgry. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne i sanitarne; środki dezynfekcyjne; preparaty owadobójcze, grzybobójcze, chwastobójcze oraz preparaty do niszczenia robactwa; klasa 5.

CHINOMAST

65765. 1989 06 26. Przedsiębiorstwo Innowacyjno-Wdrożeniowe „Sekam” Sp. z o.o., Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** automatyka przemysłowa, w szczególności przelączniki indukcyjne bezstykowe, przelączniki indukcyjne pojemnościowe, sygnalizatory prędkości progowej; klasa 9.

65766. 1989 06 27. Andrzej Miecznikowski, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: tulejki miedziane, miseczki stołowe, pierścienie miedziane, rdzenie kontaktowe i inne elementy przeznaczone do produkcji diod i tyrystorów mocy; klasa 6.



65767. 1989 06 28. Dziewiarska Spółdzielnia Pracy „POLAN” Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: ubiory z dzianin, w szczególności: spodnie, spódniczki, bluzki, golfy, półgolfy, pulowery, kamizelki, **bezrękawniki**, sukienki, garsonki, ubiory treningowe, bielizna z dzianin, w szczególności: podkoszulki, pidżamy, koszule nocne, **figi**, kostiumy gimnastyczne, kąpielowe i sportowe, nakrycia głowy z dzianin, w szczególności: czapki, pilotki, berety; wyroby dziewiarskie, w szczególności: wkłady do rękawiczek, mankiety, ścierki, wyroby pończosznicze, w szczególności: skarpety, podkolanówki, pończochy, rajtuzy; galanteria odzieżowa z dzianin, w szczególności: śliniaki, szale, szaliki, rękawiczki, krawaty, materiały do wyściełania z dzianin; klasy: 22 i 25.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: białym i niebieskim.

65768. 1989 06 29. Poznańskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa”, Poznań. Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne; klasa 5.

DECUBITOL

65769. 1989 07 03. Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „Euro-Benelux” Sp. z o.o., Poznań, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kosmetyki, w tym: perfumy, wody kolońskie, płyny po goleniu, kremy, dezodoranty; klasa 3.

RETT

65770. 1989 07 03. Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „Euro-Benelux” Sp. z o.o., Poznań, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kosmetyki, w tym: płyny po goleniu, perfumy, wody kolońskie, dezodoranty; klasa 3.



65771. 1989 07 03. Andrzej Lepak, Edward Szywała "Galess" Swidnica, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** świece galanteryjne; usługi **galwanotechniczne**; klasy: 4 i 40.

GALESS

65772. 1989 07 05. Spółdzielnia Inwalidów „Świt”, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby kosmetyczne, zwłaszcza wody toaletowe; klasa 3.

ODEON

65773. 1989 07 05. Spółdzielnia Inwalidów „Świt”, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby kosmetyczne, zwłaszcza wody toaletowe; klasa 3.

AKANT

65774. 1989 07 05. Spółdzielnia Inwalidów „Świt”, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby kosmetyczne, zwłaszcza wody toaletowe; klasa 3.

FRYZ

65775. 1989 07 05. Spółdzielnia Inwalidów „Świt”, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby kosmetyczne, zwłaszcza wody toaletowe; klasa 3.

RALLY

65776. 1989 07 05. Spółdzielnia Inwalidów „Świt”, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby kosmetyczne, zwłaszcza wody toaletowe; klasa 3.

SLALOM

65777. 1989 07 05. Spółdzielnia Inwalidów „Świt”, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby kosmetyczne, zwłaszcza wody toaletowe; klasa 3.

SERW

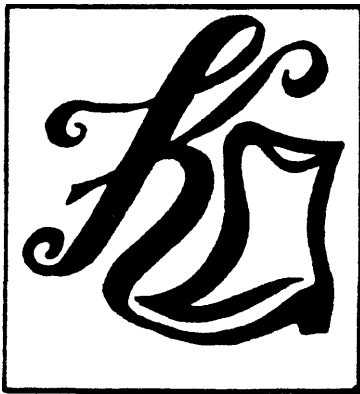
65778. 1989 07 05. Spółdzielnia Inwalidów „Świt”, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby kosmetyczne, zwłaszcza wody toaletowe; klasa 3.

DEBEL

65779. 1989 07 05. Spółdzielnia Inwalidów „Świt”, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby kosmetyczne, zwłaszcza wody toaletowe; klasa 3.

SINGEL

65780. 1989 06 30. Zakłady Przemysłu Skórzanego „Karkonosze”, Kamienna Góra, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** obuwie; klasa 25.



65781. 1989 07 07. Zarząd Przedsiębiorstwa Produkcyjno-Handlowego „Max” Sp. z o.o., Gdańsk, Polska. Świadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. **Usługi:** ekspertyzy w zakresie identyfikacji, autentyfikacji, autentyczności i wartości walut wymiennalnych; klasa 42.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżonego w kolorach: czerwonym i czarnym

65782. 1989 07 10. E.R. Squibb & Sons, Inc. (Delaware corporation) Princeton, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** aparaty i instrumenty chirurgiczne i lekarskie; przetoki sztuczne, przyłepne materiały opatrunkowe, urządzenia stosowane przy niezdolności utrzymania moczu i stolca, dreny do ran, pojemniki i worki do zbierania moczu; klasa 10.

QUALINEX

65783. 1989 07 10. „Contest” Spółka z o.o., Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** urządzenia do kontroli jakości, oprzyrządowanie, armatura, elementy instalacji; badania nie niszczących i niszczących materiałów i połączeń spawanych; kontrola jakości robót budowlanych, montażowych, w tym: zastępstwo w nadzorach inwestycyjnych; kontrola ilościowa, monitorowanie produkcji; doradztwo w zakresie bezpieczeństwa eksploatacji wyrobów i urządzeń; instalacja obiektów; roboty montażowe budownictwa inżynierskiego; szkolenie spawaczy i kontrolerów jakości; klasy: 9, 11, 37, 41 i 42.

CONTEST

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorze czerwonym.

65784. 1989 07 12. Piotr Jankowski, Bogusław Majewski. Poznań, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** narzędzia i przyrządy ręczne z napędem elektrycznym; klasa 8.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: czarnym i niebieskim.

65785. 1989 07 12. „Aga” Spółka z o.o., Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** papier, materiały drukarskie; materiały budowlane; reklama i prowadzenie interesów, uczestnictwo w procesach inwestycyjnych w zakresie: przygotowywania danych wyjściowych do opracowań projektowych, opracowywania dokumentacji w wszystkich branżach w zakresie koncepcji, założeń techniczno-ekonomicznych i projektów technicznych, weryfikacji dokumentacji, zastępstwa inwestorskiego; robocizna budowlano-montażowa; usługi poligraficzne, usługi medyczne i laboratoryjne (analizy), doradztwo prawne; klasy: 10, 19, 35, 37 i 42.



65786. 1989 07 12. Przemysłowy Instytut Elektroniki, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: sterowniki przemysłowe, pakiety elektroniczne i inne zespoły wchodzące w skład sterowników; maszyny, obrabiarki i urządzenia zawierające wbudowane sterowniki; klasy: 7 i 9.



65787. 1989 07 13. Okręgowa Spółdzielnia Mleczarska, Poznań, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: miód pszczeli z dodatkiem pyłku, propolisu i mleczka pszczelego; klasa 30.

MELIPROPOLEN

65788. 1989 06 02. Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „Dolpes” Spółka Akcyjna, Tarnowskie Góry, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty farmaceutyczne; klasa 5.

DOLOMIT SPECJALNY

65789. 1989 06 02. Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „Dolpes” Spółka Akcyjna, Tarnowskie Góry, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: nawozy azotowo-wapniowo-magnezowe; klasa 1.

DOLAMON

65790. 1989 06 02. Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „Dolpes” Spółka Akcyjna, Tarnowskie Góry, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: mineralne dodatki do pasz; klasa 1.

DOLOPASZ

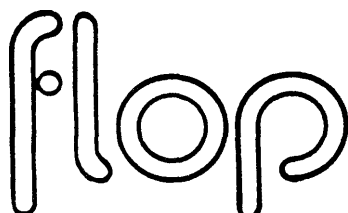
65791. 1989 06 02. Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „Dolpes” Spółka Akcyjna, Tarnowskie Góry, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki do uzdatniania wody; klasa 1.

DOLAQUA

65792. 1989 06 02. Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „Dolpes” Spółka Akcyjna, Tarnowskie Góry, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki do odsiarczania spalin; klasa 1.

DOLSORBENT

65793. 1989 07 17. Janusz Kopecki, Wrocław, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: metalowe materiały budowlane oraz materiały budowlane niemetalowe, zwłaszcza samozaciskowe uchwyty kablowe; klasy: 6 i 19.



65794. 1989 07 17. Maciej Strózik „Masta”, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: aparaty do odtwarzania dźwięków i obrazów, maszyny liczące; zegary i przyrządy **chronometryczne**; programy dla maszyn cyfrowych, maszyny do pisania i artykuły biurowe; klasy: 9, 14 i 16.

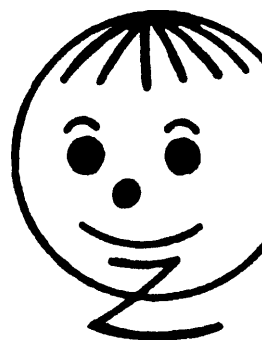


Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: brązowym i białym.

65795. 1989 07 17. Przedsiębiorstwo Budowlano-Montażowe Hutnictwa „Montex”, Częstochowa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i **Usługi**: inwestycyjne, modernizacyjne i remontowe roboty budowlane, montażowe, instalacyjne (sanitarne, wentylacyjne, chłodnicze), elektryczne, inżynieryjne, antykorozyjne, montaż maszyn i urządzeń oraz kompletnych obiektów budownictwa przemysłowego; metalowe materiały budowlane, wyroby ślusarskie; materiały budowlane niemetalowe; klasy: 6, 19 i 37.



65796. 1989 07 18. Zabawkarsko-Chemiczna Spółdzielnia Pracy „Czewal”, Częstochowa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: torebki foliowe, lalki tworzywo we, lalki **tworzywo wo-tekstylne**, szachy i warcaby magnetyczne, zabawki tekstylne; klasy: 16 i 28.



65797. 1989 07 20. Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Aparatury Mleczarskiej, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** urządzenia technologiczne do odbioru, schładzania, magazynowania i przetwarzania mleka i produktów mleczarskich, maszyny i aparaty dla potrzeb przemysłu rolnospożywczego, urządzenia do mycia chemicznego i sterylizacji aparatury, instalacji oraz urządzeń technologicznych, zwłaszcza przemysłu rolnospożywczego, aparatura kontrolno-pomiarowa oraz systemy automatyki sterowniczej dla potrzeb przemysłu mleczarskiego, urządzenie i linie technologiczne do wytwarzania serów twarogowych i dojrzewających; prace naukowo-badawcze, rozwojowe i wdrożeniowe, w szczególności w zakresie maszyn i aparatury dla przemysłu mleczarskiego, aparatury wymiany ciepła, armatury kwasoodpornej oraz systemów mycia dla przetwórstwa rolnospożywczego; klasy: 7, 9, 11 i 42.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: białym i niebieskim.

65798. 1989 07 20. Bitburger Brauerei Th. Simon GmbH, Bitburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: piwo, napoje piwopodobne, ale, porter, napoje bezalkoholowe, syropy owocowe i inne preparaty do przygotowywania napojów bezalkoholowych i alkoholowych, soki owocowe, wody stołowe; klasy: 32 i 33.

Bitte ein Bit

65799. 1989 07 20. Bitburger Brauerei Th. Simon GmbH, Bitburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: piwo, napoje piwopodobne, ale, porter, napoje bezalkoholowe, syropy owocowe i inne preparaty do przygotowywania napojów bezalkoholowych i alkoholowych, soki owocowe, wody stołowe; klasy: 32 i 33.



65800. 1989 07 20. Bitburger Brauerei Th. Simon GmbH, Bitburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** piwo; klasa 32.



65801. 1989 07 25. Centrum Eksportowe „Simpex” Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich, Katowice, Polska. **Swiadczenie usług,** wymienionych w wykazie usług. **Usługi:** sporządzanie ekspertyz, opinii i orzeczeń w zakresie konstrukcji, technologii produkcji, założeń budowy i rozbudowy zakładów, kosztorysów, stanu techniki oraz przyczyn awarii maszyn i urządzeń, dokonywanie odbiorów technicznych, prowadzenie badań, opracowywanie materiałów inwentaryzacyjnych i bilansów maszyn, energii oraz innych opracowań z tego zakresu, opracowywanie i wdrażanie projektów maszyn i urządzeń nietypowych, nowych procesów technologicznych i nowych metod organizacyjnych, wykonywanie usług technicznych związanych z wdrażaniem postępu technicznego i organizacyjnego, organizowanie giełd postępu technicznego, wystaw, opracowywanie prognoz i rozwiązań naukowo-technicznych wyprzedzających oraz prowadzenie prac studialnych; klasy: 35 i 42.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorze czarnym.

65802. 1989 07 26. Ośrodek Badawczo-Rozwojowy „ADDA” Sp. z o.o., Gliwice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** aparaty i przyrządy naukowe, pomiarowe, sygnalizacyjne, kontrolne i do nauczania, wyposażenie dla przetwarzania informacji; klasa 9.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: białym, granatowym i czerwonym.

65803. 1989 07 26. Zakłady Chemiczne „Organika-Sarzyna” Nowa Sarzyna, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** żywice poliestrowe nienasycone, stosowane jako tworzywa konstrukcyjne i lakiernicze; klasa 2.

POLIMAL

65804. 1989 07 26. Widzewska Fabryka Nici im. H. Sawickiej „Ariadna”, Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** nici szwalne, zdobnicze oraz włóczki z włókien naturalnych, syntetycznych i ich mieszanek; klasa 23.

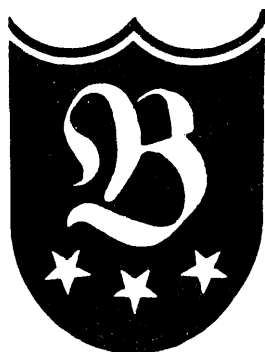


Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorze czarnym.

65805. 1989 07 28. „Bellako” Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Przemysłowe i Handlowo-Usługowe Sp. z o.o., Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** wyroby cukiernicze, słodycze, kakao, aromaty spożywcze w proszku, koncentraty deserów, proszki drażowe, obrót osiągnięciami naukowymi, technicznymi, organizacyjnymi oraz organizacja wdrożenia tych osiągnięć; doradztwo w kooperacji i organizacji produkcji; klasy: 30 i 42.

BELLAKO

65806. 1989 07 28. „Bellako” Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Przemysłowe i Handlowo-Usługowe Sp. z o.o., Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** wyroby cukiernicze, słodycze, kakao, aromaty spożywcze w proszku, koncentraty deserów, proszki drażowe, obrót osiągnięciami naukowymi, technicznymi, organizacyjnymi oraz organizacja wdrożenia tych osiągnięć; doradztwo w kooperacji i organizacji produkcji; klasy: 30 i 42.



65807. 1989 07 31. Westminster Tobacco Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** tytoń, produkty z tytoniu, artykuły dla palących i zapalki; klasa 34.



65808. 1989 08 01. Digital Equipment Corporation (Massachusetts corporation), Maynard, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** systemy przetwarzania danych i słów, komputery ogólnego zastosowania, sprzęt sieciowy i komunikacyjny oraz ich części i oprzyrządowanie; nośniki informacji odczytywane maszynowo, programy komputerowe na środkach odczytywanych maszynowo, taśmy, karty, chipy, płyty, w tym płyty kompaktowe oraz inne nośniki programów komputerowych odczytywane maszynowo, środki do nagrywania programów komputerowych, dane i bazy danych, druki dotyczące programów komputerowych, danych, systemów przetwarzania słów, komputerów ogólnego zastosowania i ich stosowanie oraz zagadnień z tym związanych; poradniki dla użytkowników, rysunki, formularze, podręczniki, materiały instruktażowe i zestawienia danych stosowane z nagranyimi programami, systemami przetwarzania danych i słów, komputerami ogólnego zastosowania oraz wydrukami programów komputerowych, projektowanie, rozwój, instalowanie, konserwacja i naprawy komputerów, sieci komputerowej i sprzętu komunikacyjnego; projektowanie, rozwój, zapis, instalowanie i kontrolowanie programów komputerowych; klasy: 9, 16 i 37.

VMS

65809. 1989 08 07. Marian Paździor, Poznań, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** zespoły do rowerów wyścigowych, kompletne piasty rowerowe; klasa 12.



65810. 1989 08 09. Pierwsz. 1989 05 10 (Francja) Roussel Uclaf, Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** dietetyczne środki odżywcze do użytku medycznego; klasa 5.

EMELIS

65811. 1989 08 09. Pierwsz. 1989 02 22 (Republika Federalna Niemiec) Byk Gulden Lomberg Chemische Fabrik GmbH, Konstancja, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki diagnostyczne do celów medycznych i naukowych; klasy: 1 i 5.

MELISA

16

DECYZJE O PRZEDŁUŻENIU PRAWA Z REJESTRACJI ZNAKU TOWAROWEGO

Grubym drukiem jest podany numer rejestru znaku towarowego. Po numerze rejestru są zamieszczone: data, do której przedłużono prawo z rejestracji oraz numer Wiadomości Urzędu Patentowego, w którym opublikowano o zarejestrowaniu danego znaku. Następnie publikowany jest chroniony znak towarowy.

50141 - 2001 04 03
WUP 1/72

SCHIMMEL

50179 - 2001 06 15
WUP 1/72

KANEKALON

50286- 2001 05 17
WUP 2/72

SYNGAL

50288- 2001 05 17
WUP 2/72

SYNFÁT

50303 - 2000 04 25
WUP 2/72



50319— 2001 04 14
WUP 3/72

PERMA

50320— 2001 05 05
WUP 3/72

candia

50349 - 2001 09 22
WUP 3/72

DEXON

50459 - 2001 05 24
WUP 4/72



2001 04 05
WUP 3/73



58380 - 2000 09 02
WUP 5/82

FABERGE

58479 - 2000 09 02
WUP 8/82

PIERRE CARDIN

58536 - 2001 02 03
WUP 12/82

OLBETAM

58567 - 2001 03 06
WUP 5/83

PARISIENNES

58731 - 2001 04 15
WUP 8/83

NABU

58733 - 2001 04 16
WUP 5/83

CVRD

58599 - 2001 04 22
WUP 5/83

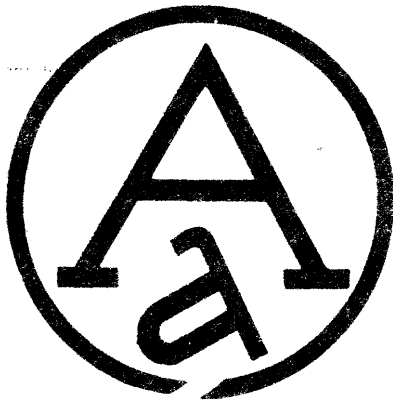
58734 - 2001 04 16
WUP 8/83

Blue Band

58653 - 2000 09 19
WUP 5/83

REFLEX

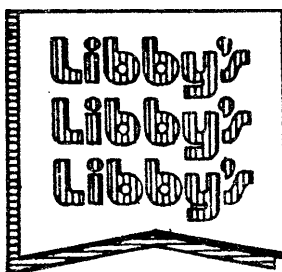
58663 - 2001 02 13
WUP 8/83



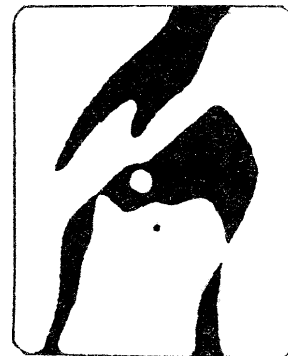
58694 - 2001 03 30
WUP 5/83

SOLCOGYN

58727 - 2001 03 05
WUP 8/83



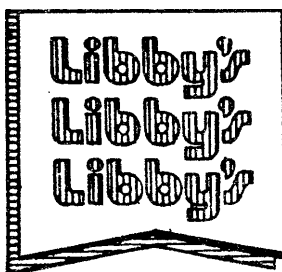
58748 - 2001 07 09
WUP 5/83



58694 - 2001 03 30
WUP 5/83

SOLCOGYN

58727 - 2001 03 05
WUP 8/83



58775 - 2001 08 21
WUP 5/83

SUZI-VAN

58794 - 2001 06 11
WUP 5/83

VINICUR

58819 - 2001 05 13
WUP 8/83

TELEBRIX

58777 - 2001 08 25
WUP 5/83

BANJO

58818 - 2001 05 13
WUP 8/83

DIMER -X

58840 - 2001 05 19
WUP 8/83

DEWAR S

58847— 2001 08 25
WUP 8/83

DELVOCID

59000— 2001 09 09
WUP 9/83

PP-8.9

58981 — 2001 04 23
WUP 9/83



17

58984 — 2001 05 13
WUP 9/83

LIPIODOL

58992 — 2001 09 09
WUP 9/83

PP-12.3

58995— 2001 09 09
WUP 9/83

PP-8.4

58996— 2001 09 09
WUP 9/83

PP-6.2

58997— 2001 09 09
WUP 9/83

PP-5.2.2

58998— 2001 09 09
WUP 9/83

PP-4.9

ZBYCIE PRAWA Z REJESTRACJI ZNAKU TOWAROWEGO

Grubym drukiem są podane numery rejestru znaków towarowych. Po numerze rejestru zamieszczona jest data dokonania wpisu w rejestrze znaków towarowych oraz treść wpisu.

58288. 1991 07 01 wykreślono wpis „Oy Oxygenol Ab” oraz „Ebso, Finlandia” i dokonano wpisu „Oy Bergenhein Yntiöt Ab” oraz „Helsinki Finlandia”.

58380. 1991 07 01 wykreślono wpis „Faberge U.S.A. Inc.” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Unilever N . . ” oraz „Rotterdam, Holandia”.

58479. 1991 06 19 wykreślono wpis „Shulton, Inc.” oraz „Wayne, New Jersey. Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „PCM Holdings, Inc. (Delaware corporation).” oraz „Wayne, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki”.

58981. 1991 06 19 wykreślono wpis „Multimatic Maschimen GmbH & Co.” i dokonano wpisu „FLUORMATIC Maschinen GmbH & Co.”, wykreślono powyższy wpis i dokonano wpisu „Multimatic Reinigungs Systeme GmbH & Co.”.

62277. 1991 06 18 wykreślono wpis „Easey Garments (UK) Limited” i dokonano wpisu „Easey International PLC”, wykreślono powyższy wpis i dokonano wpisu „Easey Garments (UK) Limited”.

64037. 1991 08 07 wykreślono wpis „Fina” i dokonano wpisu „Petrofina”.

18

UDZIELENIE LICENCJI

Grubym drukiem są podane numery rejestru znaków towarowych. Po numerze rejestru jest zamieszczona data dokonania wpisu w rejestrze znaków towarowych oraz treść wpisu.

51352. 1991 05 22. dokonano wpisu firma: „Laboratorium Kosmetyków Luksusowych „RUBENS” Ewelina Wnukowa, Sosnowiec, Polska” upoważniła: Zakład Produkcji Kosmetyków Artur i Dorota Wnuk, Sosnowiec, Polska” do używania znaku towarowego „rubens”.

19

ZMIANY W REJESTRZE ZNAKÓW TOWAROWYCH

(dotyczące uprawnionego z tytułu rejestracji znaku towarowego, wykazu towarów, zaklasyfikowania towarów, regulaminu znaku wspólnego, sprostowania oczywistej omyłki).

Grubym drukiem są podane numery rejestru znaków towarowych. Po numerze rejestru jest zamieszczona data dokonania wpisu w rejestrze znaków towarowych oraz treść wpisu.

50303. 1991 06 18 wykreślono wpis „Krośnieńskie Huty Szkła w Krośnie” i dokonano wpisu „Krośnieńskie Huty Szkła „Krosno” Spółka Akcyjna”.

50835. 1991 06 28 wykreślono wpis „Magic Chef, Inc.” i dokonano wpisu „Maytag Corporation”.

54079. 1991 06 28 wykreślono wpis „Bristol-Myers Company” i dokonano wpisu „Bristol-Myers Squibb Company”.

58536. 1991 07 01 wykreślono wpis „Farmitalia Carlo Erba S.p. A.” i dokonano wpisu „Farmitalia Carlo Erba S.r.l.”

58733. 1991 07 01 wykreślono wpis „bezwładniki do rud” i dokonano wpisu „rudy kawałkowane”, jednocześnie wykreślono klasę „7”.

58734. 1991 07 01 wykreślono wpis „bezwładniki do rud” i dokonano wpisu „rudy kawałkowane”, jednocześnie wykreślono klasę „7”.

58984. 1991 06 19 wykreślono wpis „Aulnay-Sous-Bois, Francja” i dokonano wpisu „Villepine, Francja”.

60762. 1991 06 18 wykreślono wpis „Voest-Alpine Aktiengesellschaft” oraz „Wiedeń, Austria” i dokonano wpisu „Voest-Alpine Bergtechnik GmbH” oraz „Zéltweg, Austria”.

61515. 1991 06 18 wykreślono wpis „Krośnieńskie Huty Szkła” i dokonano wpisu „Krośnieńskie Huty Szkła „Krosno” Spółka Akcyjna”.

62375. 1991 06 18 wykreślono wpis „Microsoft Corporation” oraz „Bellevue, Waszyngton, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „MS Delaware Corporation” oraz „Wilmington, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki”, wykreślono powyższy wpis i dokonano wpisu „Microsoft Corporation” oraz „Redmond, Waszyngton, Stany Zjednoczone Ameryki”.

64611. 1991 06 18 wykreślono wpis „Hüls Troisdorf Aktiengesellschaft” oraz „Troisdorf, Republika Federalna Niemiec” i dokonano wpisu „Hüls Aktiengesellschaft” oraz „Marl, Niemcy”.

64643. 1991 06 18 wykreślono wpis „Fabryka Samochodów Ciężarowych „Polmo” im. F. Dzierżyńskiego” i dokonano wpisu „Fabryka Samochodów Ciężarowych”.

64644. 1991 06 18 wykreślono wpis „Piaggio Veicoli Europei S.R.L.” oraz „Pontedera, Włochy” i dokonano wpisu „Piaggio Veicoli Europei S.p.A.” oraz „Pontedera, Włochy”.

64645. 1991 06 18 wykreślono wpis „Piaggio Veicoli Europei S.R.L.” oraz „Pontedera, Włochy” i dokonano wpisu „Piaggio Veicoli Europei S.p.A.” oraz „Pontedera, Włochy”.

64727. 1991 06 18 wykreślono cały wykaz towarów i dokonano wpisu „mydła, wyroby perfumeryjne, olejki eteryczne, kosmetyki, środki do pielęgnacji zębów”.

64948. 1991 06 18 wykreślono wpis „Zurych, Szwajcaria” i dokonano wpisu „Zug, Szwajcaria”.

64980. 1991 06 18 wykreślono wpis „Zurych, Szwajcaria” i dokonano wpisu „Zug, Szwajcaria”.

64991. 1991 06 18 wykreślono wpis „Nordisk Gentoft A/S” oraz „Gentoft, Dania” i dokonano wpisu „Novo-Nordisk A/S” oraz „Bagsvaerd, Dania”.

W Z O R Y Z D O B N I C Z E

20

REJESTRACJA

(od nr 11211 do nr 11233 i od nr **11236** do nr 11238)

Grubym drukiem są podane numery rejestru wzorów zdobniczych. Liczby przed tymi numerami oznaczają klasy i podklasy, do których zaliczono zarejestrowane wzory. Po numerach rejestrów są zamieszczone daty zgłoszenia wzorów w Urzędzie Patentowym RP, od których rozpoczynają się okresy ich ochrony. Po skrócie „Pierwszy” są podane daty zgłoszeń zagranicznych uzasadniających prawo pierwszeństwa zagranicznego, a w nawiasach nazwy krajów, w których dokonano tych zgłoszeń. Następnie są kolejno zamieszczone imiona i nazwiska lub nazwy, miejsca zamieszkania lub siedziby osób, na których rzecz zarejestrowano wzory zdobnicze, oraz tytuły zarejestrowanych wzorów. Po tytułach są podane imiona i nazwiska twórców lub współtwórców zarejestrowanych wzorów. Na końcu są podane w nawiasach numery zgłoszeń wzorów zdobniczych.

26⁰¹11239. 1988 02 24 Edward Zegarliński, Bydgoszcz, Polska - „Lampa” - Edward Zegarliński (5113)

26⁰²11240. 1988 09 26 Czesław Adam Roszkowski, Wrocław, Polska - „Zestaw oprav oświetleniowych” - Czesław Adam Roszkowski (5325)

26⁰²11241. 1988 09 26 Czesław Adam Roszkowski, Wrocław, Polska - „Zestaw oprav oświetleniowych” - Czesław Adam Roszkowski (5366)

26⁰²11242. 1988 09 26 Czesław Adam Roszkowski, Wrocław, Polska - „Zestaw oprav oświetleniowych” - Czesław Adam Roszkowski (5367)

26⁰²11243. 1989 03 10 Grażyna Łaszkiwicz, Lucja Kościan, Łask, Polska, Zduńska Wola, Polska - „Kinkiet” - Grażyna Łaszkiwicz, Lucja Kościan (5481)

26⁰²11244. 1989 04 11 Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy „Polam”, Warszawa, Polska - „Zestaw oprav oświetleniowych” - Grzegorz Głapka (5513)

26⁰²11245. 1989 06 19 Piotr Rumocki, Węgrów, Polska - „Przyścienna lampa oświetleniowa” - Piotr Rumocki (5587)

- 19⁰⁸**11246**. 1988 05 24 Bronisław Rocławski, Gdańsk, Polska - „Klocek dydaktyczny” - Bronisław Rocławski (5251)
- 9⁰¹**11247**. 1988 08 25 Pierwsz. 1988 02 25 (Jugosławia) SATURNUS, Kovinsko predelovalna industrija, embalaža, avtooprema Ljubljana, n.sol.o., Ljubljana, Jugosławia - „Pojemnik z pokrywą” - (5313)
- 25⁰¹**11248**. 1988 10 12 Andrzej Zieliński, Józefów, Polska - „Płyta mozaikowa” - Andrzej Zieliński (5337)
- 9⁹⁹**11249**. 1989 11 04 Caoutchouc Manufacture & Plastiques „KLEBER INDUSTRIE SA.” Versailles Cedex, Francja - „Uszczelka dla pojemnika do konserw” - (5431)
- 7⁰¹**11250**. 1989 09 14 Pierwsz. 1989 06 11 (Poznań, Polska) Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzież, Polska - „Kieliszek do jajka” - Zofia Wojtas (5678)
- 7⁰²**11251**. 1989 09 14 Pierwsz. 1989 06 11 (Poznań, Polska) Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzież, Polska - „Podgrzewacz” - Zofia Wojtas (5679)
- 7⁰¹**11252**. 1989 09 29 Pierwsz. 1989 06 11 (Poznań, Polska) Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzież, Polska - „Sosjerka” - Zofia Wojtas (5707)
- 7⁰¹**11253**. 1989 09 29 Pierwsz. 1989 06 11 (Poznań, Polska) Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzież, Polska - „Waza” - Zofia Wojtas (5708)
- 7⁰¹**11254**. 1989 10 12 Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzież, Polska - „Dzbanek do mleka” - Zofia Wojtas, Zdzisław Hołubowski (5725)
- 7⁰¹**11255**. 1989 10 12 Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzież, Polska - „Musztardniczka” - Zofia Wojtas, Zdzisław Hołubowski (5726)
- 26¹**11256**. 1989 12 14 Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy „Polam”, Warszawa, Polska - „Zestaw stojących opraw halogenowych” - Jarosław Janiszewski, Grzegorz Głapka, Janusz Wójcik (5828)
- 14⁹⁹**11257**. 1989 01 27 Pierwsz. 1988 07 27 (Wielka Brytania) British Telecommunications public limited company, Londyn, Wielka Brytania - „Antena” - (5436)
- 11⁰¹**11258**. 1989 04 07 Włodzimierz Sulimierski, Warszawa, Polska - „Pierścionek” - Włodzimierz Sulimierski (5506)
- 8⁰³**11259**. 1989 05 29 Kazimierz Brodacki, Warszawa, Polska - „Kłódka” - Kazimierz Brodacki (5555)
- 9⁰¹**11260**. 1989 05 30 Pierwsz. 1989 04 11 (Francja) Guerlain Societe Anonyme, Paryż, Francja - „Rozpylacz do perfum” - (5559)
- 9⁰¹**11261**. 1989 05 30 Pierwsz. 1989 04 11 (Francja) Guerlain Societe Anonyme, Paryż, Francja - „Flakonik do perfum” - (5560)
- 26⁰²**11262**. 1989 06 12 Kazimierz Mańka, Poznań, Polska - „Lampa naftowa” - Kazimierz Mańka (5568)
- 26⁰²**11263**. 1989 06 12 Kazimierz Mańka, Poznań, Polska - „Lampa naftowa” - Kazimierz Mańka (5569)
- 22⁰⁵**11264**. 1989 06 13 Royal Appilance MFGCo, Cleveland, Stany Zjednoczone Ameryki - „Odkurzacz” - (5580)
- 11⁰²**11265**. 1989 06 15 Jan Bocheński, Krzeszów, Polska - „Ozdoba do przystrojenia wnętrza mieszkalnego” - Jan Bocheński (5583)
- 14⁹⁹**11266**. 1989 07 24 Gdańskie Zakłady Elektroniczne „UNIMOR”, Gdańsk, Polska - „Nadajnik zdalnego bezprzewodowego sterowania odbiornika telewizyjnego” - Eleonora Krygier (5625)
- 9⁰⁶**11267**. 1989 08 07 Joanna Juzek, Wodzisław Śląski, Polska - „Śpiwór dziecięcy” - Joanna Juzek (5632)
- 14¹¹**11268**. 1989 08 11 Pierwsz. 1989 02 13 (Francja) Telemecanique, Rueil Malmaison, Francja - „Moduł elektroniczny” - (5637)
- 14⁹⁹**11269**. 1989 08 11 Pierwsz. 1989 02 13 (Francja) Telemecanique, Rueil Malmaison, Francja - „Moduł elektroniczny” - (5638)
- 14⁹⁹**11270**. 1989 08 11 Pierwsz. 1989 02 13 (Francja) Telemecanique, Rueil Malmaison, Francja - „Zespół elektroniczny na płycie stychnika” - (5639)
- 14⁹⁹**11271**. 1989 08 11 Pierwsz. 1989 02 13 (Francja) Telemecanique, Rueil Malmaison, Francja - „Obudowa zabezpieczająca dla elektromagnesu układu łączącego” - (5640)
- 14⁹⁹**11272**. 1989 08 11 Pierwsz. 1989 02 13 (Francja) Telemecanique, Rueil Malmaison, Francja - „Stycznik elektryczny” - (5641)
- 7⁰¹**11273**. 1989 09 14 Pierwsz. 1989 06 11 (Poznań, Polska) Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzież, Polska - „Czajnik” - Zofia Wojtas (5677)
- 7⁰¹**11274**. 1989 11 13 Pierwsz. 1989 06 11 (Poznań, Polska) Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzież, Polska - „Filizanka ze spodkiem” - Zofia Wojtas (5748)
- 9 11275. 1989 11 20 Zjednoczone Zespoły Gospodarcze - Mazowieckie Zakłady Chemiczne, Pruszków, Polska - „Pojemnik do płynów kosmetycznych” - Anna Czekay (5773)

C Z Ę Ś Ć I V

SPROSTOWANIA I WYJAŚNIENIA
URZĘDU PATENTOWEGO RP

21

SPROSTOWANIA OPISÓW PATENTOWYCH

Poniższe zestawienie zawiera: kod rodzaju patentu, numer patentu, przyczynę oraz treść sprostowania.

(B1) **151652** Sprostowano błąd drukarski w tytule wynalazku na „Sposób wykrywania wad materiałowych i uszkodzeń w przedmiotach walcowych o wielostopniowych średnicach oraz przyrząd do ultradźwiękowych badań przedmiotów walcowych”.

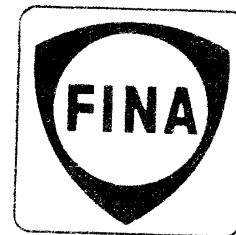
(B1) **152858** Sprostowano błąd drukarski w tytule wynalazku na „Mieszanki kauczukowe zdolne do wulkanizacji”.

(B1) **153023** Sprostowano błąd drukarski w nazwie uprawnionego z „Polska Akademia Nauk, Zakład Doświadczalny „MEDIPAN” Centrum Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej, Warszawa (Polska)” na „Polska Akademia Nauk, Zakład Doświadczalny „MEDIPAN” Centrum Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej, Warszawa (Polska)”.

22

SPROSTOWANIE

W rejestracji znaku słowno-obrazowego z napisem FINA R-64037 zawartej w Wiadomościach Urzędu Patentowego nr 1/91 na str. 62 została zamieszczona niewłaściwa odbitka znaku. Poniżej odbitka prawidłowa.



C Z Ę Ś Ć I V

OGŁOSZENIA

23

OGŁOSZENIA OŚWIADCZEŃ O GOTOWOŚCI UDZIELENIA
LICENCJI (LICENCJA OTWARTA)

PATENTY, PRAWA OCHRONNE

Poniższe zestawienia zawierają kolejno: kod rodzaju patentu -prawa ochronnego, nr patentu - **prawa** ochronnego, datę zgłoszenia, numer i rok wydania Wiadomości Urzędu Patentowego, w którym ogłoszono o udzieleniu patentu /prawa ochronnego/, wysokość opłaty licencyjnej /jeżeli uprawniony ją podał/ i datę złożenia oświadczenia oraz tytuł wynalazku /wzoru użytkowego/ i nazwisko i imię /nazwę/ uprawnionego z adresem.

WYKAZ I (PATENTY)

(C1) **127477** 81 05 27 12/85 (—) 91 10 02
Sposób i układ sterowania mechanizmem obrotu, zwłaszcza kleszczy manipulatora kuźniczego
Politechnika Świętokrzyska
Kielce, Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 7

(C1) **129918** 81 12 16 7/86 (—) 91 10 02
Układ sterowania mechanizmem jazdy manipulatora kuźniczego
Politechnika Świętokrzyska
Kielce, Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 7

(C1) **131164** 81 11 23 4/86 (—) 91 10 02
Sposób i układ automatycznego pomiaru i sygnalizacji wysokości odkuwki
Politechnika Świętokrzyska
Kielce, Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 7

(B1) **133624** 81 08 28 6/85 (10%) 91 09 30
Detektor zwarc w sieciach prądu stałego
Politechnika Warszawska
Warszawa, Pl. Jedności Robotniczej 1

(B1) **135408** 81 07 01 10/85 (10%) 91 09 30
Elektroniczny przełącznik samoczynnego rozruchu, zwłaszcza pojazdów tramwajowych
Politechnika Warszawska
Warszawa, Pl. Jedności Robotniczej 1
Miejskie Zakłady Komunikacyjne
Warszawa, ul. Senatorska 37

(C1) 135679	84 02 03	6/86	(—)	91 09 30	(B1) 155994	87 10 29	1/92	(--)	91 08 30
Urządzenie do przewietrzania ziarna w silosach Instytut Budownictwa, Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa Warszawa, ul. Rakowiecka 32					Główna urabiająca Politechnika Lubelska Lublin, ul. Bernardyńska 13 Fabryka Sprzętu i Narzędzi Górniczych im. Gen. K. Świerczewskiego Katowice, ul. Modelarska 11 Kopalnia Węgla Kamiennego „Barbara - Chorzów” Chorzów				
(B1) 137159	81 08 28	5/86	(10%)	91 09 30	(B1) 155995	87 10 08	i/92	(—)	91 08 21
Detektor zwarć w sieciach prądu stałego Politechnika Warszawska Warszawa, Pl. Jedności Robotniczej 1					Stropnica obudowy wiszącej Fabryka Zmechanizowanych Obudów Ścianowych „FAZOS” Tarnowskie Góry, ul. Opolska 91				
(B1) 139529	84 03 31	1/87	(10%)	91 09 30	(Bi) 155996	87 10 23	1/92	(—)	91 08 21
Podpora rozsuwana maszyn roboczych Politechnika Warszawska Warszawa, Pl. Jedności Robotniczej 1					Górnicza obudowa zmechanizowana Fabryka Zmechanizowanych Obudów Ścianowych „FAZOS” Tarnowskie Góry, ul. Opolska 91				
(B1) 141755	84 05 29	8/87	(10%)	91 09 30	(B1) 155997	87 12 18	1/92	(—)	91 08 30
Masa do wytwarzania elektrod instalacji osuszającej Politechnika Warszawska Warszawa, Pl. Jedności Robotniczej 1 Przedsiębiorstwo Polonijno-Zagraniczne „DOMAR” Warszawa, ul. Zwierzyniecka 2a					Sposób i urządzenie do pomiaru częstotliwości chwilowych Politechnika Lubelska Lublin, ul. Bernardyńska 13				
(B1) 45768	84 05 31	10/88	(—)	91 09 30	(B1) 155998	88 03 14	1/92	(—)	91 08 30
Sposób i układ do wykrywania uszkodzeń izolatorów, zwłaszcza izolatorów świec zapłonowych Politechnika Świętokrzyska Kielce, Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 7					Układ do jednoczesnego badania i regulacji charakterystyk czasowo-prądowych wyzwalacza termicznych wyłączników samoczynnych Politechnika Lubelska Lublin, ul. Bernardyńska 13				
(C1) 147763	86 10 31	8/91	(—)	91 09 30	(B2) 155999	89 07 07	1/92	(—)	91 08 30
Złącze konstrukcji stalowej z konstrukcją żelbetową Politechnika Świętokrzyska Kielce, Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 7					Pług rotacyjny do uprawy gleby Politechnika Lubelska Lublin, ul. Bernardyńska 13				
(C1) 151125	87 01 30	1/91	(—)	91 09 30	(B1) 156021	88 12 20	1/92	(—)	91 09 13
Zewnętrzne uszczelnienie wału silnika elektrycznego pompy głębinowej Instytut Budownictwa, Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa Warszawa, ul. Rakowiecka 32					Przetwornik elektropneumatyczny Główny Instytut Górnictwa Katowice, Pl. Gwarków 1				
(B1) 152585	86 12 10	1/91	(—)	91 10 14	WYKAZ II (PRAWA OCHRONNE)				
Sposób eksploatacji pokładów węglowych w warunkach wzmożonych ciśnień górotworu Główny Instytut Górnictwa Katowice, Pl. Gwarków 1					(Y1) 42413	84 09 13	7/87	(10%)	91 09 30
(B1) 155990	87 10 16	1/92	(—)	91 08 26	Pustak ścienny Politechnika Warszawska Warszawa, Pl. Jedności Robotniczej 1				
Obrotnica z nastawialnym dwugranicznie i symetrycznie kącie obrotu Centrum Badawczo-Konstrukcyjne Obrabiarek Pruszków, ul. Staszica 1					(Y1) 44928	87 01 30	3/89	(—)	91 09 30
(B1) 155991	87 10 29	1/92	(—)	91 08 26	Urządzenie do frakcjonowania zawieszin mineralnych i organicznych Instytut Budownictwa, Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa Warszawa, ul. Rakowiecka 32				
Sposób przywracania zdolności produkcyjnych selektywnych odwiertów gazowych zalanych wodą Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo Sanocki Zakład Górnictwa Nafty i Gazu Sanok, ul. Sienkiewicza 12					(Y1) 45150	87 03 30	3/89	(—)	91 09 30
(B1) 155992	87 10 29	1/92	(—)	91 08 26	Suszarnia tunelowa wózkowa do suszenia warzyw, owoców i grzybów Instytut Budownictwa, Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa Warszawa, ul. Rakowiecka 32				
Sposób przywracania zdolności produkcyjnych selektywnych odwiertów gazowych zalanych wodą Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo Sanocki Zakład Górnictwa Nafty i Gazu Sanok, ul. Sienkiewicza 12					(Y1) 49347	88 10 10	1/92	(—)	91 08 30
(B1) 155993	87 10 16	1/92	(—)	91 08 26	Głowica do nagniatania powierzchni o dużym promieniu krzywizny Politechnika Lubelska Lublin, ul. Nadbystrzycka 36				
Trzpień narzędziowy Centrum Badawczo-Konstrukcyjne Obrabiarek Pruszków, ul. Staszica 1					(Y1) 49348	87 12 24	1/92	(—)	91 08 30
					Urządzenie do otrzymywania jednorodnych metalicznych proszków, zwłaszcza do wytwarzania endoprotez Politechnika Lubelska Lublin, ul. Nadbystrzycka 36				

24

WYKAZ POLSKICH OPISÓW PATENTOWYCH, **KTR**
ZOSTAŁY WYDRUKOWANE W PAŹDZIERNIKU 1991 R.

Numer patentu	Symbol kl.at.	Numer patentu	Symbol kl. pat.
1	2	1	2
152282	C07C 209/62	152951	C07D 403/12
152283	C10L 1/12	152952	C01B 33/02
152488	C07D 275/04	152953	G01N 33/52
152489	C07D 417/12	152954	C04B 33/13
152491	C07D 405/12	152955	C04B 2/10
152492	C10B 57/00	152956	C04B 2/10
152493	B03C 1/02	152957	B22D 27/06
152496	B24B 55/06	152958	C07D 401/14
152497	C07D 43/10	152959	B01J 20/10
152500	A01G 1/00	152960	A22C 29/04
152501	C10L 1/14	152961	A23G 3/02
152514	B09B 3/00	152962	A61B 17/56
152517	C04B 38/00	152963	E21D 23/16
152520	C10M 137/04	52964	B68G 15/00
152521	G10M 137/04	152965	C22C 37/08
152522	C10M 137/04	152966	A47H 13/16
152523	F02M 47/00	152967	H03K 4/06
152524	F02N 11/10	152968	E21D 23/03
152526	C09C 1/56	152969	A24B 15/18
152527	C12N 15/11	152970	B65G 53/46
152528	G11c 29/00	152971	E02F 3/24
152529	C12N 9/04	152972	H02P 8/00
152531	B23P 6/00	152973	C22B 7/04
152532	G01N 15/08	152974	A61K 37/36
152533	E21F 15/10	152975	C22C 9/04
152534	E21F 13/04	152976	A22C 29/04
152535	F28D 1/047	152977	F16L 37/08
152536	B01D 3/16	152978	E21F 16/00
152537	C09D 5/34	152979	E21B 47/00
152538	E21F 17/16	152980	G08B 5/38
152539	C08F 222/06	152981	G01L 1/22
152540	E21B 7/02	152982	B65G 39/04
152541	C12P 19/14	152994	B65G 65/48
152601	C07C 45/50	153008	F15B 15/14
152609	C07D 471/04	153009	F16F 1/36
152642	C07C 59/11	153010	C07D 493/22
152736	G02B 25/00	153013	G01B 11/02
152938	H05H 5/02	153014	B04B 7/06
152939	H01J 29/32	153015	G01R 31/26
152940	G01L 5/00	153016	C09F 9/00
152941	F25D 7/00	153018	G01N 30/28
152942	B23Q 15/12	153019	C07D 215/26
152943	E21B 35/00	153024	C07C 233/09
152944	E21F 11/00	153025	A22C 25/14
152945	E21F 15/04	153027	A01N 31/00
152946	B66D 1/14	153031	C25D 3/22
152947	E21F 1/14	153032	C25D 3/56
152948	B26D 1/08	153033	A01N 31/14
152949	E21D 23/04	153034	A01N 31/14
152950	G01N 33/22	150036	C07D 493/22

1	2	1	2
153038	B29C 51/08	153129	G01K 17/20
153039	G06K 15/02	153130	B23Q 15/00
153040	H02M 1/06	153131	C01D 5/06
153042	A24B 3/12	153132	F27B 9/28
153043	H01J 29/56	153133	H05B 7/107
153046	G01R 19/08	153134	G01N 35/00
153047	B21D 3/14	153135	E21B 47/00
153051	C25B 13/04	153136	G01B 5/25
153052	C25B 13/04	153137	G01L 1/22
153053	F16H 15/40	153138	G01N 27/44
153054	G01R 19/25	153139	C12N 15/19
153056	G02B 6/24	153140	F41H 5/26
153057	B01F 5/00	153141	C08J 5/00
153059	F16H 15/40	153142	H02P 7/28
153062	C07C 45/50	153143	B01 F 17/08
153063	B27L 11/00	153144	B01D 53/36
153066	C01B 33/20	153145	A63H 33/08
153072	E21D 17/04	153146	C02F 1/32
153073	H01H 85/10	153147	C02F 1/42
153074	G01N 33/20	153148	C07C 37/20
153075	B63B 39/00	153149	C07C 37/20
153076	G01B 11/14	153150	G0 1R 31/34
153077	H02J 7/00	153151	B0 1D 53/02
153078	G01M 1/28	153152	G0 1D 5/04
153079	G01N 21/17	153153	A01N 25/00
153080	G01M 3/02	153154	H01R 39/20
153081	G01M 13/02	153155	F16H 57/02
153082	G01M 3/02	153156	C04D 18/08
153083	B23B 29/03	153157	C23F 11/08
153084	G01R 19/165	153158	C23F 11/08
153085	B01J 20/22	153159	865G 23/36
153086	G01R 35/04	153160	C10L 1/04
153087	H03C 7/00	153161	E21D 23/03
153088	B24D 11/08	153162	E21C 41/18
153089	F16J 13/24	153163	B21C 9/02
153090	A63B 69/06	153164	C01F 11/18
153091	E21D 15/54	153191	C07C 63/04
153092	B01D 53/14	153192	C07C 41/06
153093	B01D 53/36	153193	C08G 18/10
153094	G01R 31/28	153194	G07C 41/06
153095	H02P 9/44	153195	A23J 1/211
153097	H03F 17/00	153196	G06F 13/00
153098	H01L 21/58	153197	D01 H 4/04
153099	B02C 1/14	153205	G01L 1/22
153100	B29C 67/20	153206	C02F 3/12
153101	G01L 3/10	153207	E21C 25/60
153103	D06N 3/14	153210	B66C 13/50
153104	B01F 17/02	153211	B61L 25/00
153105	A61K 47/00	153212	G06F 11/22
153106	B27K 3/32	153213	F42C 11/00
153107	B03B 5/10	153216	B65G 19/28
153111	H01R 39/20	153220	B02C 15/12
153112	A47J 37/12	153228	C22B 7/00
153113	C25D 3/66	153229	A24D 1/18
153114	C09D 5/25	153230	F04B 43/02
153115	F24F 13/08	153231	C07D 207/08
153116	B01D 39/16	153232	B28B 1/14
153117	E21D 23/04	153233	B23K 37/02
153118	C09J 131/04	153234	A01N 43/40
153121	F04D 9/02	153235	D05B 35/02
153127	C08F 220/04	153236	C07D 241/04
153128	j E21F 1/14	153237	C10J 3/84

1	2	1	2
153238	C01B 31/04	153306	E04B 1/68
153240	B25D 9/04	153308	A01B 33/14
153241	B65G 53/66	153426	H02J 3/18
153242	C22B 7/00	153427	G01R 19/165
153243	F27B 1/10	153428	F16D 27/10
153244	F16K 41/02	153429	C12P 17/02
153245	B29C 43/00	153430	G05F 1/10
153246	G05B 11/42	153431	G05F 1/10
153247	B66B 1/32	153432	H01J 9/26
153248	G06F 12/16	153434	F23K 5/02
153250	E21F 13/00	153438	G01M 3/24
153251	G06B 1/08	153439	B60P 1/02
153252	B01J 27/16	153440	B07B 1/15
153253	B01D 21/02	153441	F15B 11/02
153254	B01D 53/02	153443	B66B 5/02
153255	A61M 1/16	153444	F16B 5/06
153257	F04B 7/02	153445	E21F 5/00
153258	E21C 27/32	153446	H05B 3/14
153259	B01D 53/14	153447	C01G 37/14
153260	E02D 13/04	153448	E27D 1/16
153261	G01R 13/26	153456	B03C 3/02
153262	C07C 2/68	153461	E21B 17/00
153264	C14C 9/02	153469	C12M 1/16
153266	A61K 7/00	153525	B25D 17/12
153267	C07C 49/213	153529	G01L 1/00
153268	A01N 25/30	153532	E21D 11/02
153269	H01C 17/14	153534	H03K 17/66
153270	D05B 85/10	153535	H03M 13/00
153272	A61G 13/02	153536	G01H 1/00
153275	G01R 1/067	153537	H04J 3/06
153276	G01R 23/06	153538	B60Q 11/00
153277	B26D 3/16	153539	F16S 3/00
153278	F26B 15/18	153540	G01K 7/22
153282	B32B 27/42	153541	B43K 24/08
153283	A01D 46/00	153542	H02H 3/16
153290	H01H 73/12	153543	F04B 9/14
153292	G01S 7/42	153544	H02H 7/04
153293	C08F 4/654	153545	H02P 1/10
153296	C12N 1/21	153546	G01N 9/24
153298	C08G 59/18	153547	D06F 37/10
153305	C04B 35/46	153548	H01F 13/00

1	2	1	2
153549	B26B 25/00	153847	F16G 13/12
153550	H02H 3/10	153879	C08B 11/193
153551	F04B 9/14	153889	B23K 3/52//
153552	H02M 3/137	153910	C07C 49/577
153553	B23Q 15/26	153939	B24B 19/02
153560	A01N 65/00	153978	B25J 5/04
153569	A61B 10/00	154000	B24B 33/08
153574	D06M 11/04	154001	G01P 15/09
153584	F02M 19/02	154003	B24B 7/28
153586	F02M 29/04	154004	E16H 57/12
153587	B65G 65/32	154005	F16H 57/12
153588	C01B 21/064	154033	B65D 41/58
153589	F02M 65/00	154035	A01G 1/04
153595	H02G 1/16	154050	B23B 27/16
153602	B23Q 1/08	154055	F16C 32/06
153603	G01G 1/22	154056	E02D 27/32
153604	B24B 53/04	154057	C11D 1/74
153632	B65H 1/10	154058	A01G 1/04
153633	A01B 29/04	154098	C07C 35/18
153635	C09D 7/12	154099	G01M 13/00
153636	C09D 7/12	154100	E04D 3/35
153637	C09D 7/12	154115	B24B 55/06
153644	C09G 1/017	154124	E06B 3/01
153652	E01D 19/06	154207	B65G 33/32
153658	C14C 3/16	154210	H05B 1/02
153669	F15B 19/00	154247	H01F 7/18
153674	E21C 41/18	154286	F16F 7/12
153680	C07D 3/00	154304	C08G 8/28
153686	A42B 1/18	154318	B24D 3/28
153692	E21D 9/10	154319	H01S 3/11
153697	H01B 1/22	154321	D06F 37/02
153700	C01D 7/08	154322	D05B 27/02
153701	C10J 1/28	154323	G05F 1/575
153707	E02D 19/18	154329	C10M 169/02
153748	G01L 5/10	154339	E21F 17/00
153751	H02J 3/24	154342	C02F 1/28
153775	C08L 67/06	154343	B65G 3/02
153782	F16C 3/14	154363	C08J 3/20
153784	H01H 47/00	154422	B06B 1/00
153787	H03K 3/36	154435	H01H 13/14
153795	E03B 3/15		

C Z Ę S C VI

ORZECZNICTWO

25

POSTANOWIENIE KOMISJI ODWOŁAWCZEJ
PRZY URZĘDZIE PATENTOWYM RP
Z DNIA 23 KWIETNIA 1991 R.

(odw. 1364/90)

Teza

Zmiana treści zastrzeżeń patentowych nie jest **równoznaczna** ze zmianą istoty wynalazku, jeżeli nie narusza § 6 ust. 3 zarządzenia Prezesa Urzędu Patentowego RP w sprawie ochrony wynalazków i wzorów użytkowych, z którego wynika, że zastrzeżenia powinny być w całości poparte opisem.

Komisja Odwoławcza przy Urzędzie Patentowym RP po rozpoznaniu na rozprawie zażalenia wniesionego przez Firmę UCC z siedzibą w D. St. Zjedn. Am. na postanowienie Urzędu Patentowego RP wydane w postępowaniu administracyjnym z dnia 23 lipca 1990 r. numer P.268575 o niedopuszczalności zmian wprowadzonych do wersji zastrzeżeń patentowych nadesłanych przy piśmie z dnia 6 lipca 1990 r.

postanawia

na podstawie § 77 ust. 1 i 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 29 czerwca 1984 r. w sprawie projektów wynalazczych (Dz. U. nr 33, poz. 178 z późniejszymi zmianami) uchylić zaskarżone postanowienie; na podstawie § 80 ust. 2 cytowanego rozporządzenia zwrócić uiszczoną opłatę za zażalenie.

Postanowienie niniejsze nie podlega zaskarżeniu.

Uzasadnienie

Firma UCC z siedzibą w D. St. Zjedn. Am. złożyła w dniu 3 listopada 1987 r. podanie o udzielenie patentu na wynalazek pt. „Sposób wytwarzania alkoholu i katalizator uwodorniania aldehydów”.

Zgłoszony sposób wytwarzania alkoholu w heterogenicznym procesie w fazie gazowej za pomocą kontaktowania mieszaniny strumienia odpowiedniego aldehydu w postaci gazowej i gazu zawierającego wodór, ze stałym katalizatorem uwodorniania, znamieny jest tym, że jako katalizator polepszający reakcję uwodorniania stosuje się układ złożony zasadniczo z mieszaniny: zredukowany tlenek miedzi - tlenek cynku, zaimpregnowane użytym w nieznacznej, polepszającej selektywności, ilości wzmacniaczem selektywności, takim jak sól, potas, lit, cez, nikiel, kobalt i ich mieszaniny. Zastrzeżenia zależne dotyczące tego sposobu określają bliżej stosowany wzmacniacz selektywności katalizatora.

Dalsze zastrzeżenia, począwszy od 10, dotyczą wyłącznie katalizatora uwodorniania aldehydów.

Urząd Patentowy w wezwaniu z dnia 9 stycznia 1990 r. zakwestionował możliwość uzyskania ochrony na sposób wytwarzania alkoholu z uwagi na to, że Firma nie opracowała nowego sposobu postępowania ani nowych warunków prowadzenia procesu, a stwierdziła jedynie możliwość zastosowania w nim zgłoszonego równocześnie katalizatora. Zdaniem Urzędu nie daje to jednak podstaw do ubiegania się o ochronę w kategorii sposobu, gdyż takie zastosowanie katalizatora wynika z

jego przeznaczenia. Zgłoszony katalizator, zdaniem Urzędu, nie może być również opatentowany z uwagi na to, że nie stanowi on pełnego rozwiązania technicznego, nie określono bowiem ani jego składu jakościowego ani ilościowego, a parametry te są konieczne do uzyskania ochrony w tej kategorii wynalazku.

W odpowiedzi na te zarzuty Firma stwierdziła w piśmie z dnia 6 lipca 1990 r., że nie zgadza się z tym, że przedmiot wynalazku nie nadaje się do opatentowania, bowiem sposób według wynalazku prowadzi się z zastosowaniem szczególnego katalizatora, przy temperaturze około 100-300 °C. Firma wyjaśniła też, że w tym zakresie temperatury z zastosowaniem określonego katalizatora uzyskuje się nieoczekiwane wyniki prowadzonego procesu.

Firma określiła też skład jakościowy i ilościowy katalizatora, uwzględniając dane zawarte w dotychczasowych zastrzeżeniach.

Do pisma tego Firma załączyła nową wersję zastrzeżeń patentowych.

Urząd Patentowy postanowieniem z dnia 23 lipca 1990 r. wydanym na podstawie § 31 ust. 6 zarządzenia Prezesa Urzędu Patentowego RP z dnia 12 listopada 1984 r. w sprawie ochrony wynalazków i wzorów użytkowych, stwierdził niedopuszczalność zmian wprowadzonych do wersji zastrzeżeń nadesłanych przy piśmie z dnia 6 lipca 1990 r. W nowej redakcji zastrzeżenia 1 ujawniono bowiem nowe środki techniczne, które nie występowały w pierwotnej wersji zastrzeżeń; a mianowicie temperaturę prowadzenia reakcji wytwarzania alkoholu. W dacie dokonania zgłoszenia P.268575 temperatura procesu nie była zastrzeżona, a więc uzupełnienie takie narusza art. 30 ustawy o wynalazczości.

Żaląc się na to poszanowanie Firma twierdzi, iż w nowej redakcji zastrzeżenia nie ujawniono nowych środków technicznych, a jedynie uściślono je, bowiem określenie zakresu temperatur przy zastosowaniu konkretnego katalizatora jest jedynie uściśleniem warunków procesu, niezbędnym do realizacji wynalazku.

Z tego względu Firma prosi o uchylenie zaskarżonego postanowienia i przekazania sprawy do rozpatrzenia w zakresie określonym zastrzeżeniami złożonymi w dniu 6 lipca 1990 r.

Komisja Odwoławcza rozpatrując zażalenie Firmy ustaliła i zważyła co następuje.

Art. 30 ustawy o wynalazczości zezwala na wprowadzenie przez Zgłaszającego, do czasu wydania decyzji w sprawie udzielenia patentu, uzupełnień i poprawek do zgłoszenia wynalazku, jeżeli nie zmieniają one istoty zgłoszonego wynalazku ani nie uzasadniają zmiany pierwszeństwa do uzyskania patentu.

W uzasadnieniu zaskarżonego postanowienia Urząd zajął stanowisko, że wprowadzenie do zastrzeżenia patentowego parametru, który nie był zastrzegany w dacie dokonania zgłoszenia jest uzupełnieniem, które narusza przepis tego artykułu, nie precyzuje jednak czy uważa, iż uzupełnienie to zmienia istotę wynalazku, czy też powoduje zmianę pierwszeństwa do uzyskania patentu.

Zdaniem Komisji Odwoławczej o zmianie daty pierwszeństwa można mówić, gdyby parametr ten nie został ujawniony w zgłoszeniu dokonanym w dniu 3 listopada 1987 r., natomiast o zmianie istoty wynalazku, gdyby wprowadzenie tego parametru do zastrzeżenia prowadziło do zmiany procesu stanowiącego przedmiot wynalazku.

Żaden z tych przypadków nie ma miejsca w rozpatrywanej sprawie. Temperatura prowadzenia procesu uwodorniania aldehydu podana jest na stronie 19 zgłoszonego opisu, w części dotyczącej istoty wynalazku, a wprowadzenie jej do treści zastrzeżenia 1, którego przedmiotem jest sposób wytwarzania alkoholu - nie zmienia tego procesu, lecz uściśla warunki jego prowadzenia.

Fakt, że parametr dotyczący temperatury nie był zastrzegany, nie może zdaniem Komisji Odwoławczej stanowić przeszkody uniemożliwiającej wprowadzenie go do zastrzeżenia 1, decydującego o zakresie

ochrony, tym bardziej, że zakres żądanej ochrony zostaje zawężony przez jego wprowadzenie.

Stanowisko takie jest uzasadnione w świetle przepisu art. 26 ust. 1 ustawy o wynalazczości, z którego wynika, że istota wynalazku ma być ujawniona w opisie, a więc dane ujawnione w opisie, a nie tylko w zastrzeżeniach patentowych mogą być wykorzystywane do wprowadzenia zmian w zakresie żądanej ochrony.

Zmiana treści zastrzeżeń patentowych nie jest więc równoznaczna ze zmianą istoty wynalazku, jeżeli nie narusza § 6 ust. 3 zarządzenia Prezesa Urzędu Patentowego RP w sprawie ochrony wynalazków i wzorów użytkowych, z którego wynika, że zastrzeżenia powinny być w całości poparte opisem.

Z tych względów Komisja Odwoławcza orzekła jak w sentencji postanowienia.

N O W O C Z E S N A S E L E K T Y W N A
I N F O R M A C J A P A T E N T O W A

dla **instytutów naukowo-badawczych, ośrodków badawczo-rozwojowych, biur projektowych, służb technologicznych przedsiębiorstw produkcyjnych**
ZE WSZYSTKICH DZIEDZIN NAUKI I TECHNIKI

B A Z A I N F O R M A C J I P A T E N T O W E J
„ I N P A C H E M - D E R W E N T ”

- funkcjonuje w oparciu o nowoczesny w skali światowej serwis informacji patentowej angielskiej firmy DERWENT PUBLICATIONS LTD
- O b e j m u j e - informacje o najnowszych rozwiązaniach technicznych opatentowanych w następujących krajach: Australia, Austria, Belgia, Brazylia, ChRL, Czechosłowacja, Dania, Europejski UP, Finlandia, Francja, Hiszpania, Holandia, Izrael, Japonia, Kanada, Korea Pd., Luksemburg, NRD, Norwegia, Portugalia, PCT, RFN, RPA, Rumunia, Szwajcaria, Szwecja, USA, Węgry, Wielka Brytania, Włochy, ZSRR
- zawiera - informacje o zgłoszonych i opatentowanych wynalazkach z pełnego zakresu Międzynarodowej Klasyfikacji Patentowej
- umożliwia • komputerowe wyszukiwania patentowe bieżące i retrospektywne (średnio za okres 15 lat): przedmiotowe (na temat), podmiotowe (wg firm)
- zapewnia • szybki dostęp do kompletnego i szerokiego zakresu informacji, selektywność wyszukiwań gwarantująca zgodność informacji wynikowych z zadaniem pytaniem, szybki dostęp do materiałów źródłowych i wtórnych (opisy patentowe i ich skróty), również informacje na dyskietkach

Zlecenia przyjmuje i informacji udziela:
INSTYTUT EKONOMIKI PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO O/GLIWICE
UL. PLEBISCYTOWA 1, 44-100 GLIWICE
Tel. 31-34-95, 31-T4-79, fax 31-27-30 tlx 036116 + 117

ZAKŁAD WYDAWNICTW URZĘDU PATENTOWEGO RP

informuje, że

istnieje jeszcze możliwość zaprenumerowania naszych wydawnictw

„BIULETYN URZĘDU PATENTOWEGO”

i „WIADOMOŚCI URZĘDU PATENTOWEGO” na rok 1992.

Wysokość kwartalnych opłat wynosi:

BUP — I kw. 90 000,-

WUP — I kw. 39 000,-

BUP — II kw. 105 000,-

WUP — II kw. 39 000,-

Przedpłatę prosimy wpłacać na nasze konto:

NBP O/O Warszawa 1052-2583-223-1 Dz. 99. Rozdz. 1000 §92.

СОДЕРЖАНИЕ

		Стр.
Часть I		
Распоряжения, циркуляры, извещения		
Часть II		
Изобретения, полезные образцы		
Изобретения		
1. Предоставленные патенты, временные патенты (с Но 155754 по Но 156053)	2	
2. Предоставленные патенты на изобретения, на которые раньше были предоставлены Временные патенты	26	
3. Авторские свидетельства выданные авторам изобретения на основе ст. 37 абз. 3 закона	27	
4. Решения принятые после публикации заявки — об отказе в предоставлении на ТеНТа, Временного патента - перечень I — о прекращении производства по предоставлении на ТеНТа, Временного патента - перечень II.1, перечень II.2	27	
5. Решения о прекращении действия патента, Временного патента	28	
6. Решения о восстановлении срока для уплаты временной пошлины за охрану изобретения	30	
7. Изменения в патентном реестре	30	
8. Ходатайства о предоставлении патента на изобретение — заявленное с целью получения Временного патента - перечень I — охраняемое временным патентом - перечень II	31	
9. Ходатайства о восстановлении срока для уплаты временной пошлины за охрану изобретения	31	
Полезные образцы		
10. Предоставление охранных прав (с Но 49207 по Но 49356)	32	
11. Решения принятые после публикации заявки — об отказе в предоставлении охранного права - перечень I — о прекращении производства по предоставленном охранного права - перечень II	43	
12. Решения о продлении охранного права на полезные образцы	43	
13. Решения о прекращении действия охранного права	43	
14. Изменения в реестре охраняемых прав	43	
Часть III		
Товарные знаки, промышленные образцы		
Товарные знаки		
15. Регистрация (с Но 65611 по Но 65811)	44	
16. Решения о продлении права из регистрации Товарного знака	68	
17. Передача права из регистрации Товарного знака	70	
18. Передоставление лицензии	70	
19. Изменения в реестре товарных знаков	71	
Промышленные образцы		
20. Регистрация (с Но 11211 по Но 11233, с Но 11236 по Но 11238)	71	
Часть IV		
Опровержения и объяснения Патентного ведомства Республики Польшы		
21. Опровержения описания изобретений	73	
22. Опровержение	73	
Часть V		
Объявления		
23. Объявления о готовности предоставления лицензии (открытая лицензия) — патенты, охранные права - перечень I, перечень II	73	
24. Перечень польских описаний изобретений, которые были напечатаны в октябре 1991 г.	75	
Часть VI		
Юрисдикция		
25. Постановление Апелляционной Коллегии при Патентном ведомстве РП от 23 апреля 1991 (Ап. 1364/90)	77	
Часть VII		
Информация о зарубежных положениях. Статистика		

SUMMARY

		Page
Part I		
Ordinances, circulars, communiques		
Part II		
Inventions, utility models		
Inventions		
1. Granted patents, provisional patents (from No 155754 to No 156053)	2	
2. Granted patents on inventions, on which provisional patents have been granted previously.	26	
3. Certificates of authorship issued for inventors according to art. 37 section 3 of the Law.	27	
4. Decisions taken after publication of application — refusing grant of patent, provisional patent - index I — discontinuing proceedings concerning grant of patent, provisional patent - index II.1, index II.2	27	
5. Decisions concerning expiration of patent, provisional patent	28	
6. Decisions concerning restoration of time-limit for discharge of periodical payment for protection of invention	30	
7. Changes in the patent register.	30	
8. Requests concerning grant of patent on invention — applied in order to obtain provisional patent - index I — protected by provisional patent - index II	31	
9. Requests concerning restoration of time-limit for discharge of periodical payment for protection of invention	31	
Utility models		
10. Granted rights of protection (from No 49207 to No 49356)	32	
11. Decisions taken after publication of application — refusing grant of right of protection - index I — discontinuing proceedings concerning grant of a right of protection - index II	43	
12. Decisions concerning prolongation of right of protection on utility model	43	
13. Decisions concerning the expiration of right of protection	43	
14. Changes in the register of rights of protection.	43	
Part III		
Trademarks, industrial designs		
Trademarks		
15. Registration (from No 65611 to No 65811)	44	
16. Decisions concerning prolongation of the trademark's registration.	68	
17. Cession of the trademark's registration.	70	
18. Grant of licence.	70	
19. Changes in the trademark's register.	71	
Industrial designs		
20. Registration (from No 11211 to No 11233, from No 11236 to No 11238)	71	
Part IV		
Rectifications and explanations of the Patent Office of the Republic of Poland		
21. Rectifications of the patent specifications.	73	
22. Rectification.	73	
Part V		
Announcements		
23. Announcements concerning the declaration of granting licence (open licence) — patents, rights of protection - index I, index II	73	
24. Index of the Polish patent specifications, which have been printed in October 1991.	75	
Part VI		
Jurisdiction		
25. Resolution of the Board of Appeal with the Patent Office of the Republic of Poland of April 23, 1991 (Ap. 1364/90)	77	
Part VII		
Information on foreign regulations. Statistics.		