



Wiadomo ci
URZ DU
PATENTOWEGO

Nr 7
Lipiec 1992

Wydawnictwo
Urz du Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej
Warszawa

SPIS TRECI

Cz I

Poz.	Zarz dzenia, okólniki, komunikaty	Str.
161.	Zarz dzenie Prezesa Urz du Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 13 maja 1992 r. w sprawie pierwsze stwa z wystawy pn. Targi Wynalazków „INFAIAR 92”	473

Cze II

Wynalazki, wzory u tkowe

162.	Udzielone patenty, patenty tymczasowe (od nr 157774 do nr 158083)	475
163.	Udzielone patenty na wynalazki, na które uprzednio udzielono patentów tymczasowych	500
164.	Decyzje wydane po ogłoszeniu o zgłoszeniu	
-	odmawiaj ce udzielenia patentu, patentu tymczasowego - wykaz I	
—	umarzaj ce post powanie w sprawie udzielenia patentu, patentu tymczasowego - wykaz II.1, wykaz II.2	501
165.	Uchylone decyzje o udzieleniu patentu tymczasowego	502
166.	Decyzje o wyga ni ciu patentu, patentu tymczasowego	502
167.	Decyzje o przywróceniu terminu do uiszczenia opłaty okresowej za ochron wynalazku	503
168.	Decyzje o uniewa nieniu patentu, patentu tymczasowego (w cało ci lub w cz ci)	503
169.	Zmiany w rejestrze patentowym	503
170.	Wnioski o udzielenie patentu na wynalazek chroniony patentem tymczasowym	504
171.	Wnioski o przywrócenie terminu do uiszczenia opłaty okresowej za ochron wynalazku	504
	Wzory u tkowe	
172.	Udzielone prawa ochronne (od nr 49988 do nr 50127)	505
173.	Decyzje wydane po ogłoszeniu o zgłoszeniu	
-	odmawiaj ce udzielenia prawa ochronnego - wykaz I	
—	umarzaj ce post powanie w sprawie udzielenia prawa ochronnego - wykaz II.1, wykaz II.2	514
174.	Decyzje o przedłu eniu prawa ochronnego na wzór u tkowy	515
175.	Decyzje o wyga ni ciu prawa ochronnego	515
176.	Zmiany w rejestrze praw ochronnych	515
177.	Wnioski o przywrócenie terminu do uiszczenia opłaty okresowej za ochron wzoru u tkowego	516

Cze III

Znaki towarowe, wzory zdobnicze

	Znaki towarowe	
178.	Rejestracja (od nr 66554 do nr 66597, od nr 66599 do nr 66754)	516
179.	Decyzje o przedłu eniu prawa z rejestracji znaku towarowego	542
180.	Zbycie prawa z rejestracji znaku towarowego	544
181.	Decyzje o wyga ni ciu prawa z rejestracji znaku towarowego	544
182.	Zmiany w rejestrze znaków towarowych	544
	Wzory zdobnicze	
183.	Rejestracja (od nr 11276 do nr 11320, nr 11363, 11364)	548
184.	Decyzje o przedłu eniu ochrony wzorów zdobniczych	548
185.	Zmiany w rejestrze wzorów zdobniczych	548

Cze IV

Sprostowania i wyja nienia Urz du Patentowego RP

186.	Sprostowania opisów patentowych	550
------	---------------------------------	-----

Cze V

Ogłoszenia

187.	Ogłoszenia o wiadcze o gotowo ci udzielenia licencji (licencja otwarta)	
-	zgłoszenia wynalazków, wzorów u tkowych - wykaz I, wykaz II	
-	patenty, prawa ochronne - wykaz I, wykaz II	550
188.	Wykaz polskich opisów patentowych, które zostały wydrukowane w kwietniu 1992r.	552

Cze VI

Orzecznictwo

189.	Postanowienie Komisji Odwoławczej przy Urz dzie Patentowym RP z dnia 12 grudnia 1991 r. (Odwołanie 1162/91)	553
------	---	-----

Cze VII

Informacje o przepisach zagranicznych. Statystyka

WYDAWNICTWO URZ DU PATENTOWEGO RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Redakcja i administracja: Urz d Patentowy RP, Al. Niepodległo ci 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 1992r. — dla czasopisma: WIADOMO CI URZEDU PATENTOWEGO
Warunki prenumeraty:

1. Wpłaty na prenumerat przyjmowane s tylko na okresy kwartalne.
2. Cena prenumeraty na II kwartał 1992r wynosi 39000 zł.
3. Wpłaty i zamówienia na prenumerat przyjmuje Urz d Patentowy 00-950 Warszawa, Al. Niepodległo ci 188/192.
Konto NBP 0/0 Warszawa 1052-2583-223-1 Dz. 99 Rozdz. 1000 § 92.

Egzemplarze archiwalne mo na naby w Urz dzie Patentowym RP, Al. Niepodległo ci 188, skr. poczt. 203, 00-950 Warszawa
w Wydziale Rozpowszechniania Wydawnictw UP - telefon 25-80-01 wew. 224.



W I A D O M O C I URZĘDU PATENTOWEGO

Warszawa, 1992 07 31

Nr 7

Poz. 161-189

C Z Ę Ś Ć I

ZARZĄDZENIA, OKÓLNIKI, KOMUNIKATY

161

ZARZĄDZENIE

Prezesa Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej

z dnia 13 maja 1992 r

w sprawie pierwszeństwa z wystawy pn. Targi Wynałazków „INFAIR'92”

Na podstawie art. 24 ust. 2 i art. 82 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczości (Dz. U. z 1984 r. Nr 33, poz. 177 oraz z 1987 r. Nr 21, poz. 123 i Nr 33, poz. 181), art. 12 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy z dnia 31 stycznia 1985 r. o znakach towarowych (Dz. U. Nr 5, poz. 17 i z 1989 r. Nr 35, poz. 192), w związku z § 11 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 29 stycznia 1963 r. w sprawie ochrony wzorów zdobniczych (Dz. U. Nr 8, poz. 45) zarządza się, co następuje:

§ 1.1. Wystawienie wynalazku lub wzoru użytkowego na wystawie pn. Targi Wynałazków „INFAIR'92”, odbywającej się w okresie od dnia 20 maja do dnia 23 maja 1992 r. w Katowicach w Polsce daje prawo do uzyskania w Urzędzie Patentowym Rzeczypospolitej Polskiej, zwanym dalej „Urzędem Patentowym”, patentu na wynalazek lub prawa ochronnego na wzór użytkowy z pierwszeństwem według daty ich wystawienia na tej wystawie.

2. Wystawienie wzoru zdobniczego na wystawie określonej w ust. 1 daje prawo do uzyskania w Urzędzie Patentowym rejestracji wzoru zdobniczego z pierwszeństwem według daty jego wystawienia.

3. Zamieszczenie znaku towarowego na towarze wystawionym na wystawie określonej w ust. 1 daje prawo do uzyskania rejestracji znaku towarowego, z pierwszeństwem według daty wystawienia towaru.

§ 2.1. Przyznanie pierwszeństwa w przypadkach, o których mowa w § 1 ust. 1, następuje z zachowaniem warunków określonych w § 13 zarządzenia Prezesa Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej z dnia 12 listopada 1984 r. w sprawie ochrony wynalazków i wzorów użytkowych (Monitor Polski Nr 26, poz. 179) oraz w § 2 ust. 2 załącznika do tego zarządzenia.

2. Przyznanie pierwszeństwa w przypadkach, o których mowa w § 1 ust. 2 następuje z zachowaniem warunków określonych w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 22 maja 1963 r. w sprawie pierwszeństwa do uzyskania patentu na wynalazek albo rejestracji wzoru użytkowego, wzoru zdobniczego lub znaku towarowego w przypadkach wystawienia wynalazku i wzoru na wystawie publicznej w Polsce lub za granicą albo zamieszczenia znaku towarowego na towarze wystawionym na takiej wystawie (Dz. U. Nr 23, poz. 133, z 1972 r. Nr 54, poz. 351 i z 1985 r. Nr 33, poz. 147).

3. Przyznanie pierwszeństwa w przypadkach, o których mowa w § 1 ust. 3, następuje z zachowaniem warunków określonych w § 11 i 12 zarządzenia Prezesa Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej z dnia 20 czerwca 1985 r. w sprawie ochrony znaków towarowych (Monitor Polski Nr 18, poz. 143, z 1988 r., Nr 17, poz. 144 i z 1990 r. Nr 44, poz. 346).

§ 3. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

PREZES
Urzędu Patentowego
Rzeczypospolitej Polskiej

(dr hab. inż. Wiesław Kotarba)

C Z Ę Ś Ć II

WYNALAZKI, WZORY U YTKOWE

Cyfrowe kody identyfikuj ce, które poprzedzaj informacje o udzielonych patentach i patentach tymczasowych oraz prawach ochronnych mają następuj ce znaczenie:

- (11) — numer patentu, patentu tymczasowego lub prawa ochronnego
 (21) — numer zgłoszenia wynalazku lub wzoru u ytkowego
 (22) — data zgłoszenia wynalazku lub wzoru u ytkowego
 (23) — data pierwszego stwa z wystawienia wynalazku lub wzoru u ytkowego na wystawie i nazwa wystawy
 (31) — numer zgłoszenia priorytetowego (numer pierwszego stwa)
 (32) — data zgłoszenia priorytetowego (data pierwszego stwa)
 (33) — kraj, w którym dokonano zgłoszenia priorytetowego (kod kraju)
 (41) — **data** ogłoszenia o zgłoszeniu wynalazku lub wzoru u ytkowego (w nawiasie pod dat ogłoszenia umieszczony jest numer zgłoszenia macierzystego)
 (51) — **symbol** mi dzynarodowej klasyfikacji patentowej; cyfra przed kodem (51) oznacza kolejn edycj **MKP**
 (54) — tytuł wynalazku lub wzoru u ytkowego
 (61) — numer patentu głównego, patentu tymczasowego głównego lub głównego prawa ochronnego
 (72) — nazwisko i **imię** twórcy wynalazku lub wzoru u ytkowego oraz w nawiasie kod kraju (kod kraju nie dotyczy osób krajowych)
 (73) — nazwisko i imi lub nazwa uprawnionego z patentu, patentu tymczasowego lub prawa ochronnego oraz miejsce zamieszkania lub siedziba i w nawiasie kod kraju (kod kraju nie dotyczy osób

. k r a j o w y c h) .

*Przed cyfrowym kodem identyfikuj cym (11) lub przed numerem patentu, patentu tymczasowego lub prawa ochronnego umieszczane s **literowo-cyfrowe** kody identyfikuj ce (kod rodzaju praw), 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

162

UDZIELONE PATENTY, PATENTY TYMCZASOWE

(od nr 157774 do nr 158083)

(B1) (11) 157870	(41)900205 (274782)	5(51)A01N 43/60	(73) Politechnika Wrocławska , Wrocław
(21)279557	(22)880921		(54) Aparat do pomiaru antropometrycznych parametrów postawy ciała ludzkiego
(31)236210/1987	(32)870922	(33)JP	
(73)Hodogaya Chemical Co., Ltd. , Tokio (JP)			
(54) rodek grzybobójczy			
(B1) (11) 157937	(41)900611	5(51)A21C 9/06 A21C 11/02	(B3) (11) 157999 (41)900402 5(51)A61B 7/02
(21)273802	(22)880718		(21)274788 (22)880921
(72) Stawiski Eugeniusz			(61)141173
(73) Stawiski Eugeniusz, Opole			(72) Krzysztof Andrzej
(54) Urządzenie do formowania pierogów			(73) Krzysztof Andrzej, Łomianki
			(54) Przeł cznik muszli osłuchowych podwójnej słuchawki stetoskopowej
(B1) (11) 158063	(41)891127	5(51)A23F 3/00	(B1) (11) 157977 (41)900723 5(51)A61B 8/00 B06B 3/00
(21)272622	(22)880520		(21)277279 (22)890120
(72)Pord b Zofia , Stranc Achiila			(72) Marciniak Artur, Nowicki Andrzej, Secomski Wojciech, Karłowicz Paweł, Piechocki Maciej, Liwski Jacek
(73) Centralne Laboratorium Przemysłu Koncentratów Sposywczych, Pozna			(73) Polska Akademia Nauk Instytut Podstawowych Problemów Techniki, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania szybkorozpuszczalnych herbat ziołowych			(54) Ultradźwiękowa głowica sektorowa
(B1) (11) 157803	(41)891002	5(51)A23K 1/175	(B1) (11) 157908 (41)891113 5(51)A61D 1/14
(21)271538	(22)880331		(21)272198 (22)880502
(72) Kękuś Adam			(72)Więckowski Wincenty
(73) „CHEMKOP” O rodek Badawczo-Rozwojowy Górnictwa Surowców Chemicznych, Kraków			(73) Przedsiębiorstwo Wdrożenia i Upowszechniania Postępu Technicznego i Organizacyjnego „POSTEOR” Oddział w Poznaniu, Pozna
(54) Sposób otrzymywania soli pastewnej			(54) Kołowka sondy do pobierania próbek
(B1) (11) 158081	(41)890306	5(51)A23L 2/30 C12H 1/02 B01D 37/02	(B1) (11) 158035 (41)900219 5(51)A61D 11/00 A47K 3/00 A61H 3/00
(21)273379	(22)880629		(21)279455 (22)890512
(31)2452/87	(32)870629	(33)CH	(72) Wsikowski Krzysztof, Malinowska Teresa
(72)Gresch Walter(CH)			(73) Instytut Budownictwa, Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa, Warszawa
(73)Bucher - Guyer AG Maschinenfabrik, Niederweningen (CH)			(54) Wanna do kąpieli rąk i nóg
(54) Sposób obróbki uszlachetniającej cieczy, zwłaszcza sklarowanego soku i instalacja do obróbki uszlachetniającej cieczy zwłaszcza sklarowanego soku			
(B1) (11) 158029	(41)900514	5(51)A61B 17/58	(B1) (11) 157961 (41)900611 5(51)A61G 15/04
(21)275636	(22)881103		(21)276170 (22)881201
(72) Weroński Andrzej, Milanowski Wacław, Surowska Barbara , Jastrzębski Szymon T., Podlewski Jan			(72)Jatczak Jerzy, Pilek Krzysztof
(73) Politechnika Lubelska, Lublin			(73) Akademia Medyczna, Łódź
(54) Urządzenie do zespalania i wydlużenia złamanych kości			(54) Fotel stomatologiczny
(B1) (11) 157797	(41)900528	5(51)A61B 5/107	(B1) (11) 157820 (41)890417 5(51)A61J 3/00 B41M 1/40
(21)275929	(22)881121		(21)273790 (22)880719
(72) liwa Wincenty			(31)P.3727232.2 (32)870814 (33)DE
			(72) Anhauser Dieter(DE), Klein Robert-Peter(DE)
			(73)LTS Lohmann Therapie-Systeme GmbH & Co. KG, Neuwied (DE)

(54) Sposób wytwarzania rodków do podawania i/lub dawkowania czynnych substancji leków

(B1)(11) 157944 (41)890417 **5(51)A61K 37/02**
(21)274485 (22)880901
(31)3729863.1 (32)870905 **(33)DE**
(73) Boehringer Mannheim GmbH, Mannheim (DE)

(54) Sposób wytwarzania stabilizowanych preparatów erytropoetyny

(B1)(11) 158000 (41)891002 **5(51)A61K 7/16**
(21)271343 (22)880322
(72) Minorska **Aleksandra**, Szulc Anna, Szczuci ska Aleksandra, Kortas **Anna**, Rzekiecki Adam

(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa
(54) Solankowa pasta do z bów

(B1)(11) 157932 (41)900528 **5(51)A61M 31/00**
(21)275915 (22)881121
(72) Zieli ski Zygmunt

(73) Politechnika l ska im. W. Pstrowskiego, Gliwice
(54) Sposób i urz dzenie do precyzyjnego naprowadzenia igieł lekarskich podczas punkcji przy **współpracy** z ultrasonografem

(B1)(11) 157962 (41)910211 **5(51)A61M 5/14**
A61M 39/00

(21)279641 (22)890526
(72) Karpi ski Eugeniusz
(73) Karpi ski Eugeniusz, Łód
(54) Statyw do wlewów do ylnych kroplowych

(B1)(11) 158032 (41)891002 **5(51)A62C 5/02**
(21)277469 (22)890130
(72) Wargocki Marian, Gontarz Mirosław, Przykorski Andrzej, Wargocki **Jacek**, Wi ckowski Waldemar

(73) Instytut Budownictwa Mechanizacji i **Elektryfikacji Rolnictwa**, Warszawa
(54) Urz dzenie do wytwarzania piany

(B1)(11) 158002 (41)881222 **5(51)A63F 9/08**
(21)271329 (22)880321
(31)03704/87-6 (32)870924 **(33)CH**
(73) Geza Gyovai, Dubendorf (CH)

(54) Zabawka kombinowana

(B1)(11) 157845 (41)900514 **5(51)B01D 11/04**
(21)275596 (22)881102
(72) Pałyska Wojciech, Chmielewski Andrzej G.

(73) Instytut Chemii i Techniki J drowej, Warszawa
(54) Sposób jednoczesnej ekstrakcji i reekstrakcji w ciekłym układzie trójfazowym oraz urz dzenie do jednoczesnej ekstrakcji i reekstrakcji w ciekłym układzie trójfazowym

(B1)(11) 158001 (41)890918 **5(51)B01D 53/18**
B01D 53/14
B01D 53/34

(21)271178 (22)880311
(72) Kraso Zbigniew, Dembowski Władysław, St powski Jerzy, Prygiel **Jan**, Guz Henryk
(73) Przedsi biorstwo Wdra ania i Upowszechniania Post pu Technicznego i Organizacyjnego „**Posteor**”, Katowice

(54) Wielostopniowy absorber i neutralizator

(B1)(11) 157866 (41)901001 **5(51)B01 J 2/22**
(21)278415 (22)890321

(72) Hejft Roman

(73) Politechnika **Białostocka**, Białystok
(54) Rolka prasuj ca granulatora

(B1)(11) 157862 (41)900723 **5(51)B01J 4/00**
(21)277181 **(22) 8901 13**

(72) Paszkowski Roman

(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa
(54) Kolektor, zwłaszcza do wymiennika ciepła

(B1)(11) 157882 (41)891016 **5(51)B02C 18/20**
(21)269448 (22)871212

(72) Polak Andrzej, Polak Bogdan

(73) Przedsi biorstwo Polonijno - Zagraniczne „**JMPOL-1**”, **Warszawa**; Filia w Rzeszowie, Czarna **k/Łańcuta**
(54) Obrotowy nó tn cy w zmechanizowanych urz dzeniach kuchennych do rozdrabniania rodków spo ywczych

(B2)(11) 158034 (41)900219 **5(51)B03C 1/04**
(21)279405 **(22) 8905 10**

(72) Falkowicz Sławomir, Fijak Władysław, **Leński** Witold, Makary Bogdan, **Pilch** Władysław, Póchlópek **Tadeusz**, olna Andrzej

(73) Instytut Górnictwa Naftowego i **Gazownictwa**, Kraków
(54) Układ do zmiany g sto ci płuczki wiertniczej obci onej materiałem magnetycznym

(B1)(11) 157832 (41)901001 **5(51)B04C 5/00**
(21)278354 (22)890320

(72) witka Krzysztof, Ciszek Tadeusz

(73) Bydgoskie Przedsi biorstwo Budowy Pieców Przemysłowych, Bydgoszcz
(54) Urz dzenie do oczyszczania gazu

(B1)(11) 158009 (41)891016 **5(51)B04C 5/12**
(21)271867 (22)880414

(72) J do Antoni, Jachna Waław

(73) Centrum Mechanizacji Górnictwa „**KOMAG**”, Gliwice
(54) Hydrocyklon

(B1)(11) 157799 (41)881222 **5(51)B05B 5/02**
B05D 1/04

(21)271382 (22)880323

(31)P3709510.2 (32)870323 **(33)DE**
(72) Schneider Rolf(DE), Henger Peter(DE), Luderer **Manfred**(DE)

(73) Behr Industrieanlagen GmbH und Co., Ingersheim (DE)
(54) Sposób sterowania urz dzeniem do elektrostatycznego nakładania powłok

(B1)(11) 157828 (41)900319 **5(51)B06B 1/16**
(21)274678 (22)880913

(72) S dek Piotr, Kozelski Włodzimierz

(73) Instytut Spawalnictwa, Gliwice

(54) Motowibrator do stabilizacji wibracyjnej wymiarów konstrukcji, zwłaszcza **spawanych**, odlewanych i przerabianych plastycznie

(B1)(11) 157853 (41)890710 5(51)B08B 5/02
B03C 3/88

(21)276431 (22)881214

(72) Kondratowicz **Gwidon**, Por ba Stanisław, Kierat Eugeniusz

(73) Zakłady Pomiarowo - Badawcze Energetyki „**Energopomiar**” Spółka z o.o., Gliwice

(54) Urz dzenie do usuwania pyłu z lejów odpylaczy

(B1)(H) 157702 (41)890904 5(51)B08B 9/02
(21)270912 (22)880226

(72) Bednarski Stanisław

(73) Techniczno - Ekonomiczna Spółdzielnia Pracy „**EKS-PERT**”, Kraków; Przedsi biorstwo Innowacyjno-Wdro eniowe „**RENER**” Sp. z o.o., Kraków

(54) Oddzielacz, zwłaszcza do kulek czyszcz cych

(B3)(11) 157809 (41)891030 5(51)B21B 19/12
(21)272182 (22)880429

(61)139099

(72) Dobrucki Władysław, Mischke Jerzy, Pietrzykowski Andrzej

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

(54) Sposób zmniejszania grubo ci cianki rury i walcarka do zmniejszania grubo ci cianki rury

(B1)(11) 158069 (41)891211 5(51)B21B 31/24
(21)273022 (22)880610

(72) Krawczyk Eugeniusz, **Kamiński** Józef, **Bral** Stanisław, **Dylka** Henryk

(73) Huta Ko ciuszko, Chorzów

(54) Mechanizm nastawiania dolnego walca walcarki

(B1)(11) 157907 (41)891030 5(51)B21B 37/00
G05D 13/62

(21)272178 (22)880429

(72) Widlok **Herbert**, Tondos Maciej

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

(54) Czujnik stanów pracy walcarki

(B1)(11) 157955 (41)900514 5(51)B21D 19/10
(21)275723 (22)881108

(72) Florianowicz Stanisław

(73) Fabryka Maszyn Górnictwa Odkrywkowego „**FAMAGO**”, Zgorzelec

(54) Tłocznik do kształtowania **tulei**, o wywini tym kołnierzu z rury

(B1)(11) 157865 (41)900903 5(51)B21F 45/00
H01H 11/04

(21)277953 (22)890224

(72) Biel Tadeusz, Lewicki Jerzy

(73) Centrum **Naukowo-Produkcyjne** Podzespołów i Urz dze Elektronicznych „**UNITRA-DOLAM**”, Wrocław

(54) Sposób kształtowania ko cówek kontaktowych i urządzenie do kształtowania ko cówek kontaktowych

(B1)(11) 157966 (41)900625 5(51)B21H 3/10
(21)276542 (22)881217

(72) Olszewski Mieczysław

(73) Instytut Obróbki Plastycznej, Pozna

(54) Segmenty do kształtowania rowka wiórowego wiertel kr tych

(B1)(11) 157964 (41)900625 5(51)B21K 1/05
B21C 23/14

(21)276481 (22)881215

(72) Grze kowiak Jerzy, Wiegandt Ryszard

(73) Instytut Obróbki Plastycznej, Pozna

(54) Sposób i urz dzenie do wyciskania korpusu kosza ło yska tocznego

(B2)(11) 157848 (41)890821 5(51)B22C 1/22
(21)275819 (22)881114

(72) S czek Krzysztof, Maniowski Zbigniew, Kluza Kazimierz, Kawaler **Julian**, Kwa niak Jacek

(73) Instytut Odlewnictwa, Kraków

(54) Termoutwardzalna masa rdzeniowa

(B1)(11) 157987 (41)890724 5(51)B22C 1/24
(21)270127 (22)880112

(72) Witczak Wincenty, Ojrzy ski Stanisław, **Mazelon** Bo ena, Moskwa Eugeniusz, Działocha Krystyna, Szlenk Ireneusz, Kaniowski Krzysztof, Peteja Weronika

(73) Przedsi biorstwo Dostaw Materiałów Odlewniczych, Tychy

(54) Spoiwo olejowo- ywiczne do sporz dzania rdzeni

(B1)(11) 157895 (41)890710 5(51)B22C 11/00
(21)270063 (22)880110

(72) Biedacha Roman, **Smęder** Adam, **Przybylski** Jacek, Leniewski Ryszard

(73) Instytut Odlewnictwa, Kraków; Przedsi biorstwo Projektowania i Realizacji Inwestycji Specjalnych „**Bipromasz**”, Warszawa

(54) Urz dzenie do zag szczania mas formierskich

(B1)(11) 157972 (41)900709 5(51)B22C 5/04
(21)276901 (22)881229

(72) urawski Leszek, Bodzo Leszek, Da ko Józef, Sroczy ski Adam, Słota Kazimierz, Ostaszewski Ryszard, Kowalski Mieczysław, Kierat Wojciech

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

(54) Urz dzenie wibracyjne do suchej regeneracji masy formierskiej

(B1)(11) 157776 (41)901126 5(51)B22D 17/30
(21)279577 (22)890519

(72) Biedacha Roman, Białobrzski Andrzej, Sm der Adam, Kami ski Witold

(73) Instytut Odlewnictwa, Kraków

(54) Dozownik czerpakowy

(B1)(11) 157929 (41)890516 5(51)B22F 3/02
B30B 11/02

(21)268588 (22)871104

(72) Czarycki Wenancjus

- (73) O rodek **Badawczo-Rozwojowy** Elektroniki Pró niowej, Warszawa
 (54) Sposób **zagęszczania geteru** barowego
- (B1)(II)158019 (41)900723 5 (51)B22F 3/16
 (21)277309 (22)890120
 (72) Marciniak Andrzej, Nowacki Jerzy, Kaczmarek Zdzisław, Lewandowski Józef, Sujecki Jerzy
 (73) Fabryka Szlifierek „**Ponar-Łódź**”, Zakłady Mechaniczne im. J. Strzelczyka, Zakład Rozwoju i SzlifierekZadaniowych, Łódź
 (54) Sposób spiekania narz dzi **metalowo-diaamentowych** oraz urz dzenie do spiekania narz dzi **metalowo-diaamentowych**
- (B1)(II)157782 (41)890530 5 (51)B23B 31/107
 B23Q 3/12
 (21)269106 (22)871126
 (72) Ziemiainin Marian Z., Hy y Janusz, **Stós** Jerzy
 (73) Instytut Obróbki Skrawaniem, Kraków
 (54) Uchwyt tokarski ze szcz kami wymiennymi poosiowo
- (B1)(II)157783 (41)890530 5(51)B23B 31/12
 B23Q 3/152
 (21)269107 (22)871126
 (72) Ziemiainin Marian Z., Hy y Janusz, **Stós** Jerzy
 (73) Instytut Obróbki Skrawaniem, Kraków
 (54) Paleta do poosiowej wymiany szcz k w uchwycie tokar-
 skim
- (B1)(II)157898 (41)890904 5 (51)B23B 39/10
 B23B 41/08
 (21)270928 (22)880229
 (72) Dziura Kazimierz, Kuczy ski Marian, Piotrowski Krzy-
 sztof, Bednarski Leszek
 (73) Politechnika **Szczecińska**, Szczecin
 (54) Wiertarka hydrauliczna zwłaszcza do prac podwodnych
- (B1)(II)158051 (41)890710 5 (51)B23D 75/00
 B23B 41/02
 (21)269760 (22)871228
 (72) Cygan Zbigniew, Pieni ek Eugeniusz, Sawicki Wojciech, Duda Adolf, Kobusi ski Benedykt, Mazur Teresa
 (73) Kombinat **Typowych** Elementów Hydrauliki Siłowej „**PZL-Hydral**”, Wrocław
 (54) Sposób rozwiercania otworów w krótkich tulejach cienko-
 ciennych
- (B1)(II)157857 (41)900625 5 (51)B23K 35/26
 (21)276602 (22)881220
 (72)Winiowski Andrzej, Kuzio Tadeusz, Bry Stanisław, Sen-
 dal Jan, Kalisz Tadeusz, Orczyk Aleksander, Wowra August
 (73) Instytut Spawalnictwa, Gliwice
 (54) Lut na osnowie ołowiu
- (B1)(II)157905 (41)891030 5 (51)B23K 37/04
 (21)272119 (22)880426
 (72) Kolago **Marian, Szulc** Edward, Augustyniak Wieczesław, Ka mierzczak Jacek
 (73) **ZORPOT-SIMP** O rodek w Gda sku, Gda sk; Stocznia Gda ska im. Lenina, Gda sk
 (54) Elektromagnetyczny przyrz d do monta u blachownic-
 wych konstrukcji spawanych
- (B1)(II)157859 (41)901112 5(51)B23Q 16/02
 (21)276806 (22)881229
 (72)Smolski Roman, Gryjarowicz Stanisław, **Goliszek Włodzi-
 mierz**, Wojtowicz Jerzy
 (73) O rodek Badawczo - Rozwojowy Narz dzi „**VIS**”, War-
 szawa
 (54) Stół **obrotowo-podziałowy**
- (B1)(II)158026 (41)900402 5(51)B23Q 23/00
 (21)274904 (22)880926
 (72) Chlewi ski Zdzisław
 (73) Centrum Badawczo-Konstrukcyjne Obrabiarek, Pruszków
 (54) Induktosynowy przyrz d pomiarowy do sprawdzania do-
 kładno ci **pozycjonowania** obrabiarki
- (B1)(II)157903 (41)891030 5(51)B23Q 7/16
 (21)271917 (22)880419
 (72) Sokołowski **Zygmunt**, Paradowski Krzysztof
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Magazyn obrotowy
- (B1)(II)158023 (41)900122 5(51)B23Q 7/16
 (21)273668 (22)880711
 (72) Rozegnał Jerzy, My liwiec Bronisław
 (73) Centrum Badawczo-Konstrukcyjne Obrabiarek, Pruszków
 (54) Urz dzenie magazynuj co-taktuj ce palety
- (B1)(II)158031 (41)900611 5 (51)B24B 49/02
 (21)276194 (22)881202
 (72) Płaska Stanisław
 (73) Politechnika Lubelska, Lublin
 (54) Sposób oceny wła ciwo ci procesu szlifowania
- (B1)(II)157839 (41)900402 5 (51)B24D 18/00
 B24D 11/00
 (21)275008 (22)880930
 (72) Gaj Bolesław, Kochel Stanisław, Rusin Józef, Konior
 Wiktor, Ło Zygmunt, losarczyk **Irena**, Szczotka Jan
 (73) Kombinat Przemysłu Narz dziowego „**VIS**” Zakłady Ar-
 tykułów ciemnych, **Bielsko-Biała**
 (54) Sposób elektrostatycznego podawania ziarna ciemnego na
 podło e klejowe
- (B1)(II)157840 (41)900402 5(51)B24D 18/00
 B24D 11/00
 (21)275009 (22)880930
 (72) Gaj Bolesław, Kochel **Stanisław**, Rusin Józef, Konior
 Wiktor, Ło Zygmunt, losarczyk Irena, Szczotka Jan
 (73) Kombinat Przemysłu Narz dziowego „**VIS**” Zakłady Ar-
 tykułów ciemnych, Bielsko-Biała
 (54) Sposób elektrostatycznego podawania ziarna ciemnego na
 podło e klejowe
- (B1)(II)157936 (41)900122 5 (51)B24D 5/06
 B24D 7/06
 (21)273660 (22)880708
 (72)Zaborski Stanisław, **Żebrowski** Henryk
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
 (54) ciernica do szlifowania szybko ciowego

- (B1) (11) **157953** (41)900514 5(51) **B24D 7/06**
B24D 3/34
B23H 3/00
(21)275650 (22) **88 11 04**
(72) Zaborski Stanisław
(73) Politechnika Wroclawska, Wroclaw
(54) ciernica do szlifowania elektrochemicznego
- (B1)(U) **157805** (41)890320 5(51) **B27K3/34**
C01B 25/26
(21)271635 (22)880401
(72) Cichomski Stanisław, Zyska Bronisław, Sobieszczuk Gra-
yna, Golec Aldona, Lisiewska Zofia, Wi niowski Andrzej,
Wachowicz Jan, Cieplik Zygmunt, Grzywaczewski Tadeusz,
Kawecki Medard, Hahn Norbert, Pisarski Hubert
(73) Główny Instytut **Górnictwa**, Katowice
(54) Sposób wytwarzania rodka do przeciwogniowej impre-
gnacji drewna
- (B1)(11) **157978** (41)900806 5(51) **B30B 15/04**
B23P 11/02
(21)277542 (22)890201
(72) Jasi ski Rafał, Wełnowski Janusz
(73) Jasi ski Rafał, Bydgoszcz; Wełnowski Janusz, Bydgoszcz
(54) Sposób wytwarzania wst pnie napr onego korpusu prasy
i korpus prasy wst pnie napr ony
- (B1)(II) **157076** (41)900709 5(51) **B30B 15/14**
(21)277104 (22) **8901 06**
(72) Kochan Ewa, Ma lanka Teodor
(73) Akademia **Górnictwo-Hutnicza** im. Stanisława Staszica,
Kraków
(54) Pneumatyczny układ wspomaganie sterowania pras
ciem
- (B1)(11) **157815** (41)891227 5(51) **B30B 15/16**
B30B 15/30
(21)273155 (22)880518
(72) Dudek Tadeusz, Kania Antoni, Wyle ol Andrzej
(73) Biuro Projektów i Dostaw Urz dze Hutniczych HpH -
Spółka Akcyjna, Katowice
(54) Układ do centrowania zwłaszcza wsadu na prasach
- (B1)(11) **157965** (41)900625 5(51) **B32B 27/42**
//F1 6L 59/00
C08J 7/06
(21)276534 (22)881216
(72) Wilk Stanisław, Bere Janusz, Grzywocz Józef, Wołowski
Jan, Kunicka Krystyna
(73) Instytut Ci kiej Syntezy Organicznej „Błachownia”,
Kędzierzyn-Koźle
(54) Element izolacyjny ze wzmocnion powłok zewn trzn
- (B2) (11) **157874** (41)880804 5(51) **B32B 29/06**
B32B 27/26
B32B 27/42
(21)266022 (22)870601
(72) Biernacki Kazimierz, Zgadźaj Alicja, Wyderka Zbigniew,
Muszko Andrzej, Smolana Barbara, Kozubski Krzysztof
(73) Zakłady Tworzyw Sztucznych „ERG”, Gliwice
(54) Sposób wytwarzania laminatów dekoracyjnych
- (B1)(11) **157967** (41)900625 5(51) **B41C 1/00**
(21)276690 (22)881223
(72) Czichon Maria, Eisner **Bohdan**, Kotakowska Ewa, Kra-
kowiak **Ryszard**, Marsik Grzegorz, Bielik Janina, Chaber Sta-
nisław, Pi tkowski Felicjan
(73) Politechnika **Warszawska**, Warszawa; Chemiczna Spół-
dzielnia Pracy „Chemik”, Cz stochowa
(54) Sposób nanoszenia siatki metrycznej lub calowej na sta-
bilne folie kre larskie
- (B1)(11) **157850** (41)900528 5(51) **B60K 17/20**
(21)275944 (22) **88 11 23**
(72) Nogalski Jerzy, Maleszewski Mirosław, **Bukowski Stani-
sław**
(73) Przemysłowy Instytut Maszyn Budowlanych, Kobyłka
(54) Samoblokuj cy mechanizm ró nicowy
- (B1)(11) **157958** (41)900528 5(51) **B61F 5/52**
(21)276002 (22)881124
(72) Suwalski Ryszard, Sier ant Roman, Wróblewski Jerzy
(73) Polskie Koleje Pa stwowe Kolejowe Zakłady Maszyn i
Sprz tu Drogowego „RACIBÓRZ”, Racibórz; Biuro Projek-
towo-Wdro eniowe Konstrukcji Kolejowych PROJKOL Sp. z
o.o., Lubo **k/Poznania**
(54) Rama jednoosiowego wózka
- (B1)(11) **157891** (41)880915 5(51) **B63B 25/00**
B63B 27/00
(21)271183 (22) **8803 14**
(72) Bogucki Dariusz, liwi ski Eugeniusz, Miazio Dyoskar,
Kaczorowski Antoni
(73) Przedsi biorstwo Obsługi Wypraw Morskich „POLA-
REKS” SA, Gda sk
(54) Statek do obsługi wypraw morskich, zwłaszcza o nap dzie
aglowym lub aglowo-motorowym
- (B1)(11) **158075** (41)891227 5(51) **B63B 29/14**
(21)273234 (22)880620
(72) Cenker Jan, Banasik Marian, Borek Marian, Ciechanow-
ski Jan, Kaczmarek **Wiczysław**, Klessa Edwin, Wagner Hel-
mut, Wisła Bogdan
(73) Lubuskie Zakłady Okr towe „LUBMOR”, Trzcianka
(54) Okr towy blok sanitarny
- (B1)(II) **158058** (41)891127 5(51) **B63B 5/24**
(21)272486 (22)880513
(72) Kozłowski Jan, Madey Jerzy, Ostaszewski Krzysztof
(73) Politechnika Gda ska, Gda sk
(54) Zł cze burtowe kadłuba okr tu kompozytowego zwi-
szcza do ł czenia dzióbówki z kadłubem
- (B1)(11) **157993** (41)890821 5(51) **B65B 1/04**
(21)270767 (22)880219
(72) Hotała Eugeniusz
(73) Politechnika Wroclawska, Wroclaw
(54) Zbiornik materiału trudnosypliwego
- (B1)(11) **157879** (41)890516 5(51) **B65G 21/10**
B65G 15/22
(21)268188 (22) **87 10 12**

**(23) 87 09 02 L SKIE MIĘDZYJARODOWE TARGI
GÓRNICWA, ENERGETYKI I METALURGII****„SIMMEX-87”, KATOWICE PL**(72)Gajewski **Wojciech**, Wójcicki Waldemar, Borkowski Sta-
nisław, **Famulski** Wiesław, Woszczyk Jerzy(73) Fabryka Maszyn Górniczych im. T. arskiego „Pioma”,
Piotrków Trybunalski

(54) Wysięgnik przenośnikowy

(B1)(II)157809 (41)891016 5(51)B65G 53/42
(21)271054 (22)880307(72) Kisiel Zdzisław, **Najder Zygmunt**, Salwiński Józef(73) Przedsiębiorstwo Projektowania i Dostaw Kompletnych
Obiektów Przemysłowych „CHEMADEX”, Warszawa(54) Urządzenie do splukiwania okopowych, zwłaszcza bur-
aków cukrowych z placów składowych i pojazdów**(B1)(11) 157801** (41)890105 5(51)B65H 75/10
D06B 23/04

(21)271453 (22)880325

(31) 11598 B/87 (32)870327 **(33) IT**(73) MARIPLAST S.p.A. **Prato**, Firenze (IT)(54) Cewka **stożkowa**, zwłaszcza do barwienia nawiniętej
przędzi**(B1)(11) 157892** (41)900305 5(51)B66B 25/00
(21)274430 (22)880826

(72) Bobulski Julian, Burmenda Edward

(73) Ośrodek Badawczo - Rozwojowy Dźwigni i Urządzeń
Transportowych, Bytom(54) Urządzenie **zabezpieczające** schody ruchome przed wzro-
stem prędkości przy ruchu schodów w dół i przed ruchem
wstępnym przy pracy schodów w górę**(B1)(11) 157894** (41)890807 5(51)B66F 9/22
(21)270316 (22)880125

(72) Rozmuski Ryszard, Szyszka Grzegorz, Antczak Jan

(73) Instytut Gospodarki Magazynowej, Poznań

(54) **Mechanizm** podnoszenia ładunku w wózku podnośnym
lub innym rodzaju transportu**(B1)(11) 157981** (41)900917 5(51)C01F 17/00
C12P 3/00
C01G 43/00
C01F 11/18
C01B 17/74
C22B 7/00

(21)278200 (22)890309

(72) Trokiewicz Danuta, Jednorząb Tadeusz, Zachowicz Joanna

(73) Trokiewicz Danuta, Gdańsk; Jednorząb Tadeusz, Gdańsk;
Zachowicz Joanna, Gdańsk(54) Sposób biochemiczny otrzymywania metali rzadkich z fo-
sforów**(B1)(11) 157938** (41)900122 5(51)C02F 1/74
(21)273829 (22)880715(72) Elmanowski Krzysztof, **Zachwieja** Jerzy

(73) Państwowy Ośrodek Maszynowy, Piotrków Kujawski

(54) Miękkie urządzenie do napowietrzania, zwłaszcza cie-
ków biologicznych**(B1)(II)157914** (41)891227 5(51)C02F 3/12

(21)273170 (22)880616

(72) Zamojski Ryszard, Stawiana **Jolanta**, Marcinkowska Kry-
styna, Stańczyk Bogdan, Nowak Ireneusz(73) Zakłady Włókien Chemicznych „**Chemitex-Wistom**”, To-
maszów Mazowiecki(54) Sposób hodowli osadu czynnego w biologicznej czy-
szczalni ścieków, zwłaszcza z wytwórnymi włókien chemicznych**(B1)(11)157946** (41)900402 5(51)C02F 3/12
(21)274809 (22)880922(72) Przybyłowicz **Ryszard**, Narbutt Lech(73) Instalex - **Bioox**, Spółka z o.o., Warszawa

(54) Sposób doczyszczania ścieków

(B1)(11) 157947 (41)900402 5(51)C02F 3/12
(21)274810 (22)880922

(72) Przybyłowicz Ryszard, Narbutt Lech

(73) Instalex - Bioox Spółka z o.o., Warszawa

(54) Sposób oraz urządzenie do biologicznego oczyszczania
ścieków**(B1)(11) 157984** (41)891016 5(51)C02F 3/20
C02F 3/12

(21)271674 (22)880406

(72) Gratuniek Lech, Dębek Witold, Wiliński Michał, **Kozłow-
ski** Jan, Gratuniek Elżbieta, Gustołek Stanisław

(73) Wojewoda Szczeciński, Szczecin

(54) Urządzenie do recykulacji cieczy w komorze oczyszczania

(B2)(11) 157813 (41)890320 5(51)C02F 5/04
C02F 5/08
C23F 14/02

(21)273010 (22)880609

(72) Alberski Zbigniew, Łomotowski Janusz

(73) Akademia Rolnicza, Wrocław

(54) Sposób oczyszczania instalacji wodnych z osadów, zwa-
szczą instalacji centralnego ogrzewania**(B2)(11) 157954** (41)890821 5(51)C02F 5/08
C23F 14/02

(21)275695 (22)881107

(72) Marjanowski Jan, Bazylczyk Henryk, Loriski Janusz,
Ostrowski Jarosław(73) Przedsiębiorstwo Wdrażania i Upowszechniania Postępu
Technicznego i Organizacyjnego „POSTEOR” Oddział w
Gdańsku, Sopot

(54) Sposób chemicznej odnowy instalacji wodnych

(B1)(11) 157806 (41)891016 5(51)C02F 5/08
C23F 14/02

(21)271852 (22)880415

(72) **Szymański** Kazimierz, Wieczorek Marian, Matejak Ja-
nusz, Lipski Jan(73) Szymański Kazimierz, Koszalin; Wieczorek Marian, Ko-
szalin; Matejak Janusz, Warszawa; Lipski Jan, Warszawa

(54) Sposób oczyszczania instalacji wodnych

(B1)(11)157787 (41)890710 5(51)C03C 8/00
(21)269900 (22)871230(72) Bugajski Władysław, Nocu Marek, **Niedźwiedzki** Jerzy(73) Akademia Górniczo - Hutnicza im. Stanisława Staszica,
Kraków

- (54) Sposób otrzymywania szkliwa emalierskiego
- (B1)(11)157992** (41)890821 5(51)C03C 8/12
(21)270756 (22)880218
(72) Wieczorek Inocenty, Drozd El bieta, Grzesik Barbara
(73) Rybnickie Zakłady Wyrobów Metalowych „Huta Silesia”, Rybnik
(54) Topnik do sporz dzania dekoracyjnych past br zowych i czarnych zwłaszcza do zdobienia szkła
- (B2)(11)157871** (41)900806 5(51)C04B 38/08
C04B 28/02
(21)282051 (22)891025
(72) Leski Eugeniusz, Jarominiak Andrzej, Filipowska Janina, Bajorek Grzegorz
(73) Politechnika Rzeszowska im. ŁŁukasiewicza, Rzeszów
(54) Sposób wytwarzania betonów porowatych przeznaczonych na prefabrykowane elementy drena owe
- (B1)(11)157807** (41)891030 5(51)C04B 18/06
(21)272148 (22)880429
(72) Harbuz Stanisław, Hycnar Jan, Mikołajczyk Bogdan, Kiersztajn Iwona, Tamawa Kazimierz, Pinko Ludwik, Szwed Jerzy
(73) Zakłady Pomiarowo-Badawcze Energetyki „Energopomiar” Spółka z o.o., Gliwice
(54) Sposób wytwarzania tworzyw betonowych z wykorzystaniem stałego produktu ubocznego ze spalania w gla kamiennego w elektrowniach
- (B1)(11)157887** (41)880901 5(51)C04B 35/10
C04B 35/56
(21)269554 (22)871218
(31)945404 (32)861222 (33)US
(73) Lanxide Technology Company, LP-Newark, Delaware (US)
(54) Sposób wytwarzania wyrobów z kompozytu ceramicznego
- (B1)(11)157985** (41)881208 5(51)C04B 35/10
C04B 35/56
(21)270097 (22)880111
(31)002048 (32)870112 (33)US
(73) Lanxide Technology Company, LP, Newark (US)
(54) Sposób wytwarzania samonośnego kompozytu ceramicznego
- (B1)(11)158053** (41)890105 5(51)C04B 35/10
C04B 35/56
(21)269990 (22)880104
(31)001129 (32)870107 (33)US
(73) Lanxide Technology Company, LP, Newark (US)
(54) Sposób wytwarzania kształtek ceramicznych
- (B1)(11)158056** (41)890220 5(51)C04B 35/10
C04B 35/56
(21)272426 (22)880513
(31)049171 (32)870513 (33)US
(73) Lanxide Technology Company, LP, Newark (US)
(54) Sposób wytwarzania kompozytu z osnow metaliczn
- (B1)(11)157986** (41)881124 5(51)C04B 35/56
(21)270099 (22)880112
- (31)002823 (32)870113 (33)US
(73) Lanxide Technology Company, LP, Newark (US)
(54) Sposób wytwarzania samopodtrzymuj cych kompozycji ceramicznych, zawieraj cych w gliki metali
- (B1)(11)157863** (41)900723 5(51)C05B 19/02
B07B 4/02
(21)277230 (22)890116
(72) Plebankiewicz Marian, Czerepak Stanisław, Semeniuk Władysław, Pindur Adam, Foltyn Tadeusz, Zieliński Jerzy, Knoll Andrzej, Ciecierski Edward, Kaszub Lech
(73) Kopalnie i Zakłady Przetwórcze Siarki „Siarkopol”, Tarnobrzeg
(54) Sposób wytwarzania superfosfatu granulowanego oraz urz dzenie do wytwarzania superfosfatu granulowanego
- (B1)(11)157896** (41)890807 5(51)C07C 17/38
C07C 21/06
(21)270447 (22)880202
(72) Milchert Eugeniusz, Myszkowski Jerzy, Antoszczyszyn Miłka, Strzałkowska Teresa, Pa dzioch Waldemar, Ró ycki Janek, Chmielewski Stanisław, Rybicki Wojciech, Patyk Edward, cie y ski Ryszard
(73) Politechnika Szczeci ska, Szczecin; Zakłady Azotowe, Włocławek
(54) Sposób odzyskiwania zwi zków organicznych ze cieków wytwórni chlorku winylu
- (B1)(11)157940** (41)900219 5(51)C07C 317/14
(21)274093 (22)880805
(31)8718619 (32)870806 (33)GB
(73) Imperial Chemical Industries PLC, Londyn (GB)
(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych nitrometanu
- (B1)(11)157971** (41)900402 5(51)C07D 235/22
A61K 31/415
(21)276889 (22)881230
(31)6131/87 (32)871230 (33)HU
(73) Chinoin Gyogyszer es Vegyeszeti Termekek Gyara RT, Budapeszt (HU)
(54) Sposób wytwarzania nowych hydrydów kwasu 4-chloro-3-sulfamoiobenzoesowego
- (B1)(11)158049** (41)901001 5(51)C07D 235/22
(276889)
(21)282492 (22)881230
(31)6131/87 (32)871230 (33)HU
(73) Chinom Gyogyszer es Vegyeszeti Termekek Gyara RT, Budapeszt (HU)
(54) Sposób wytwarzania nowych hydrydów kwasu 4-chloro-3-sulfamoiobenzoesowego
- (B1)(11)158045** (41)901224 5(51)C07D 301/12
C07D 303/04
(21)280179 (22)890621
(72) Kubicz El bieta, Młochowski Jacek, Syper Ludwik
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(54) Sposób wytwarzania tlenku styrenu
- (B1)(11)157851** (41)900625 5(51)C07D 307/32
(21)276374 (22)881213

(72) **Szelejewska Irena**, Ciborowski Stanisław, Kur **Anna**, Bier-nacki Włodzimierz, **Więckiewicz** Bogusław, **Chmielewski** Konstanty, Panachida Jan

(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa

(54) Sposób otrzymywania **gamma-butyrolaktonu**

(B1)(11) 157897 (41)881208 5(51)C07D 413/06
C07D 413/14
C07D 403/06

(21)270925 (22)880301

(31)PCI7US87/00423 (32)870302 (33)US

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

(54) Sposób wytwarzania nowych związków arylopiiperazynylo-etylo /lub butylo/ -heterocyklicznych

(B1)(11) 157854 (41)900625 5(51)C07D 473/18
(21)276471 (22)881213

(72) Boryski Jerzy, Golankiewicz Bo enna

(73) Polska Akademia Nauk Instytut Chemii Bioorganicznej, Pozna

(54) Sposób wytwarzania pochodnych guaniny

(B1)(11) 157825 (41)900219 5(51)C07D 473/18
C07D 473/30

(21)274231 (22)880812

(72) Boryski Jerzy, Golankiewicz Bo enna

(73) Polska Akademia Nauk Instytut Chemii Bioorganicznej, Pozna

(54) Sposób wytwarzania pochodnych puryn

(B1)(11) 157779 (41)890612 5(51)C07H 13/04
(21)274862 (22)880923
(31)P.3731953.1 (32)870923 (33)DE

(73) Sandoz A.G., Bazylea (CH)

(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych cukru

(B1)(11) 158083 (41)900108 5(51)C07H 15/04
(21)273529 (22)880705

(72) Szeja Wiesław, Grynkiewicz Grzegorz, Bieg Tadeusz, Bogusiak Jadwiga, Fokt Izabela, Konopka Mirosława

(73) Instytut Przemysłu Farmaceutycznego, Warszawa

(54) Sposób otrzymywania **perbenzylowych** pochodnych w głowodanów

(B1)(11) 158050 (41)890626 5(51)C07H 19/06
(21)269462 (22)871214
(31) 8629892 (32) 86 12 15 (33) GB

(73) The Wellcome Foundation Limited, Londyn (GB)

(54) Sposób wytwarzania 5-podstawionych nukleozydów pirymidynowych

(B1)(11) 157778 (41)900219 5(51)C07H 19/16
(21)274118 (22)880805

(72) Parys Leszek, Dłutek **Marek**, **Pachnik-Konecka** Wanda, Jarczyk Zygmunt

(73) Grodziskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa”, Grodzisk Mazowiecki

(54) Sposób wytwarzania inozynowych związków komplekso-nych

(B1)(11) 157777 (41)900122 5(51)C07H 21/02
(21)273723 (22)880714

(72) Uzna ski Bogdan, Wilk Andrzej, Grajkowski Andrzej, Stec Wojciech J.

(73) Polska Akademia Nauk Centrum Bada Molekularnych i Makromolekularnych, Łód

(54) Sposób wytwarzania **oligonukleotydów**

(B1)(11) 157819 (41)900122 5(51)C07J 19/00
(21)273744 (22)880714

(72) ledzi ska **Barbara**, Wiwała **Teresa**, **Majer** Zdzisław, Zdzieborska Barbara, Ostapczuk Jacek

(73) Politechnika **Gdańska**, Gda sk; Kutnowskie Zakłady Farmaceutyczne „POLFA”, Kutno

(54) Sposób uzyskiwania czystej **β -metylodigoksyny**

(B1)(11) 157022 (41)880915 5(51)C08B 37/04
(21)266544 (22)870630

(31) 48201 A/86 (32)860630 (33)IT

(73) FIDIA S.p.A., Abano Terme (IT)

(54) Sposób wytwarzania estrów kwasu alginowego

(B1)(11) 157004 (41)881124 5(51)C08G 18/06
C09D 175/04

(21)270837 (22)880223

(72) Pieliowski **Jan**, Polaczek Jerzy

(73) Politechnika Krakowska im. Tadeusza Ko ciuszki, Kraków

(54) Sposób wytwarzania kompozycji lakierniczych przeciw li-
zgowych, przeznaczonych do pokrywania powierzchni drew-
nianych i drewnopochodnych

(B1)(11) 157705 (41)890918 5(51)C08G 63/12
C08G 18/42

(21)271059 (22)880308

(72) Ostysz Ryszard, Jackiewicz Mirosław, Błaszkiwicz Fran-
ciszek, Smczy ski Paweł, Szczepankowska Barbara

(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa

(54) Sposób wytwarzania nasyconych poliestroli o budowie rozgał zionej

(B1)(11) 157881 (41)890612 5(51)C08G 63/672
(21)269352 (22)871210

(72) Ukielski Ryszard, Słonecki Jerzy

(73) Politechnika **Szczecińska**, Szczecin

(54) Sposób wytwarzania blokowych termoplastów kopolie-
stroeterowych

(B1)(11) 157930 (41)880818 5(51)C08J 5/12
C08L 33/00
C09J 3/14

(21)268661 (22) 87 11 06

(31)928753 (32)861107 (33)US

(72) Lautenschlaeger Friedrich **K.** W.(CA), Bumanlag Rey-
naldo G.(CA), Box James A.(US)

(73) Termco Incorporated, Cleveland (US)

(54) Ta ma zawieraj ca elastyczne podło e i osadzon na nim
kompozycj polimeryczn

(B1)(11) 157884 (41)890626 5(51)C08L 67/02
H01B 3/42

(21)269529 (22)871215

(72) **Roslaniec** Zbigniew, Wojcikiewicz Henryk, **Kowalewski Zygmunt**, Moro Leszek, Ró ecki Stanisław, **Kapelański** Antoni, Kurek Piotr

(73) Politechnika **Szczecińska**, Szczecin; Instytut Elektrotechniki, Wrocław

(54) Sposób wytwarzania powłoki na przewody elektryczne z elastomerów kopoliestroeterowych

(B1)(11) **157791** (41)890904 5(51)C08L 95/00
(21)270906 (22)880226

(72) Iwa czyk **Halina**, **Zajączkowski** Jerzy, **Olejniczak** Zygmunt, Łebek Andrzej, Wojciechowski Waław, Pałubicki Roman, Kiszczuk Wiesław, Siedlecka Zdzisława, Misicka **Krystyna**, Kobyła ska **Natalia**, **Więckowska** Janina, Lubczy ska El bieta

(73) Centralny O rodek **Badawczo-Rozwojowy** Przemysłu Izolacji Budowlanej, Katowice

(54) Sposób wytwarzania materiału powłokowego

(B1)(11) **157841** (41)900430 5(51)C09B 29/32
(21)275457 (22)881022

(72) **Stefaniak** Stanisław

(73) Zakłady Chemiczne „ORGANIKA-ZACHEM”, Bydgoszcz

(54) Sposób otrzymywania ółcieni pigmentowej o odcieniu zielonkawym

(B1)(11) **157837** (41)900402 5(51)C09B 43/00
(21)274997 (22)880928

(72) **Stefaniak** Stanisław

(73) Zakłady Chemiczne „Organika-Zachem”, Bydgoszcz

(54) Sposób wytwarzania pigmentów organicznych

(B1)(11) **157838** (41)900402 5(51)C09B 43/00
(21)274999 (22)880928

(72) **Stefaniak** Stanisław

(73) Zakłady Chemiczne „Organika-Zachem”, Bydgoszcz

(54) Sposób otrzymywania kondensowanych pigmentów azowych

(B1)(11) **157842** (41) 9004 30 5 (51) C09B 43/00
(21)275458 (22)881022

(72) **Stefaniak** Stanisław

(73) Zakłady Chemiczne „ORGANIKA-ZACHEM”, Bydgoszcz

(54) Sposób wytwarzania kondensowanych pigmentów azowych na bazie pirazonów

(B1)(H)157969 (41)900709 5(51)C09B 45/16
(21)276839 (22)881228

(72) Byczy ska **Wiktoria**, Kramarz **Jolanta**, Wieczy ski **Jerzy**, **Solecka** **Elzbieta**, **Pruś** Stanisław

(73) Zakłady Przemysłu Barwników „BORUTA”, Zgierz

(54) Sposób wytwarzania nowego reaktywnego **brunatu** chromokompleksowego 1:2 pochodnego s-triazyny

(B1)(11) **157834** (41)900402 5(51)C09B 47/06
(21)274835 (22)880920

(72) **Stefaniak** Stanisław

(73) Zakłady Chemiczne „ORGANIKA-ZACHEM”, Bydgoszcz

(54) Sposób otrzymywania ftalocyjaniny miedzi metod rozpuszczalników

(B1)(11) **157835** (41)900402 5(51)C09B 47/06
(21)274837 (22)880920

(72) **Stefaniak** Stanisław

(73) Zakłady Chemiczne „Organika-Zachem”, Bydgoszcz

(54) Sposób wytwarzania ftalocyjaniny miedzi metod rozpuszczalników

(B1)(11) **158007** (41)891016 5(51)C09D 163/00
C08L 63/00

(21)271779 (22)880411

(72) Marczak **Ryszard**, Wojtyniak Małgorzata, Kotnarowska **Danuta**, **Milik** **Mariusz**, Frankowski **Lech**, Sajdak Urszula, Pałuch Leon

(73) Wy sza Szkoła In ynierska im. Kazimierza Pułaskiego, Radom

(54) Sposób modyfikowania wyrobów lakierowych

(B1)(11) **157849** (41)900528 5(51)C09D 5/03
(21)275967 (22)881124

(72) Rejdych Jerzy, Penczek Piotr, Szczepaniak Barbara, Sroczyk Józef, Bałandziuk Ryszard, Hławiczka Stanisław

(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa

(54) Sposób wytwarzania hybrydowych farb proszkowych

(B1)(11)158003 (41)890918 5(51)C09D 5/08
(21)271455 (22)880324

(72) **Bielecka** Beata, Skiba Aleksandra

(73) Instytut Przemysłu Tworzyw i Farb, Gliwice

(54) Farba przeciwkorozyjna

(B1)(11) **157781** (41)890530 5(51)C09K 3/18
(21)268864 (22)871116

(72) Steinmec Franciszek, Szczurek Tomasz, Słanina Franciszek

(73) Instytut **Technologii** Nafty im. prof. Stanisława **Pilata**, Kraków

(54) Wodorozcie czalna **kompozycja**, zapobiegająca zamarzaniu **surowców** kopalnych

(B1)(II) **157833** (41)900219 5(51)C10G 31/08
(21)274734 (22)880915

(72) Wysocki Marian, Jamorski Kazimierz, Wanecki Franciszek, Osman Józef, Dragun Henryk

(73) Kombinat Metalurgiczny „Huta Katowice” Zakłady Koksownicze im. Powsta ów 1 skich, Zdzieszowice

(54) Sposób odkwaszania i kolumna odkwaszająca

(B1)(11) **157959** (41)900528 5(51)C10L 1/08
(21)276011 (22)881124

(72) Matula Walter, Sołtys Józef

(73) Politechnika 1 ska im. W. Pstrowskiego, Gliwice

(54) Paliwo **komponentowe** do silników z zapłonem samoczynnym

(B1)(11) **157847** (41)891113 5(51)C10L 1/32
B01F 17/52

(21)275733 (22)881110

(31)22626A/87 (32)871113 (33)IT

(72) Prevedello Aldo(IT), Carniani Carlo(IT), Marcotullio Armando(IT), Donati Elio(IT)

(73) Eniricerche **S.p.A.**, Mediolan (IT); **Snamprogetti S.p.A.**, Mediolan (IT)

(54) Dyspersja w gla w wodzie i sposób wytwarzania tej dyspersji

(B1)(11) 158028 (41)900430 5(51)C12M 1/04
C12M 3/00

(21)275578 **(22) 88 1029**

(72)Kopi ski Leonard, Wójcik Marek

(73) Akademia **Techniczno-Rolnicza** im. **J.J.Sniadeckich**, Bydgoszcz

(54) Urz dzenie do póci głej hodowli grzybni metod wgl bn

(B1)(11)158030 (41)900514 5(51)C12N 1/14
(21)275660 (22)881104

(72) Kopi ski Leonard, Wójcik Marek

(73) Akademia Techniczno-Rolnicza im. **J.J. Sniadeckich**, Bydgoszcz

(54) Sposób hodowli grzybni w płynnych podłożach zawierających stały substrat

(B1)(11) **157926** (41)861021 5(51)C12N 15/12
(21)287787 **(22) 85 1203**

(31)677813 (32)841204 **(33)US**

(73) Genetics Institute, Inc., Cambridge (US)

(54) Sposób wytwarzania erytropoetyny

(B1)(11)158064 (41)890306 5(51)C12N 15/14
(21)272698 (22)880526

(31)8712540 (32)870528 **(33)GB**

(72) Bollen Alex(BE), Gobert Jean(BE), Wulfert Ernst(BE)

(73)UCB SA., Bruksela (BE)

(54) Sposób wytwarzania ludzkiej proapolipoproteiny A-I

(B1)(11) 158020 (41)880609 5(51)C12P 7/02
B01J 38/60

(21)266770 (22)870709

(72) Wójcik Marek, Kopi ski Leonard

(73) Akademia Techniczno-Rolnicza im. **J.J. Sniadeckich**, Bydgoszcz

(54) Sposób odzyskiwania alginianów ze zdezaktywowanych katalizatorów biologicznych

(B1)(11) 157814 (41)891227 5(51)C14C 3/06
(21)273056 (22)880613

(72)Idziak Stanisław, Kot Zbigniew, Lipniacki Włodzimierz, Zagala **Zygmunt**, Nowocie Marian, Flunt Marian, Kraft Jan, Godziszewski Jacek

(73) Instytut Przemysłu Organicznego, Warszawa

(54) rodek do piklowania skór

(B1)(11) 157864 (41)900820 5(51)C21D 8/02
(21)277756 (22)890215

(72) Lubuska Adam Z., **Wieczorek-Lubuska** El bieta, Mirkowski Franciszek, Kruszewski Mieczysław, Mlot Leszek, Budze Jan, Wojsławski Bogusław

(73) Politechnika **Świętokrzyska**, Kielce

(54) Sposób wytwarzania blach uniwersalnych na elementy, zwłaszcza d wigów samojezdnych i samochodowych

(B3)(11) 158057 (41)881222 5(51)C21D 9/52

(21)272431 **(22)8805 11**

(61)144684

(72)Wyczółkowski Stefan

(73) Politechnika **Częstochowska**, Cz stochowa

(54) Sposób nagrzewania i chłodzenia drutu lub ta my w procesie obróbki cieplnej i **cieplno-chemicznej**

(B1)(11) **157983** (41)901001 5(51)C22C 35/00
C22B 34/32

(21)278333 (22)890317

(72) Latusek Jerzy, Sosnowski **Remigiusz**, Fitzner Krzysztof

(73) Politechnika I ska im. Wincentego Pstrowskiego, Gliwice

(54) Sposób obni enia zawarto ci azotu w elazochromie i w chromie metalicznym

(B1)(11) **157011** (41)891127 5(51)C22F 1/18
(21)272672 (22)880523

(72) Zasadzski Józef, Bochniak Włodzimierz

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

(54) Sposób wytwarzania drutów i ta m ze stopu o własnościach nadprzewodzących

(B1)(11) **158060** (41)891127 5(51)C23F 11/04
C23C 22/06

(21)272551 (22)880517

(72) Gallus-Olender Joanna, Franc Barbara, Łanowy Alicja, Szlak Marek, Francuz Janina, Ratka Gerard, Kapko **Barbara**

(73) Instytut Chemii Nieorganicznej, Gliwice

(54) rodek do pasywacji powierzchni stali

(B1)(11) **157980** (41)900903 5(51)C23F 14/02
C02F 5/08

(21)277812 (22)890220

(72)Jerzykiewicz Wojciech, Kozupa Marian, Misiurny Wojciech

(73) Instytut Chemicznej Syntezy Organicznej „**BLACHOWNIA**”, **Kędzierzyn-Koźle**

(54) Sposób chemicznego usuwania kamienia wodnego i osadów korozyjnych z instalacji wodnych, zwłaszcza z sieci instalacji wodocigowych

(B1)(11) **158017** (41)891113 5(51)D06M 15/61
(21)272257 (22)880503

(72) **Sójka-Ledakowicz** Jadwiga, Machnowska Zofia, Czekański Michał, Zwierzchowska Regina, Rychli ski Włodzimierz, Dobrzyński Zdzisław

(73) Instytut Włókiennictwa, Łódź

(54) Sposób wodoodpornego wyko czenia wyrobów włókienniczych z włókien celulozowych i ich mieszanek z włóknami poliamidowymi lub poliestrowymi

(B1)(11) 158006 (41)891016 5(51)D06M 23/10
(21)271773 (22)880411

(72) Brzezi ski Stefan

(73) Centralny O rodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Jedwabniczo-Dekoracyjnego, Łódź

(54) Sposób powlekania płaskich wyrobów włókienniczych oraz urz dzenie do powlekania płaskich wyrobów włókienniczych

- (B1)(11) 158070 (41)891227 5(51)D06P 1/10
C09B 45/16
C09B 67/22
(21)273286 (22)880622
(72) Przybylski Chrystian, Baraniak Jan, Polka Anna, Szafnicki Wojciech, Muszy ski Mirosław
(73) O rodek Badawczo - Rozwojowy Przemysłu Barwników „Organika”, Zgierz
(54) Sposób barwienia wyrobów z włókien poliamidowych i/lub proteinowych
- (B1)(11) 157974 (41)900806 5(51)D06P 1/60
(21)276924 (22)881229
(72) Bucki Zenon, Przondo Jan
(73) Nadodrza skie Zakłady Przemysłu Organicznego „Organika-Rokita”, Brzeg Dolny
(54) rodek wyrównujacy przy barwieniu wełny i innych włókien proteinowych oraz poliamidowych barwnikami metalokompleksowymi
- (B1)(11) 157858 (41)900625 5(51)D07B 1/06
(21)276670 (22)881221
(72) Hansel Józef, Oleksy Waclaw, Bałasz Jarosław, Olewi - ski Marek, Totko Jerzy, Mierzejewski Leopold, Nowakowski Jerzy, Kilar Adam
(73) Akademia Górniczo - Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
(54) Lina stalowa dla wielokrążkow wyci gów wiertniczych
- (B1)(11) 157990 (41)881222 5(51)E01B 27/02
E01B 27/16
(21)270678 (22)880216
(31)A1538/87 (32)870616 (33)AT
(73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H., Wiede (AT)
(54) Maszyna do budowy torów rozdzielaj ca i profiluj ca tłu - cze podsypki toru, z pługiem do poboczy
- (B1)(11) 158012 (41)890206 5(51)E01B 27/02
(21)272076 (22)880425
(31)A1359/87 (32)870527 (33)AT
(73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H., Wiede (AT)
(54) Maszyna do oczyszczania torowej podsypki tłuczniowej
- (B1)(11) 157793 (41)890918 5(51)E01B 3/02
(21)271027 (22)880304
(72) Marcinek Stanisław, Filipek Marian, Szota Zbigniew, Gołaszewski Antoni, Naczy ski Andrzej, Bernady Andrzej, Lipi - ski Kazimierz, Pi tka Zdzisław
(73) Przedsi biorstwo Robót Górniczo - Wiertniczych, Sosno - wic
(54) Sposób i wkładka do zabezpieczania podziemnych, szyno - wych dróg transportowych
- (B1)(11) 157923 (41)890206 5(51)E01C 19/08
E04D 15/00
C10C 3/12
(21)266993 (22)870724
(72) Maciejewski Rafał M., Morek Władysław
(73) Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skal - nego, Warszawa
- (54) Urz dzenie do mieszania i tłoczenia mas asfaltowych
- (B1)(11) 157790 (41)890821 5(51)E01C 19/10
(21)270650 (22)880215
(73) Rutgerswerke Aktiengesellschaft, Frankfurt nad/Menem (DE)
(54) Urz dzenie do mieszania materiałów bitumicznych
- (B1)(11) 158054 (41)880929 5(51)E01D 19/04
(21)270065 (22)880107
(72) Grzebieniowski Jan, Motyl Janusz, Grochal Stefan
(73) Kieleckie Przedsi biorstwo Robót Mostowych, Kielce
(54) Ło ysko stalowe stałe
- (B1)(11) 158055 (41)880929 5(51)E01D 19/04
(21)270066 (22)880107
(72) Grzebieniowski Jan, Motyl Janusz, Grochal Stefan
(73) Kieleckie Przedsi biorstwo Robót Mostowych, Kielce
(54) Ło ysko stalowe ruchome
- (B1)(11) 157800 (41)891002 5(51)E02B 15/10
(21)271391 (22)880322
(72) Wojtunik Jan, Kontek Stefan, Juzwa Zbigniew, Siuta Jan
(73) SIMP-ZORPOT O rodek w Gorzowie Wielkopolskim, Gorzów Wlkp.
(54) Urz dzenie do zbierania substancji flotuj cych na po - wierzchni akwenów o plyn cym nurcie
- (B1)(11) 157855 (41)900625 5(51)E02B 3/02
(21)276473 (22)881213
(72) Kowalczuk Jerzy, Kowalczuk Wojciech
(73) Kowalczuk Jerzy, Gliwice; Kowalczuk Wojciech, War - szawa
(54) Sposób zabezpieczenia przeciwrumowiskowego i przeciw - zamuleniowego zbiorników wodnych
- (B1)(11) 157796 (41)890918 5(51)E02D 15/06
(21)271147 (22)880310
(72) Skwara Bogusław, Maciejek Leon, Grabowski Stefan, Wiosna Józef
(73) Rybnickie Przedsi biorstwo Budownictwa W glowego „PEBEROW”, Rybnik
(54) Urz dzenie do podawania betonu zwłaszcza w gł bokich zbiornikach
- (B1)(11) 157872 (41)890516 5(51)E03B 11/16
F04D 15/00
(21)268757 (22)871111
(72) Nitka Jerzy, Polonica Stefan, Jaskuła Ryszard, Wovk Józef, Pieszczoch Władysław, Rosół Józef
(73) Przedsi biorstwo Zaopatrzenia Rolnictwa w Wod „WO - DROL”, Wrocław
(54) Sposób zasilania wodoci gów komunalnych w wod i układ zasilania wodoci gów komunalnych w wod
- (B1)(11) 157880 (41)890516 5(51)E03F 7/00
E03F 5/16
F16K 33/00
(21)268564 (22)871103
(72) Dolecki Janusz, Heidrich Zbigniew, Witkowski Andrzej
(73) Dolecki Janusz, Białystok; Heidrich Zbigniew, Warszawa; Witkowski Andrzej, Warszawa

- (54) Urz dzenie pływakowe, zwłaszcza do kanalizacji podci-
nieniowej
- (B2)**(11) **157798** (41)890220 **5(51)E04B 1/66**
(21)271232 (22)880315
(72) Domin Tadeusz
(73) Politechnika Krakowska im. Tadeusza Ko ciuszki, Kra-
ków
(54) Sposób osuszania zawilgoconych murów
- (B1)**(11) **157901** (41)891002 5(51)E04B 1/80
E04C 2/16
B32B 17/04
- (21)271610** (22)880331
(72) Nowali ski Antoni, Karpi ska Danuta, B tkowski Kazi-
mierz, Wielogórski Edward, Gruszewski Stefan, Dyczewski
Edward, ohnierzcyk Witold
(73) Centrum Techniki Okr towej, Gda sk; Zielonogórskie
Przedsi biorstwo Materiałów Izolacji Budowlanej „IZOLA-
CJA”, Cigacice; Centralny O rodek Badawczo - Rozwojowy
Przemysłu Izolacji Budowlanej, Katowice
(54) Sposób wytwarzania płyty **izolacyjnej** z włókien mineral-
nych zwłaszcza na jednostki pływaj ce
- (B1)**(11)157786 (41)890626 **5(51)E04B 2/08**
E04B 5/08
- (21)269616 (22)871222
(72)Cybula Stanisław, Skrzypek Jan
(73) Instytut Techniki Budowlanej, Warszawa
(54) Element budowlany cienno-stropowy
- (B1)**(11) **158042** (41)900219 **5(51)E04B 5/10**
(21)274151 (22)880810
(72) Kucharczuk Witold
(73) Centralny O rodek Badawczo - Projektowy Konstrukcji
Metalowych „MOSTOSTAL”, Warszawa
(54) Stalowo-betonowa konstrukcja no na stropu
- (B1)**(11) **157883** (41)890626 **5(51)E04B 5/14**
(21)269472 **(22)871215**
(72) Michnowski Zygmunt, Rudolf Wiesław
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Drobnowymiarowy prefabrykowany otworowy element
stropowy
- (B1)**(11) **157822** (41)900205 5(51)E04B 5/17
E03F 5/10
- (21)273986 (22)880727
(72)Adamczyk Lechosław, **Magiera Leszek**, Frej Grzegorz,
Kacuga Józef, Źłobińska-Kieć Maria
(73) Przedsi biorstwo Robót In ynieryjnych Przemysłu W gło-
wego, Katowice
(54) Sposób wykonywania sto kowych stropów o du ych po-
wierzchniach i sto kowy strop, zwłaszcza misa odmulnika
- (B1)**(11) **157948** (41)900402 5(51)E04G 23/02
(21)274937 (22)880928
(72) Mianowski Krzysztof, Rytwi ska Danuta
(73) Instytut Techniki Budowlanej, Warszawa
(54) Sposób wzmacniania no nych cian betonowych i elbe-
towych
- (B1)**(11)157789 (41)890821 5(51)E05C 9/00
- (21)270592 (22)880210
(72) **Kamiński Janusz**
(73) Kami ski Janusz, Pozna
(54) Zabezpieczenie przeciwwłamaniowe drzwi
- (B1)**(11)**157927** (41)890502 5(51)E05C 9/18
E05F 11/32
B61C 17/04
- (21)268334 (22)871020
(72) Pohl Kazimierz, Guzikowski Damazy
(73) O rodek **Badawczo-Rozwojowy Pojazdów Szynowych**, Po-
zna
(54) Układ zamykania przedziału wysokiego napi cia w loko-
motywach elektrycznych
- (B1)**(11) **157973** (41)900709 **5(51)E05D 3/02**
(21)276923 (22)881229
(72) Koterski Franciszek, Bobin Edmund
(73) Fabryki Akcesoriów **Meblowych**, Chełmno
(54) Zawiasa meblowa z zatraskiem do drzwi szklanych
- (B1)**(11) **157867** (41)901001 5(51)E05G 1/02
(21)278439 (22)890323
(72) Lewandowski Henryk, Osi ski Krzysztof, Winiarek Zdzi-
sław, Wróblewski Piotr
(73) Specjalistyczna Spółdzielnia Pracy „SKARBIEC”, War-
szawa
(54) Szafa do przechowywania akt i dokumentów tajnych
- (B1)**(11) **158024** (41)900402 5(51)E21B 17/02
(21)274739 **(22)880915**
(72) Prugar Wiesław, Zubik Wiesław, Harasimiuk Jan
(73) Instytut Górnictwa Naftowego i Gazownictwa, Kraków
(54) Urz dzenie sprz głowe stosowane zwłaszcza we wgl b-
nych filtrach odwiertowych
- (B1)**(11) **158070** (41)891227 5(51)E21B 43/28
(21)273073 (22)880615
(72) Kaczy ski Rajmund, Radwa ski Edward, Skowro ski Pa-
weł, **Twarowski Adam**
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Sposób i układ do podgrzewania zanieczyszczonej wody
technologicznej zwłaszcza wody zło owej do podziemnego wy-
tapiania siarki
- (B1)**(11) **158072** (41)891227 5(51)E21B 43/28
(21)273161 (22)880616
(72) Matli ski Tadeusz, Walczowski Kazimierz, Pitek Stani-
sław, Pawlak Włodzimierz, Nowak Teresa, Wrona Piotr, So-
pnych Zdzisław
(73) Kopalnie i Zakłady Chemiczne Siarki „**Siarkopol**” w Grzy-
bowie, Staszów
(54) Sposób zafiltrowania otworów **eksploatacyjnych** siarki
- (B1)**(11) **158016** (41)891030 **5(51)E21B 47/00**
(21)272180 (22)880429
(72) Staszewski Roman
(73) Akademia **Górnictwo - Hutnicza** im. Stanisława Staszica,
Kraków
(54) Układ pomiarowy do testowania odwiertów i zło gazu
- (B1)**(11)158080 (41)900108 5(51)E21C 27/32

- (21)273364 (22)880627
 (72)Turopolski Kazimierz
 (73)Turopolski **Kazimierz**, Gliwice
 (54) Strugowy organ urabiaj cy
- (B1)(11)157925** (41)890320 5(51)E21C 29/20
 (21)267665 (22)870909
 (72)Brzyski Stanisław, Chorzewski Marek
 (73) Kopalnia W gła Kamiennego „Knurów”, Knurów
 (54) Urz dzenie zabezpieczaj ce kombajn gómiczy przed samozsuwem
- (B1)(11)158005** (41)891016 5(51)E21C 29/22
 (21)271668 (22)880407
 (72)Pikos **Grzegorz**, Damaszek Józef, Małachowski **Marian**, Langer **Ernest**, Cygan Jan, Gołdy Jan
 (73) Kopalnia W gła Kamiennego „Miechowice”, Bytom
 (54) Ł cznik segmentów z batki mechanizmu posuwu zwłasnacza do maszyn gómiczych
- (B1)(11)158014** (41)891030 5(51)E21D 11/36
 (21)272175 (22)880428
 (72) Piegza Bernard
 (73) Biuro Projektów Gómiczych, Gliwice
 (54) Obudowa poł czenia wyrobisk korytarzowych
- (B1)(11)157802** (41)891002 5(51)E21D 17/04
 E21D 23/06
 (21)271484 (22)880328
 (72) Domiczek Jan, **Czaja** Jerzy, Biernacki Karol, **Gościmiński** Anzelm, niegowski Andrzej, Wolski Czesław, Belczyk Stanisław, **Olszański** Marek
 (73) Fabryka Maszyn Wiertniczych i Gómiczych „**Glinik**”, Gorlice
 (54) Obudowa gómicza ze stropnic **wychylno-wysuwna**
- (B1)(11)157808** (41)890206 5(51)E21D 19/04
 (21)272169 (22)880428
 (72) Kobiela Zbigniew, Krzystolik Paweł, Kozłowski Bolesław, Zawadzki Tadeusz, Freiber Bernard, St czek Adam, Trzcionka Janusz, Zawierucha Maria, Młodecki Jan, Kotynia Czesław
 (73) Główny Instytut Gómicstwa, Katowice
 (54) Osłona tarczowa przodka chodnikowego zagro onego wyrzutami gazów i skał
- (B1)(11)157951** (41)900417 5(51)E21D 20/00
 (21)275148 (22)881006
 (72) Siczka Franciszek, Szczotka Władysław, Wrze niak Zbigniew
 (73) Kombinat **Gómiczo-Hutniczy** Miedzi Zakład Budowy Kopal w Lubinie, Lubin
 (54) Zestaw kotwi cy
- (B1)(11)158021** (41)891030 5(51)E21D 23/03
 (21)272066 (22)880422
 (72) **Rurański** Jerzy, Kwieci ski Jerzy, Anczok **Hubert**, Jany Krystian
 (73) Fabryka Zmechanizowanych Obudów cianowych „**Fazos**”, Tamowskie Góry
 (54) Odzawałowa osłona z płytk oporow gómiczej obudowy zmechanizowanej
- (B1)(11)158027** (41)890502 5(51)E21D 23/03
 (21)275488 (22)881024
 (72) Pełka **Hubert**, Trembaczewski **Henryk**, Pretor Wincenty
 (73) Fabryka Zmechanizowanych Obudów cianowych „**Fazos**”, **Tamowskie Góry**
 (54) Zmechanizowana obudowa podsadzkowa
- (B1)(11)157810** (41)891127 5(51)E21D 23/08
 E21D 23/04
 (21)272493 (22)880513
 (72) Grzywa Karol, Wardas **Ryszard**, **Adamowicz Henryk**, **Szymczyk** Bolesław
 (73) Kopalnia W gła Kamiennego „Manifest Lipcowy,,, Jastrzbie Zdrój
 (54) Urz dzenie do stabilizacji obudowy zmechanizowanej
- (B1)(11)158004** (41)891002 5(51)E21F 1/10
 (21)271559 (22)880330
 (72) Czapla Antoni, Langosz Marian
 (73) O rodek Badawczy Elektrotechniki i Automatyki Gómiczej, Katowice
 (54) Wentylacyjna luza osobowa
- (B1)(11)158015** (41)890320 5(51)E21F 13/08
 (21)272176 (22)880428
 (72) Ciso Edward, Romanowicz Stanisław, Korzeniowski Szczepan, Flak Marek, Pilarski Jerzy, Pacha Jan, Szyguła Marek
 (73) Centrum **Mechanizacji** Gómicstwa „**Komag**”, Gliwice
 (54) Chodnikowa stacja dla nap du przeno nika cianowego
- (B1)(11)157785** (41)890502 5(51)E21F 15/00
 E21F 15/10
 (21)269501 (22)871216
 (31)P.3701228.2 (32)870117 (33)DE
 (72) **Kuhme Ernest**(DE)
 (73) Karl Brieden Bau-u. **Beteiligungs-KG**, Bochum/Linden (DE)
 (54) Sposób i urz dzenie do wdmuchiwania popiołu lotnego dla podsadzki w procesach podziemnych
- (B1)(11)158067** (41)891211 5(51)E21F 15/08
 (21)272961 (22)880608
 (72) Demel Tadeusz, Filipek Marian, Kaczmarczyk Andrzej, Kozioł Erwin, Kurek Eugeniusz, Lisiecki Bronisław, Łukasik Bogdan, Musioł **Stefan**, Palarski Jan, Moczek Konrad
 (73) Kopalnia W gła Kamiennego „Wieczorek”, Katowice
 (54) Sposób likwidacji pustek podziemnych zwłasnacza poeks-ploatacyjnych
- (B1)(11)158071** (41)900122 5(51)E21F 16/00
 E21F 17/14
 (21)273099 (22)880614
 (72) Mazurkiewicz Maciej, Piotrowski Zbigniew, Kwieci ski Czesław
 (73) Akademia **Gómiczo-Hutnicza** im. Stanisława Staszica, Kraków
 (54) Sposób podziemnego składowania szlamów z oczyszczalni solanki
- (B1)(11)157995** (41)890904 5(51)E21F 17/00
 (21)270897 (22)880226
 (72) Krzempek Alojzy

(73) Kopalnia **Węgla** Kamiennego „1 Maja”, Wodzisław 1 ski
 (54) Układ do zakładania kabli elektroenergetycznych w wyrobiskach górnictwa kopalni g1 binowej

(B1)(11)157997 (41)890918 5(51)E21F 17/00
 E21F 16/00

(21)271039 (22)880304

(72) Marcinek Stanisław, Galon Krzysztof, Gołaszewski Antoni, Nowaczyk **Tadeusz**, Pi tka Zdzisław, Bernady Andrzej, Krupanek Piotr

(73) Zakład Robót **Górnictwych**, Sosnowiec

(54) Sposób i filtr do oczyszczania wód kopalnianych

(B1)(11)157996 (41)890904 5(51)E21F 3/00
 (21)271020 (22)880303

(72) Stobi ski Jerzy, Czernicki Maciej, Mandrela Józef, Nawrat Stanisław, Łuska Piotr

(73) Kopalnia W g1a Kamiennego „1 Maja”, Wodzisław 1 ski

(54) Układ do schładzania powietrza w wyrobiskach podziemnych kopalni g1 binowej

(B1)(11)158018 (41)891113 5(51)E21F 5/16
 (21)272387 (22)880511

(72) **Demel Tadeusz**, Filipek Marian, Fijałkowski Andrzej, Jaworski Jerzy, Kozioł Erwin, Krzystolik Paweł, Lebecki Kazimierz, Lisiecki Bronisław, Łukasik Bogdan, Napieracz **Tadeusz**, Puszczewicz Edward, Ragus Eugeniusz, Szymaczak Andrzej, Zygałowicz **Tadeusz**

(73) Kopalnia W g1a Kamiennego „Mysłowice”, Mysłowice

(54) Sposób zabezpieczania wyrobisk górnictwa przed przenoszeniem wybuchu pyłu w g1owego

(B1) (11) 157873 (41)901112 5(51)F01N 1/06
 (21)279468 (22)890509

(72) Zagawa Edward

(73) Zagawa Edward, Choszczno

(54) Tłumik wylotowy silnika odrzutowego

(B1)(11)158066 (41)891211 5(51)F02D 25/02
 (21)272823 (22)880601

(72) Próchnicki Wiesław, Puhaczewski Zdzisław

(73) Politechnika Gda ska, Gda sk

(54) Sposób i układ regulacji silnika spalinowego, po1 czonego z układem nap dowym za po rednictwem elastycznego sprz g1a, zwłaszcza silnika nap dowego ruby okr towej w ze1 spo1e co najmniej dwóch silników równolegle po1 czonych ze wspóln przekładni

(B1)(11)158052 (41)890710 5(51)F02M 27/08
 (21)269773 (22)871229

(72) Toczyński **Zygmunt**, Fr ckiewicz Henryk, Ranachowski Jerzy, Łozi ski Janusz, Kruczy ski Stanisław W.

(73) Polska Akademia Nauk, Instytut **Podstawowych** Problemów Techniki, Warszawa

(54) Sposób wytwarzania mieszanki **paliwowo-powietrznej** oraz urz dzenie do rozpylania paliwa płynnego w silnikach spalinowych

(B1)(11)157928 (41)890516 5(51)F02M 29/04
 F02M 31/02

(21)268479 (22)871028

(72) 1 zak Marek, Jankowski Antoni, **Grabowski** Andrzej

(73) SIMP O rodek Doradztwa Technicznego **ZORPOT**, Warszawa; **SIMAD** Spółka z o.o., Warszawa

(54) Sposób i urz dzenie do otrzymywania mieszanki paliwowo-**powietrznej** w układzie głównym ga nika

(B1)(II)157877 (41)880901 5(51)F02M 37/18
 (21)266391 (22)870622

(31) 2646/86 **(32) 86** 06 24 **(33) HU**

(73) Transinnov **Kozlekedesi Muszaki Fejlesztó Leányvállalat**, Budapeszt (HU)

(54) Urz dzenie do doprowadzania paliwa do silnika **wysokopr nego**

(B1)(II)157916 (41)880901 5(51)F02P 5/15
 (21)258980 (22)860416

(72) Kołodziejczak Michał

(73) Przemysłowy Instytut Motoryzacji, Warszawa

(54) Sposób regulacji k ta wyprzedzenia zapłonu lub k ta wtrysku paliwa oraz dawki paliwa

(B2)(11)158022 (41) 89 02 20 5(51)F03D 3/00
 F03B 13/14

(21)272252 **(22)880503**

(72) M czka Waclaw

(73) Politechnika Lubelska, Lublin

(54) Ciepłownia wiatrowa i **fali** morskiej

(B1)(11)157774 (41)891030 5(51)F04B 1/02
 (21)272138 (22)880427

(72) Wydro Tadeusz, Hlebowicz Jan, Pi tek Zdzisław, Łuczakowski Kazimierz

(73) Huta Stalowa Wola Spółka Akcyjna, Stalowa Wola

(54) Spr arka waporowa

(B1)(11)158073 (41)891227 5(51)F04B 1/12
 F04D 13/10

(21)273168 **(22)880616**

(72) Kulesza Jan, Jaromin Zygmunt, Przybylski Henryk, Zawalski Ryszard, Suwi ski Andrzej, Wyl ga Alojzy, Niewrzół Piotr

(73) Centrum Mechanizacji Górnictwa „**KOMAG**”, Gliwice

(54) Osiowa pompa numikowa

(B1)(11)157817 (41) 90 0108 5(51)F04B 23/02
 (21)273416 (22)880628

(72) Zabłocki Lech

(73) „**Projprzem**”- Spółka Akcyjna, Bydgoszcz

(54) Instalacja do regulowanej wydajno ci tłoczenia cieczy

(B1)(II)157804 (41)891016 5(51)F04B 43/12
 (21)271577 (22)880331

(72) Weiss Krzysztof, Fabijanek Alina, Starostka Jacek, Kieda Zygmunt

(73) Instytut Tele- i Radiotechniczny, Warszawa

(54) Dozownik do zawiesin materiałów ciemnych

(B1)(11)157823 (41)900219 5(51)F04B 49/06
 H02H 7/08

(21)274173 **(22)880811**

(72) Wójtowicz Janusz, Krawczak Ryszard, Lachor Władysław

(73) Wójtowicz Janusz, Warszawa; Krawczak Ryszard, Warszawa; Lachor Władysław, Kłodne

(54) Układ samoczynnego sterowania silników elektrycznych

(B1)(11) 157818 (41)900122 **5(51) F04B 9/02**
(21)273700 (22)880713

(72) Zawadzki Jan, Paszko Edward

(73) Przemysłowy Instytut **Motoryzacji**, Warszawa

(54) Pompa gerotorowa

(B1) (11) 158078 (41)891227 **5(51) F04C 29/02**
F16H 57/04
F16N 7/26

(21)273282 (22)880622

(72) Kleinert Reiner, Szcz sny Adolf, Sławek Kazimierz, Po-
piołek Jan

(73) Zabrza ska Fabryka Maszyn Górnictw „**POWEN**”, Za-
brze

(54) Układ smarowania przekładni z batej pompy wyporowej

(B1)(11) 158076 (41)891227 **5(51) F04C 29/06**
F04D 29/66
F01N 1/08
G10K 11/16

(21)273273 (22)880621

(72) Kulig Stanisław, Kulig Marek, Kulig Andrzej

(73) O rodek Badawczo-Rozwojowy Urz dze Chemicznych i
Chłodniczych „**CEBEA**”, Kraków; Zespół O rodków Rzecz-
znawstwa i Post pu Technicznego „**ZORPOT-SIMP**”, O ro-
dek w Krakowie, Kraków

(54) Wkład tłumicy pulsacj i hałas

(B1)(11) 157042 (41)900305 **5(51) F04C 29/08**
(21)274186 (22)880810

(72) Plutecki Janusz, Bobowski Lech

(73) Politechnika Wroclawska, Wrocław

(54) Sposób pomiaru sprawno ci wewn trznej pompy

(B1)(11) 157794 (41)890918 **5(51) F04D 13/02**
(21)271053 (22)880307

(72) Sidak Romuald, Wowk Józef, Dłubek Stanisław

(73) **Ośrodek** Badawczo-Rozwojowy Pomp Przemysłowych,
Warszawa

(54) Samozasysaj cy zespół pompowy

(B1)(11) 157975 (41)900709 **5(51) F04D 13/10**
F04D 15/00
F04C 23/00
E21B 7/02

(21)277037 (22)890102

(72) Bzdziel Janusz, Górny Mieczysław, Jazikowski Kazimierz,
Kaczor Marian, Kapturzak Jan, Piwowarek Władysław, **Siel-**
czak Jacek, **Stefaniak** Barbara, Trzeciak Witold, Zozuli ski
Jan

(73) Zakłady Przemysłu Metalowego H.Cegielski, Pozna

(54) Układ do regulacji wydatku spr onego powietrza w ze-
spole spr arkowym, zwłaszcza do wiertnic samojezdnych

(B1)(11) 157886 (41)891227 **5(51) F04F 1/10**
(21)273324 (22)880624

(72) Gackowski Zbigniew

(73) Wojewódzki Klub Techniki i Racjonalizacji Zakład Usług
Technicznych, Koszalin; Gackowski Zbigniew, Koszalin

(54) Podci nieniowa przepompownia cieków, zwłaszcza z au-
tomatycznie regulowan wysoko ci podci nienia

(B1)(11) 157952 (41)900417 **5(51) F15B 11/02**
F15B 3/00
F03B 15/12

(21)275185 (22)881010

(72) Koralewski Jan, **Gajek** Jacek, Dudziak Daniel

(73) Politechnika **Gdańska**, Gda sk

(54) Serwomechanizm do sterowania silnikiem, zwłaszcza tur-
bin wodn z układem awaryjnego zatrzymania silnika

(B1)(11) 158025 (41)900402 **5(51) F15B 11/02**
(21)274847 (22)880921

(72) Zastempowski Bogdan, Grzesik Tadeusz

(73) Akademia **Techniczno-Rolnicza** im. **J.J.** niadeckich, Byd-
goszcz

(54) Serwomechanizm hydrauliczny sterowany r cznie z siło-
wym sprz eniem zwrotnym

(B1)(11) 157812 (41)890123 **5(51) F15B 11/08**
F03B 15/02

(21)272874 (22)880606

(72) Gajek Jacek

(73) Politechnika Gda ska, Gda sk

(54) Urz dzenie do sterowania poło eniem tłoka siłownika hy-
draulicznego, zwłaszcza wiruj cego siłownika turbiny wodnej

(B1)(11) 158062 (41)890206 **5(51) F15B 13/02**
(21)272592 (22)880520

(31) **P.3717403.7** (32) **87** 05 23 (33) DE

(73) Hermann Hemscheidt Maschinenfabrik GmbH und Co,
Wuppertal (DE)

(54) Urz dzenie steruj ce do hydraulicznego zaworu rozdziel-
czego

(B1)(11) 157816 (41)900108 **5(51) F15B 13/02**
B60T 8/34
H01F 7/16

(21)273402 (22)880628

(72) Roszkowski Antoni, D browski Tadeusz, B dkowski Le-
sław

(73) Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława D brow-
skiego, Warszawa

(54) Rozdzielacz elektrohydrauliczny hamulcowego układu
optymalno-poślizgowego

(B1)(11) 157924 (41)880526 **5(51) F15B 13/042**
F15B 13/02
F16K 3/25

(21)267458 (22)870826

(31) P.3629318.0 (32) 860828 (33) DE

(72) Mateja Ernst(DE)

(73) Ecker Maschinenbau GmbH, Neunkirchen-Heinitz (DE)

(54) Zawór hydrauliczny

(B1)(11) 157904 (41)891030 **5(51) F15B 9/02**
B63C 11/40

(21)272094 (22)880425

(72) Matejski Mariusz, Skórski Władysław

(73) Politechnika Szczeci ska, Szczecin

(54) **Układ** zdalnego sterowania poło eniem ruchomych organów mechanizmów

(B1)(11) **157968** (41)900709 **5 (51)F16B 12/**
E05D 5/00
F16B 1/00

(21)276798 (22)881227

(72)Prełowski Jerzy

(73)Prełowski Jerzy, Chełmno

(54) Korpus mocuj cy zawias meblowy

(B1)(11)157811 (41)891127 5(51)F16C 11/04
(21)272735 (22)880526

(72) Biłyk Bogusław, Caban **Włodzimierz**, D browski **Jan**, Dubas Edward, Gawlik Józef, Glonek Stanisław, Otr ba Paweł, Szewczyk Stanisław, **Tazbir** Władysław, ak Edward
(73) Kopalnia W gła Kamiennego „Bogdanka” w Bogdance Zakłady Naprawcze Przemysłu W gowego „**Remag**”, Katowice

(54) Ło ysko przegubowe zwłaszcza do ci kich maszyn i urz dze

(B1)(II)157826 (41)900319 5(51)F16D 25/061
B63H 25/02

(21)274620 (22)880909

(72) Lewandowski Janusz, Downar Czesław

(73) ABB Zamech Ltd., Elbl g

(54) Zespół sprz gieł pneumatycznych do przemiennego sprz gania zadajników sygnału steruj cego układów nap do- wych statków

(B1)(11) **157979** (41)900820 **5 (51)F16F 3/00**
(21)277718 (22)890214

(72)Fr ckiewicz Henryk

(73) Polska Akademia Nauk Instytut Podstawowych Proble- mów Techniki, Warszawa

(54) Spr yna z dwoma stanami równowagi trwalej

(B1)(11)157957 (41)900528 **5 (51)F16H 1/26**
F16H 55/24

(21)275842 (22)881117

(72) Brochocki Adam

(73) Instytut Obróbki Plastycznej, Pozna

(54) Przekładnia z bata

(B1)(11)157988 (41)890724 5(51)F16H 35/10
(21)270241 (22)871223

(72)Wojciechowski Leszek, Okas Dariusz, Pieczora Edward, Bajer **Andrzej**, Thier Mariusz

(73) Centrum Mechanizacji Górnictwa „**Komag**”, Gliwice

(54) Przekładnia z **zabezpieczeniem** przeciążeniowym

(B1)(11) **157945** (41)900402 **5 (51)F16H 51/00**
F16H 21/00

(21)274792 (22)880921

(72)Gardoli ski Wojciech

(73) Przemysłowy Instytut Maszyn Budowlanych, Kobyłka

(54) Układ d wigniowy uruchamiany siłownikiem z samo- czynnym blokad ko cowego poło enia

(B1)(11)157876 (41)881110 **5 (51)F16J 15/52**
F16L 5/02

(21)265280 (22)870417

(72) **Chruścielski** Witold, **Tytyk** Edwin

(73) Politechnika Pozna ska, Pozna

(54) Podatne poł czenie instalacyjne

(B1)(11) **157784** (41)890530 **5 (51)F16K 24/00**
F16L 55/07
E03B 7/09

(21)269123 (22)871127

(72) Gut Andrzej

(73) Wojewódzki Zakład Usług Wodnych dla Potrzeb Rolnic- twa, Koszalin

(54) Zawór napowietrzaj cy zwłaszcza do napowietrzania wody w instalacjach wodnych

(B1)(11) **157956** (41)900514 5(51)F16L 1/04
(21)275788 (22)881111

(72) Loska Franciszek, Onoszko **Stanisław**, Onoszko Grzegorz, Dembicki Eugeniusz

(73) Politechnika Gda ska, Gda sk

(54) Sposób monta u pod wod ruroci gów o du ej rednicy

(B1)(11)157856 (41)900709 **5 (51)F16L 3/10**
(21)276514 (22)881215

(72) Kula Stanisław

(73) Wytwórnia Urz dze Chłodniczych „**PZL-Dębica**”, D bica

(54) Element mocuj cy

(B1)(11) **157906** (41)891030 **5 (51)F16L 31/00**
F16L 11/00
E21F 1/06

(21)272124 (22)880428

(72)Aksamski Marian, Bł kała **Bogdan**, Hołyst Tadeusz, Wi- niowski Andrzej, Cichomski Stanisław, Jaworski Jerzy

(73) Kopalnia W gła Kamiennego „**SIEMIANOWICE**”, Sie- mianowice lskie

(54) Sposób wykonywania zł cz, elastycznych lutni wentylacyj- nych

(B1)(11)157910 (41)891127 5(51)F22B 37/24
F16M 7/00

(21)272574 (22)880517

(72) Renowicz Donat, Plaza **Marek**, elazkiewicz Marek, Ko- kot Marek

(73) Przedsi biorstwo Monta u Elektrowni i Urz dze Prze- myślowych „**Energomonta - Południe**”, Katowice

(54) Sposób regulacji obci e w zawieszeniach układu mecha- nicznego, a zwłaszcza w zawieszeniach kotła energetycznego

(B1)(11) **157830** (41)891211 5(51)F23D 14/46
(21)272747 (22)880527

(72) Stanoszek Jan, Kielpi ski **Ryszard**, Makarewicz Zbigniew

(73) Biuro Projektów i Dostaw Urz dze Hutniczych **HpH** - Spółka **Akcyjna**, Katowice

(54) Palnik, zwłaszcza do pracy automatycznej

(B1)(11)157963 (41)900611 **5 (51)F23N 5/24**
F24H 9/20

(21)276252 (22)881206

(72) Lekszto Janusz

(73) Lekszto Janusz, Gdynia

(54) Układ sterowania prac pieca gazowego, zwłaszcza pieca centralnego ogrzewania

(B1)(11) 158077 (41)891227 5(51)F23Q 7/00
(21)273276 (22)880623

(72) Skrzycki Marek

(73) Skrzycki Marek, Warszawa

(54) Świeca zarowa do silników z zapłonem samoczynnym

(B1)(11) 157918 (41)880204 5(51)F27B 1/20
F27D 3/16

(21)264406 (22)870303

(31)86335 (32)860304 (33)LU

(73) Paul Wurth S.A., Luksemburg (LU)

(54) Urządzenie do załadowywania pieca szybowego

(B1)(11) 158013 (41)891030 5(51)F27D 1/18
F27B 14/12

(21)272126 (22)880428

(72) Karaim Bogdan, Wojtaszewski Józef

(73) Biuro Projektów i Kompletacji Dostaw i Urządzeń Hutniczych „Hutmaszprojekt-Hapeko”, Katowice

(54) Urządzenie do podnoszenia i opuszczania pokrywy pieca, zwłaszcza pieca indukcyjnego

(B1)(11) 157931 (41)880901 5(51)F27D 3/18
F27B 1/16
C21B 7/16

(21)269691 (22)871224

(31)05186186-2 (32)861224 (33)CH

(73) Georg Fischer AG, Schaffhausen (CH)

(54) Sposób i urządzenie do wprowadzania dodatków do pieca szybowego lub eliwniaka

(B1)(11) 158039 (41)900219 5(51)F28C 3/02
(21)274170 (22)880809

(72) Czaplak Marian, Werszko Zygmunt, Gdela Sylwester, Piłtka Józef, Brzeziński Stefan, Foczański Jerzy, Stawiszski Roman, Dalak Kazimierz

(73) Dolnośląska Fabryka Maszyn Włókienniczych „POLMATEX-DOFAMA”, Kamienna Góra

(54) Urządzenie do termohydrostabilizacji taśm samoszczepnych

(B1)(11) 157917 (41)880204 5(51)F28C 3/06
(21)262760 (22)861203

(31)P.3601786.8 (32)860122 (33)DE

(73) Krupp Koppers GmbH, Essen (DE)

(54) Urządzenie do chłodzenia gorącego gazu technologicznego wypływającego z reaktora zgazowującego, pracującego pod podwyższonym ciśnieniem

(B1)(11) 158010 (41)891016 5(51)F42B 3/02
(21)271880 (22)880415

(72) Guzowski Ryszard S., Janiak Andrzej, Jasiński Włodzisław, Skarżyński Jan, Szewczuk Zenon

(73) Wojskowy Instytut Techniki Inżynierijnej, Wrocław

(54) Modułowy ładunek materiału wybuchowego do urabiania ław skalnych na bloki

(B1)(11) 157009 (41)891127 5(51)F42C 9/08
(21)272547 (22)880516

(72) Wasilewski Rajmund, Janik Jan, Graczyński Adam, Szygła Jan, Wieczorek Jan, Mojałojzy, Miorski Andrzej, Michnol Jan

(73) Zakłady Tworzyw Sztucznych „ERG”, Tychy-Bieruń Stary

(54) Zapalnik elektryczny o zwłóce półsekundowej

(B1)(11) 157934 (41)900108 5(51)G01B 5/20
(21)273564 (22)880704

(72) Oramus Zbigniew, Duda Stanisław, Cichocki Zbigniew, Kosek Tadeusz, Sroka Lesław, Tatarczyński Jerzy, Rudzki Michał, Przeworski Andrzej, Madecki Jerzy

(73) Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki, Kraków; PKP Kolejowe Zakłady Maszyn i Sprzętu Drogowego „Racibórz”, Racibórz

(54) Sposób i stanowisko do pomiaru dużych przedmiotów przestrzennie złożonych, zwłaszcza ram wózków kolejowych

(B1)(11) 158059 (41)891127 5(51)G01C 9/16
E02F 3/16

(21)272502 (22)880516

(72) Sztorch Stanisław, Woźniak Zbigniew, Niewiarowski Ryszard

(73) Kopalnia Węgla Brunatnego „KONIN”, Kleczew

(54) Urządzenie do pomiaru kąta pochylenia obiektu

(B1)(11) 157039 (41)900514 5(51)G01F 23/26
(21)273857 (22)880719

(72) Mirski Jerzy

(73) Zakład Wdrażania Innowacji „SIMP-ZORPOT” w Szczecinie, Police

(54) Urządzenie do zdalnego pomiaru współrzędnych przestrzennych środka ciężkości cieczy w zbiornikach, szczególnie okrętowych, w warunkach statycznych i dynamicznych

(B2)(11) 158033 (41)891127 5(51)G01K 7/16
(21)279132 (22)890425

(72) Drzazgowski Jerzy

(73) Uniwersytet Gdański, Gdańsk

(54) Układ do pomiaru temperatury z czujnikiem rezystancyjnym

(B1)(11) 157935 (41)900108 5(51)G01L 13/02
G01L 19/06
F16L 55/04

(21)273645 (22)880708

(72) Goliński Jan

(73) Dowództwo Wojsk Lotniczych i Obrony Powietrznej, Warszawa

(54) Czujnik sterujący zwłaszcza do instalacji paliwowych

(B1)(11) 157888 (41)890710 5(51)G01M 15/00
G01B 7/14

(21)269908 (22)871230

(72) Piaseczny Leszek, Kałuszyński Andrzej

(73) Akademia Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte, Gdynia

(54) Sposób i układ do pomiaru parametrów regulacyjnych układów rozrządu tłokowych silników spalinowych

(B1)(11) 157780 (41)890516 5(51)G01N 1/04
(21)268696 (22)871109

(72) Kołodziejczyk Witold

- (73) Kołodziejczyk Witold, Kraków
(54) Wyosobniarka, do przestrzennego wycinania materiałów
- (B1)(11) 157788** (41)890807 5(51)G01N 21/00
 (21)270465 (22)880203
- (72)** Olejniczak Jerzy, Leś Zofia
 (73) Uniwersytet Jagiello ski, Kraków
 (54) Sposób pomiaru optycznego grubo ci cienkich warstw dielektrycznych w procesie ich naparowywania
- (B1)(II) 157912** (41)891127 5(51)G01N 21/15
 G01N 21/47
 (21)272684 (22)880524
 (72) Mrocza Janusz
 (73) Politechnika **Wrocławska**, Wrocław
 (54) Sposób pomiaru optycznych właciwo ci roztworu
- (B1)(11) 157902** (41)891016 5(51)G01N 29/00
 (21)271655 (22)880405
 (72) Kawalec Adam, Filipiak Jerzy, Miszczak Bogdan
 (73) Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego, Warszawa
 (54) Sposób wyznaczania kierunku osi krystalograficznej na płytkach piezodielektrycznych
- (B1)(11) 158082** (41)900108 5(51)G01P 3/36
 G01B 11/26
 G01D 5/30
 (21)273426 (22)880630
 (72) Iwanek Zdzisław, Jaszczuk Witold, Kalewski Tadeusz, Leńiewski Marcin
 (73) Politechnika **Warszawska**, Warszawa
 (54) Układ do pomiaru położenia kłowego i prędko ci obrotowej
- (B1)(11) 157827** (41)890710 5(51)G01R 13/02
 (21)274638 (22)880909
 (72) Smoli ski Andrzej, Wrona Józef
 (73) Instytut Automatyki Systemów Energetycznych, Wrocław
 (54) Sposób analogowej rejestracji przebiegu sygnału cyfrowego
- (B1)(11) 157991** (41)890821 5(51)G01R 13/22
 (21)270737 (22)880217
 (72) Bawaj Jacek, Hołownia Ryszard
 (73) Przedsi biorstwo Aparatury Elektronicznej „Radiotechnika”, Wrocław
 (54) Układ przeł cznika rodzaju pracy X-Y w oscyloskopie elektronicznym
- (B1)(11) 158043** (41)901112 5(51)G01R 27/16
 (21)279274 (22)890503
 (72) Dziadecki Aleksander, Grzegorski Janusz, Skotniczny Józef
 (73) Akademia Górniczo Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
 (54) Układ do badania stanu rezystancji izolacji pod napięciem przemiennym
- (B1)(11) 157875** (41)880609 5(51)G01R 29/26
 G01R 19/00
 G01R 23/16
 (21)261513 (22)860923
- (72) Perycz **Marek**, Perkowski Wiesław
 (73) Uniwersytet Warszawski, Warszawa
 (54) Układ wydzielania drugiej harmonicznej, zwłaszcza we wzmacniaczach magnetycznych
- (B1)(11) 157843** (41)890530 5(51)G01S 13/02
 G01S 13/66
 (21)275469 (22)881025
 (72) Piasecki **Bogdan**, Zawadzki Krzysztof, Modzelewski Mirosław, Stradomski **Janusz**, Ka ski Władysław, Lipski **Stanisław**
 (73) Centrum Naukowo-Produkcyjne **Elektroniki Profesjonalnej „Radwar”**, Warszawskie Zakłady Radiowe **„Rawar”**, Warszawa
 (54) Radarowe urządzenie **operacyjno-kontrolne**, zwłaszcza do kontroli ruchu w rejonie zatok i portów
- (B3)(11) 157831** (41)890724 5(51)G02B 25/00
 (21)270269 (22)880122
(61) 152736
 (72) Szewczak Jan
 (73) Szewczak Jan, Warszawa
 (54) Czytnik tekstu
- (B1)(11) 157949** (41)900402 5(51)G05B 19/18
 G05B 7/02
 (21)275033 (22)880930
 (72) Brzezi ski Andrzej, Bartela Adam, Kami ski Edward, Zankowski Ryszard
 (73) Biuro Projektowania Dokumentacji **Technologiczno-Konstrukcyjnej Przemysłu Lekkiego „PROTEX”**, Łódź; Centralny Ośrodek **Badawczo-Rozwojowy Maszyn Włókienniczych „POLMATEX-CENARO”**, Łódź
 (54) Układ sterowania transportem podwieszonym
- (B1)(11) 158061** (41)881124 5(51)G05D 11/13
 (21)272560 (22)880517
 (72) Szyrle Waldemar, Brzezi ski **Marek**, Staszków Andrzej
 (73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa
 (54) Układ do dozowania roztworów wspomagających obróbkę lu nymi kształtkami
- (B1)(11) 157821** (41)900108 5(51)G05D 23/19
 B65B 51/00
 (21)273873 (22)880725
 (72) Fola ski Jan, Cywi ski Leszek, Befinger Jan, Dłutowski Zdzisław, Szadkowski Witold, Siekowski Kazimierz
 (73) Fabryka Sprz tu Oświetleniowego i Urządzeń Technologicznych **„Polam-Pułusk”**, Pułusk
 (54) Elektroniczny układ regulacji temperatury zgrzewania
- (B1)(11) 157098** (41)890918 5(51)G05F 1/10
 E04B 1/70
 (21)271106 (22)880310
 (72) Nowak Janusz, Borowski Tomasz, Wola ski Jacek, Łukasiewicz Eugeniusz, Mundzik Zbigniew, Szymkiewicz Tadeusz, Gottman Andrzej
 (73) Nowak Janusz, Warszawa; Borowski Tomasz, Gorzów Wielkopolski; Wola ski Jacek, Warszawa; Łukasiewicz Eugeniusz, Warszawa; Mundzik Zbigniew, Warszawa; Szymkiewicz Tadeusz, rem; Gottman Andrzej, Warszawa

(54) Układ zasilaj cy dla instalacji **elektroosmotycznej**

(B1) **(11) 158046** (41)901224 5(51)G06F 15/66
(21)280181 (22)890621

(72) Drzazga Andrzej, Grader **Henryk, Kisielewicz Marek**, Najdek Lech, **Stasiński** Dariusz, Szczepucha Czesław, **Witczak** Waldemar, Wnuk Marek

(73) Politechnika Wroclawska, Wroclaw

(54) Urz dzenie do przetwarzania obrazów wizyjnych w czasie rzeczywistym

(B1) **(11) 157982** (41) 91 01 28 5 (51) G06F 1/30
(21)280781 (22)890725

(72)Łowiec Eugeniusz, Sierakowski Andrzej

(73) Akademia Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte, Gdynia

(54) Układ do zabezpieczenia poprawnego działania sterownika mikroprocesorowego przy zanikach napi cia w sieci zasilaj cej

(B1)(11) 157889 (41)890530 5 (51) G06F 12/02
G11C 8/00

(21)269087 (22)87 11 27

(72)Bilewski Bronisław

(73) Politechnika Pozna ska, Pozna

(54) Układ zmiany adresu obsługi przerwania niemaskowalnego dla mikroprocesora o miobitowego

(B1)(11) 157885 (41)900528 5(51)G06F 13/10
(21)275848 (22)881117

(72) Sołek Bogusław, Rosiek Janusz, Siwik Zbigniew

(73)Sołek Bogusław, Warszawa; Rosiek Janusz, Łód ; Siwik Zbigniew, Warszawa

(54) Sposób i układ do obsługi programów w mikrokomputerze

(B1)(11) 158047 (41)910114 5 (51) G06F 3/033
H01H 25/04

(21)280480 (22)890706

(72)Skotnicki Krzysztof

(73) Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów „**MERA-PIAP**”, Warszawa

(54) Mechanizm ustalaj co -ło yskuj cy d wigni typu joystick

(B1)(11) 157861 (41)900723 5 (51) G06F 3/05
(21)277122 (22)890110

(72) Barzykowski Jerzy, **Jakub iak** Stefan, Kołodziejczyk Andrzej, Kuchta Marek, Sitarz Józef, Wójcikowski Alojzy

(73) Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława D browskiego, Warszawa

(54) Cyfrowy układ pomiarowy z kompensacją bł du systematycznego

(B1)(11) 158068 (41)891211 5 (51) G06F 7/544
(21)272985 (22)880610

(72) Chrz szcz Jerzy, St pie Cezary, Zabrodzki Jan

(73) Politechnika Warszawska, Warszawa

(54) Urz dzenie do wykonywania oblicze

(B1)(U) 157920 (41)881222 5(51)G06K 11/10
(21)266248 (22)870612

(72)Gauza Piotr, Migala Zbigniew

(73) Instytut Systemów **Sterowania**, Katowice

(54) Układ pomiarowy digitizera

(B1)(11) **158048** (41)910408 5 (51) G11B 5/027
(21)281683 (22)891003

(72) Czajka Józef

(73) Politechnika **Warszawska**, Warszawa

(54) Sposób zapisu sygnału elektrycznego na ta mie magnetycznej

(B1)(11) 157970 (41)900709 5(51)G12B 17/02
G21F 3/02

(21)276871 (22)881230

(72) Przyłuski **Jan, Darkowski** Andrzej

(73) Politechnika **Warszawska**, Warszawa

(54) Materiał **pochłaniający** promieniowanie mikrofalowe

(B1)(11) 157868 (41)901015 5 (51) G21B 1/00
G21C 19/04

(21)278683 (22)890406

(72) Chmielewski Andrzej G., **Smulek** Wiktor, Dembi ski **Wojciech**, Fuks Leon

(73) Instytut Chemii i Techniki J drowej, Warszawa

(54) Sposób prowadzenia kontrolowanej **reakcji** termoj drowej

(B1)(11) **157950** (41)890626 5(51)H01C 7/00
H01C 1/14

(21)275110 (22)881004

(72) **Wielich** Władysław

(73) O rodek **Badawczo-Rozwojowy** Elektronicznych Układów Specjalizowanych „**OBREUS**”, Toru

(54) Rezystor warstwowy

(B1)(11) 157941 (41)900219 5 (51) H01F 27/00
H01F 27/28

(21)274148 (22)880809

(72) Wierzejewski Ryszard, **Wojtanowski** Stanisław, Jurczak Karol, **Zaczek** Andrzej, Demidowicz Ryszard, Rybi ski Eugeniusz, Rygielski Paweł, Lisowski Zygmunt, Rudzi ski Antoni, **Brożyna** Zygmunt

(73) Zakłady Elektrotechniki Motoryzacyjnej „**ZELMOT**”, Warszawa

(54) Cewka zapłonowa

(B1)(11) **158011** (41)891030 5(51)H01H 31/00
H01H 9/12
H02B 1/16

(21)271989 (22)880420

(72) Winiarski **Wojciech, Pastuszko** Jacek, Kubiak Jadwiga

(73) Politechnika Gda ska, Gda sk

(54) Uziemnik trójbiegunowy na rednie napi cie

(B1)(11) **158038** (41)901001 5(51)H01H 33/66
(21)278512 (22)890324

(72) Wielgosz Leon, Gafuszka Jan, Jonderko Mieczysław, Ku ka Franciszek, Kociołek Zdzisław

(73) Polskie Koleje Pa stwowe Zakłady Wytwórcze Urz dze Sygnalizacyjnych, Katowice

(54) Przeciwwybuchowy ł cznik elektryczny

- (B1)(11)157878 (41)880623 5(51)H01J 29/56
H01J 29/51
(21)267472 (22)870827
(31)900971 (32) 86 08 27 (33) US
(72) Ingle Arthur J.(US), Alig Roger C(US)
(73) RCA Corporation, Princeton (US)
(54) Kineskop kolorowy
- (B1)(11) 157844 (41)900430 5(51)H01P 1/22
H01P 1/18
(21)275549 (22)88 1028
(72) Czwartacka Anna, Stachowski Bogdan
(73) Przemysłowy Instytut Telekomunikacji, Warszawa
(54) Korektor amplitudy i fazy sygnałów mikrofalowych
- (B1)(11) 157824 (41)890403 5(51)H01P 1/397
H01P 5/18
(21)274180 (22)880810
(72) Kami ski Władysław, Wro ski Zdzisław, S dek Edward
(73) Centrum Naukowo-Produkcyjne Elektroniki Profesjonalnej „Radwar” Warszawskie Zakłady Radiowe „Rawar”, Warszawa
(54) Czteroramienny cyrkulator fazowy du ej mocy
- (B1)(11) 158065 (41)89 12 11 5(51)H01P 7/10
H03H 9/24
(21)272784 (22)880531
(72) Krupka Jerzy
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Układ rezonatora dielektrycznego przestrajanego polem magnetycznym
- (B1)(11) 157775 (41)900528 5(51) H01R 13/62
(21)276016 (22)88 11 25
(72) Chmielnik El bieta, Hałabaty Zbigniew, Matysik Bogdan
(73) O rodek Badawczo-Rozwojowy Metrologii Elektrycznej „Lumel”, Zielona Góra
(54) Złącze . .
- (B1)(11) 157890 (41)890710 5(51)H02G 1/12
(21)270027 (22)880106
(72) Rynkowski Adam, Gapski Krzysztof
(73) Politechnika Gda ska, Gda sk
(54) Sposób odsłaniania yły roboczej kabli elektroenergetycznych o izolacji syntetycznej zwłaszcza pod ko cówk lub zł czk kablow
- (B1)(11)157893 (41)890710 5(51)H02G 1/12
(21)270028 (22)880106
(72) Rynkowski Adam, Gapski Krzysztof
(73) Politechnika Gda ska, Gda sk
(54) Sposób zdejmowania ekranu z kabla elektroenergetycznego z ekranem wytloczonym i niespojonym z jego izolacją
- (B1)(11) 157915 (41)900108 5(51)H02G 15/02
(21)273412 (22)880628
(72) Rynkowski Adam
(73) Politechnika Gda ska, Gda sk
- (54) Sposób monta u głowic **prefabrykowanych**, zwłaszcza na kablach elektroenergetycznych z ekranem na izolacji wytłaczonym
- (B1)(11) 157933 (41)900108 5(51)H02G 15/02
(21)273413 (22)880628
(72) Rynkowski Adam
(73) Politechnika **Gdańska**, Gda sk
(54) Sposób monta u głowic **prefabrykowanych**, zwłaszcza na kablach elektroenergetycznych z ekranem na izolacji z ta m przewodz c
- (B1)(11) 157919 (41)881027 5(51)H02H 7/08
H02H 5/04
(21)264822 (22)870324
(72) Michalak Zenon, Majewski Marek
(73) Centrum **Mechanizacji** Górnictwa „KOMAG”, Gliwice
(54) Układ zabezpieczenia silnika asynchronicznego przed skutkami utyku
- (B1)(11) 157869 (41)901015 5(51)H02J 13/00
(21)278868 (22)890414
(72) Dolny Ryszard, Drop Stanisław, Pilachowski Tomasz
(73) Instytut Energetyki, Warszawa
(54) Układ do przetwarzania numeru zacze pu transformatora na sygnał elektryczny z odczytem cyfrowym
- (B1)(11) 158041 (41)901015 5(51)H02K 1/14
(21)278670 (22)890403
(72) Wasiluk Jerzy
(73) Zakłady Aparatury Spawalniczej „ASPA” im. Komuny Paryskiej, Wrocław
(54) Stojan maszyny elektrycznej, zwłaszcza komutatorowej
- (B1)(11) 158074 (41)891227 5(51)H02M 3/04
(21)273183 (22)88 06 16
(72) Wielich Władysław
(73) O rodek **Badawczo-Rozwojowy** Elektronicznych Układów **Specjalizowanych** „Mera”, **Toruń**
(54) Przetwornik pr d - napi cie
- (B1)(11) 158044 (41)901210 5(51)H02M 7/42
(21)279841 (22)890606
(72) Sobolewski Mirosław
(73) Przedsi biorstwo Serwisu Technicznego „Interatominstrument” Mi dzynarodowego Zjednoczenia Gospodarczego Aparatury J drowej, Zielona Góra
(54) Przetwornica impulsowa
- (B1)(11)157829 (41)900820 5(51)H02M 7/44
(21)277695 (22)890209
(72) Gwó d Michał, Portalski Marek
(73) Gwó d Michał, Pozna ; Portalski **Marek**, Pozna
(54) Falownik tranzystorowy
- (B1)(11) 157913 (41)891227 5(51)H02M 7/515
(21)273092 (22)88 06 14
(72) Kalisiak Stanisław
(73) Politechnika Szczeci ska, Szczecin
(54) Tyrystorowy falownik napi cia, zwłaszcza do zasilania silników asynchronicznych

(B1)(11)157846 (41)900514 5(51)H02M 9/06
H03K 3/57

(21)275676 (22)881104

(72)Dorywalski Zdzisław

(73)Przemysłowy Instytut **Telekomunikacji**, Warszawa

(54)Tyrystorowy układ ładowania dwójnika formuj cego im-
puls

(B1)(11)157960 (41)900611 5(51)H02P 7/36
(21)276120 (22)881201

(72)Michalski **Włodzimierz**, Koczara Włodzimierz

(73)Politechnika Warszawska, Warszawa

(54)Wielosilnikowy układ nap dowy pr du przemiennego z
przemiennikiem pr du stałego w obwodzie po rednicz cym

(B1)(11)157852 (41)900625 5(51)H03C 3/22
(21)276406 (22)881214

(72)Czwartacka Anna, Głuszyk Michał

(73)Przemysłowy Instytut Telekomunikacji, Warszawa

(54)Szerokopasmowy mikrofalowy modulator cz stotliwo ci

(B1)(11)157921 (41)881222 5(51)H03K 17/13
(21)266328 (22)870616

(72)Fr ckiewicz Zbigniew

(73)Fr ckiewicz Zbigniew, Szczecin

(54)Przekątnik elektroniczny

(B1)(11)157943 (41)900305 5(51)H03K 5/153
(21)274439 (22)880827

(72)Madej Bogusław

(73)Madej Bogusław, Wrocław

(54)Układ wyboru jednego sygnału spo ród dwóch wej cio-
wych sygnałów asynchronicznych

(B1)(11)158036 (41)890417 5(51)H03M 1/12
G01R 19/252

(21)267256 (22)870807

(72)Pierzgalski Wojciech

(73)O rodek **Badawczo-Rozwojowy** Metrologii Elektrycznej
„Lumel”, Zielona Góra

(54)Układ elektroniczny przetwornika **analogowo-cyfrowego**

(B1)(11)158037 (41)901001 5(51)H03M 1/66
(21)278342 (22)890317

(72)Olencki Andrzej

(73)O rodek **Badawczo-Rozwojowy** Metrologii Elektrycznej
„Lumel”, Zielona Góra

(54)Przetwornik cyfrowo-analogowy

(B1)(11)158008 (41)900514 5(51)H04B 1/10
H04B 15/00

(21)275784 (22)881110

(72)Burski Tomasz, Morozowski Zbigniew

(73)Zakłady Radiowe „Radmor”, Gdynia

(54)Sposób uzyskiwania informacji o stosunku sygnału
użyteczny-szum w odbiorniku FM, zwłaszcza w odbiorniku ra-
diotelefonu FM, i układ blokady szumów w odbiorniku FM,
zwłaszcza w odbiorniku radiotelefonu FM

(B1)(11)157989 (41)890821 5(51)H04B 17/00
H04B 7/08
H04B 1/12

(21)270551 (22)880210

(72)Głuszyk Michał, Grzonkowski Bohdan, **Tymowski** Zbi-
gniew, **Rozalska** Maria

(73)Przemysłowy Instytut **Telekomunikacji**, Warszawa

(54)Układ szybkiej kontroli funkcjonalnej wielokanałowych
urządzeń odbiorczych

(B1)(11)157900 (41)890918 5(51)H04L 5/20
H04B 3/26

(21)271148 (22)880310

(72)Iwanski Marian, Jawor Wiesław, Nesteruk Ireneusz

(73)Iwanski **Dyrekcja** Okręgową Kolei **Państwowych**, Katowice

(54)Sposób uzyskiwania torów macierzystych i pochodnych w
kablach teletechnicznych dalekosygnalizacyjnych z przewodami w izo-
lacji z tworzyw sztucznych

(B1)(11)158040 (41)901015 5(51)H04M 11/06
(21)278625 (22)890404

(72)Chmielarz Stanisław

(73)Chmielarz Stanisław, Warszawa

(54)Sposób i urządzenie do telefonicznego sygnalizowania
alarmu

(B1)(11)157860 (41)900709 5(51)H04R 9/06
(21)276896 (22)881229

(72)Macura Franciszek, Malec Józef

(73)Zakład **Telemechaniki** Górniczej „**Elektrometal**”, Cieszyń

(54)Główny tubowy

(B1)(11)157836 (41)900402 5(51)H05B 6/06
C21D 11/00
G05B 19/00

(21)274902 (22)880926

(72)Kalus Marian, Toporkiewicz Jacek T., Matys Jacek

(73)Kalus Marian, Gliwice; Toporkiewicz Jacek, Gliwice; Ma-
tys Jacek, Gliwice

(54)Układ statycznej wyzwalarki indukcyjnej

INDEKS UDZIELONYCH PATENTÓW, PATENTÓW TYMCZASOWYCH WEDŁUG SYMBOLI Int. Cl.⁵

Symbol Int. Cl. ⁵	Numer patentu	Symbol Int. Cl. ⁵	Numer patentu
1	2	1	2
A01N 43/60	157870	A47K 3/00	158035*
A21C 11/02	157937*	A61B 17/58	158029
A21C 9/06	157937	A61B 5/107	157797
A23F 3/00	158063	A61B 7/02	157999
A23K 1/175	157803	A61B 8/00	157977
A23L 2/30	158081	A61D 1/14	157908

* Patrz indeks numerowy

1		2		1		2		1		2	
A61D	11/00	158035	B23Q	16/02	157859	C02F	5/08	157806	C09B	67/22	158079*
A61G	15/04	157961	B23Q	23/00	158026	C02F	5/08	157813*	C09D	163/00	158007
A61H	3/00	158035*	B23Q	3/12	157782*	C02F	5/08	157954	C09D	175/04	157994*
A61J	3/00	157820	B23Q	3/152	157783*	C02F	5/08	157980*	C09D	5/03	157849
A61K	31/415	157971*	B23Q	7/16	157903	C03C	8/00	157787	C09D	5/08	158003
A61K	37/02	157944	B23Q	7/16	158023	C03C	8/12	157992	C09J	3/14	157930*
A61K	7/16	158000	B24B	49/02	158031	C04B	38/08	157871	C09K	3/18	157781
A61M	31/00	157932	B24D	11/00	157839*	C04B	18/06	157807	C10C	3/12	157923*
A61M	39/00	157962*	B24D	11/00	157840*	C04B	28/02	157871*	C10G	31/08	157833
A61M	5/14	157962	B24D	18/00	157839	C04B	35/10	157887	C10L	1/08	157959
A62C	5/02	158032	B24D	18/00	157840	C04B	35/10	157985	C10L	1/32	157847
A63F	9/08	158002	B24D	3/34	157953*	C04B	35/10	158053	C12H	1/02	158081*
B01D	11/04	157845	B24D	5/06	157936	C04B	35/10	158056	C12M	1/04	158028
B01D	37/02	158081*	B24D	7/06	157936*	C04B	35/56	157887*	C12M	3/00	158028*
B01D	53/14	158001*	B24D	7/06	157953	C04B	35/56	157985*	C12N	1/14	158030
B01D	53/18	158001	B27K	3/34	157805	C04B	35/56	157986	C12N	15/12	157926
B01D	53/34	158001*	B30B	11/02	157929*	C04B	35/56	158053*	C12N	15/14	158064
B01F	17/52	157847*	B30B	15/04	157978	C04B	35/56	158056*	C12P	3/00	157981*
B01J	2/22	157866	B30B	15/14	157976	C05B	19/02	157863	C12P	7/02	158020
B01J	38/60	158020*	B30B	15/16	157815	C07C	17/38	157896	C14C	3/06	157814
B01J	4/00	157862	B30B	15/30	157815*	C07C	21/06	157896*	C21B	7/16	157931*
B02C	18/20	157882	B32B	17/04	157901*	C07C	317/14	157940	C21D	11/00	157836*
B03C	1/04	158034	B32B	27/26	157874*	C07D	235/22	157971	C21D	8/02	157864
B03C	3/88	157853*	B32B	27/42	157874*	C07D	235/22	158049	! C21D	9/52	158057
B04C	5/00	157832	B32B	27/42	157965	C07D	301/12	158045	C22B	34/32	157983*
B04C	5/12	158009	B32B	29/06	157874	C07D	303/04	158045*	C22B	7/00	157981*
B05B	5/02	157799	B41C	1/00	157967	C07D	307/32	157851	C22C	35/00	157983
B05D	1/04	157799*	B41M	1/40	157820*	C07D	403/06	157897*	C22F	1/18	157911
B06B	1/16	157828	B60K	17/20	157850	C07D	413/06	157897	C23C	22/06	158060*
B06B	3/00	157977*	B60T	8/34	157816*	C07D	413/14	157897*	C23F	11/04	158060
B07B	4/02	157863*	B61C	17/04	157927*	C07D	473/18	157825	C23F	14/02	157806*
B08B	5/02	157853	B61F	5/52	157958	C07D	473/18	157854	C23F	14/02	157813*
B08B	9/02	157792	B63B	25/00	157891	C07D	473/30	157825*	C23F	14/02	157954*
B21B	19/12	157809	B63B	27/00	157891*	C07H	13/04	157779	C23F	14/02	157980
B21B	31/24	158069	B63B	29/14	158075	C07H	15/04	158083	D06B	23/04	157801*
B21B	37/00	157907	B63B	5/24	158058	C07H	19/06	158050	D06M	15/61	158017
B21C	23/14	157964*	B63C	11/40	157904*	C07H	19/16	157778	D06M	23/10	158006
B21D	19/10	157955	B63H	25/02	157826*	C07H	21/02	157777	D06P	1/10	158079
B21F	45/00	157865	B65B	1/04	157993	C07J	19/00	157819	D06P	1/60	157974
B21H	3/10	157966	B65B	51/00	157821*	C08B	37/04	157922	D07B	1/06	157858
B21K	1/05	157964	B65G	15/22	157879*	C08G	18/06	157994	E01B	27/02	157990
B22C	1/22	157848	B65G	21/10	157879	C08G	18/42	157795*	E01B	27/02	158012
B22C	1/24	157987	B65G	53/42	157899	C08G	63/12	157795	E01B	27/16	157990*
B22C	11/00	157895	B65H	75/10	157801	C08G	63/672	157881	E01B	3/02	157793
B22C	5/04	157972	B66B	25/00	157892	C08J	5/12	157930	E01C	19/08	157923
B22D	17/30	157776	B66F	9/22	157894	C08J	7/06	157965*	E01C	19/10	157790
B22F	3/02	157929	C01B	17/74	157981*	C08L	33/00	157930*	E01D	19/04	158054
B22F	3/16	158019	C01B	25/26	157805*	C08L	63/00	158007*	E01D	19/04	158055
B23B	31/107	157782	C01F	11/18	157981*	C08L	67/02	157884	E02B	15/10	157800
B23B	31/12	157783	C01F	17/00	157981	C08L	95/00	157791	E02B	3/02	157855
B23B	39/10	157898	C01G	43/00	157981*	C09B	29/32	157841	E02D	15/06	157796
B23B	41/02	158051*	C02F	1/74	157938	C09B	43/00	157837	E02F	3/16	158059*
B23B	41/08	157898*	C02F	3/12	157914	C09B	43/00	157838	E03B	11/16	157872
B23D	75/00	158051	C02F	3/12	157946	C09B	43/00	157842	E03B	7/09	157784*
B23H	3/00	157953*	C02F	3/12	157947	C09B	45/16	157969	E03F	5/10	157822*
B23K	35/26	157857	C02F	3/12	157984*	C09B	45/16	158079*	E03F	5/16	157880*
B23K	37/04	157905	C02F	3/20	157984	C09B	47/06	157834	E03F	7/00	157880
B23P	11/02	157978*	C02F	5/04	157813	C09B	47/06	157835	E04B	1/66	157798

r	F	2	1	2
E04B	1/70	157998*	F04B 1/02	157774
E04B	1/80	157901	F04B 1/12	158073
E04B	2/08	157786	F04B 23/02	157817
E04B	5/08	157786*	F04B 43/12	157804
E04B	5/10	158042	F04B 49/06	157823
E04B	5/14	157883	F04B 9/02	157818
E04B	5/17	157822	F04C 23/00	157975*
E04C	2/16	15790r	F04C 29/02	158078
E04D	15/00	157923*	F04C 29/06	158076
E04G	23/02	157948	F04C 29/08	157942
E05C	9/00	157789	F04D 13/02	157794
E05C	9/18	157927	F04D 13/10	157975
E05D	3/02	157973	F04D 13/10	158073*
E05D	5/00	157968*	F04D 15/00	157872*
E05F	11/32	157927*	F04D 15/00	157975*
E05G	1/02	157867	F04D 29/66	158076*
E21B	17/02	158024	F04F 1/10	157886
E21B	43/28	158070	F15B 11/02	157952
E21B	43/28	158072	F15B 11/02	158025
E21B	47/00	158016	F15B 11/08	157812
E21B	7/02	157975*	F15B 13/02	157816
E21C	27/32	158080	F15B 13/02	157924*
E21C	29/20	157925	F15B 13/02	158062
E21C	29/22	158005	F15B 13/042	157924
E21D	11/36	158014	F15B 3/00	157952*
E21D	17/04	157802	F15B 9/02	157904
E21D	19/04	157808	F16B 1/00	157968*
E21D	20/00	157951	F16B 12/00	157968
E21D	23/03	158021	F16C 11/04	157811
E21D	23/03	158027	F16D 25/061	157826
E21D	23/04	157810*	F16F 3/00	157979
E21D	23/06	157802*	F16H 1/26	157957
E21D	23/08	157810	F16H 21/00	157945*
E21F	1/06	157906*	F16H 35/10	157988
E21F	1/10	158004	F16H 51/00	157945
E21F	13/08	158015	F16H 55/24	157957*
E21F	15/00	157785	F16H 57/04	158078*
E21F	15/08	158067	F16J 15/52	157876
E21F	15/10	157785*	F16K 24/00	157784
E21F	16/00	157997*	F16K 3/25	157924*
E21F	16/00	158071	F16K 33/00	157880*
E21F	17/00	157995	F16L 1/04	157956
E21F	17/00	157997	F16L 11/00	157906*
E21F	17/14	158071*	F16L 3/10	157856
E21F	3/00	157996	F16L 31/00	157906
E21F	5/16	158018	F16L 5/02	157876*
F01N	1/06	157873	F16L 55/04	157935*
F01N	1/08	158076*	F16L 55/07	157784*
F02D	25/02	158066	F16L 59/00	157965*
F02M	27/08	158052	F16M 7/00	157910*
F02M	29/04	157928	F16N 7/26	158078*
F02M	31/02	157928*	F22B 37/24	157910
F02M	37/18	157877	F23D 14/46	157830
F02P	5/15	157916	F23N 5/24	157963
F03B	13/14	158022*	F23Q 7/00	158077
F03B	15/02	157812*	F24H 9/20	157963*
F03B	15/12	157952*	F27B 1/16	157931*
F03D	3/00	158022	F27B 1/20	157918

1	2	1	2	
F27B	14/12	158013*	G21C 19/04	157868*
F27D	1/18	158013	G21F 3/02	157970*
F27D	3/16	157918*	H01B 3/42	157884*
F27D	3/18	157931	H01C 1/14	157950*
F28C	3/02	158039	H01C 7/00	157950
F28C	3/06	157917	H01F 27/00	157941
F42B	3/02	158010	H01F 27/28	157941*
F42C	9/08	157909	H01F 7/16	157816*
G01B	11/26	158082*	H01H 25/04	158047*
G01B	5/20	157934	H01H 11/04	157865*
G01B	7/14	157888*	H01H 31/00	158011
G01C	9/16	158059	H01H 33/66	158038
G01D	5/30	158082*	H01H 9/12	158011*
G01F	23/26	157939	H01J 29/51	157878*
G01K	7/16	158033	H01J 29/56	157878
G01L	13/02	157935	H01P 1/18	157844*
G01L	19/06	157935*	H01P 1/22	157844
G01M	15/00	157888	H01P 1/397	157824
G01N	1/04	157780	H01P 5/18	157824*
G01N	21/00	157788	H01P 7/10	158065
G01N	21/15	157912	H01R 13/62	157775
G01N	21/47	157912*	H02B 1/16	158011*
G01N	29/00	157902	H02G 1/12	157890
G01P	3/36	158082	H02G 1/12	157893
G01R	13/02	157827	H02G 15/02	157915
G01R	13/22	157991	H02G 15/02	157933
G01R	19/00	157875*	H02H 5/04	157919*
G01R	19/252	158036*	H02H 7/08	157823*
G01R	23/16	157875*	H02H 7/08	157919
G01R	27/16	158043	H02J 13/00	157869
G01R	29/26	157875	H02K 1/14	158041
G01S	13/02	157843	H02M 3/04	158074
G01S	13/66	157843*	H02M 7/42	158044
G02B	25/00	157831	H02M 7/44	157829
G05B	19/00	157836*	H02M 7/515	157913
G05B	19/18	157949	H02M 9/06	157846
G05B	7/02	157949*	H02P 7/36	157960
G05D	11/13	158061	H03C 3/22	157852
G05D	13/62	157907*	H03H 9/24	158065*
G05D	23/19	157821	H03K 17/13	157921
G05F	1/10	157998	H03K 3/57	157846*
G06F	15/66	158046	H03K 5/153	157943
G06F	1/30	157982	H03M 1/12	158036
G06F	12/02	157889	H03M 1/66	158037
G06F	13/10	157885	H04B 1/10	158008
G06F	3/033	158047	H04B 1/12	157989*
G06F	3/05	157861	H04B 15/00	158008*
G06F	7/544	158068	H04B 17/00	157989
G06K	11/10	157920	H04B 3/26	157900*
G10K	11/16	158076*	H04B 7/08	157989*
G11B	5/027	158048	H04L 5/20	157900
G11C	8/00	157889*	H04M 11/06	158040
G12B	17/02	157970	H04R 9/06	157860
G21B	1/00	157868	H05B 6/06	157836

INDEKS NUMEROWY UDZIELONYCH PATENTÓW,
 PATENTÓW TYMCZASOWYCH

Numer patentu	Symbol Int. Cl. ⁵	Numer patentu	Symbol Int. Cl. ⁵
1	2	1	2
157774	F04B 1/02	157811	F16C 11/04
157775	H01R 13/62	157812*	F03B 15/02
157776	B22D 17/30	157812	F15B 11/08
157777	C07H 21/02	157813*	C02F 5/08
157778	C07H 19/16	157813*	C23F 14/02
157779	C07H 13/04	157813	C02F 5/04
157780	G01N 1/04	157814	C14C 3/06
157781	C09K 3/18	157815*	B30B 15/30
157782*	B23Q 3/12	157815	B30B 15/16
157782	B23B 31/107	157816*	B60T 8/34
157783*	B23Q 3/152	157816*	H01F 7/16
157783	B23B 31/12	157816	F15B 13/02
157784*	E03B 7/09	157817	F04B 23/02
157784*	F16L 55/07	157818	F04B 9/02
157784	F16K 24/00	157819	C07J 19/00
157785*	E21F 15/10	157820*	B41M 1/40
157785	E21F 15/00	157820	A61J 3/00
157786*	E04B 5/08	157821*	B65B 51/00
157786	E04B 2/08	157821	G05D 23/19
157787	C03C 8/00	157822*	E03F 5/10
157788	G01N 21/00	157822	E04B 5/17
157789	E05C 9/00	157823*	H02H 7/08
157790	E01C 19/10	157823	F04B 49/06
157791	C08L 95/00	157824*	H01P 5/18
157792	B08B 9/02	157824	H01P 1/397
157793	E01B 3/02	157825*	C07D 473/30
157794	F04D 13/02	157825	C07D 473/18
157795*	C08G 18/42	157826*	B63H 25/02
157795	C08G 63/12	157826	F16D 25/061
157796	E02D 15/06	157827	G01R 13/02
157797	A61B 5/107	157828	B06B 1/16
157798	E04B 1/66	157829	H02M 7/44
157799*	B05D 1/04	157830	F23D 14/46
157799	B05B 5/02	157831	G02B 25/00
157800	E02B 15/10	157832	B04C 5/00
157801*	D06B 23/04	157833	C10G 31/08
157801	B65H 75/10	157834	C09B 47/06
157802*	E21D 23/06	157835	C09B 47/06
157802	E21D 17/04	157836*	C21D 11/00
157803	A23K 1/175	157836*	G05B 19/00
157804	F04B 43/12	157836	H05B 6/06
157805*	C01B 25/26	157837	C09B 43/00
157805	B27K 3/34	157838	C09B 43/00
157806*	C23F 14/02	157839*	B24D U/00
157806	C02F 5/08	157839	B24D 18/00
157807	C04B 18/06	157840*	B24D 11/00
157808	E21D 19/04	157840	B24D 18/00
157809	B21B 19/12	157841	C09B 29/32
157810*	E21D 23/04	157842	C09B 43/00
157810	E21D 23/08	157843*	G01S 13/66

Patent oznaczony w tej ni jednym symbolem klasyfikacyjnym. Ogłoszenie dotyczące tego patentu znajduje się w miejscu odpowiadającym pierwszymu z tych symboli.

1	2	1	2
157843	G01S 13/02	157883	E04B 5/14
157844*	H01P 1/18	157884*	H01B 3/42
157844	H01P 1/22	157884	C08L 67/02
157845	B01D 11/04	157885	G06F 13/10
157846*	H03K 3/57	157886	F04F 1/10
157846	H02M 9/06	157887*	C04B 35/56
157847*	B01F 17/52	157887	C04B 35/10
157847	C10L 1/32	157888*	G01B 7/14
157848	B22C 1/22	157888	G01M 15/00
157849	C09D 5/03	157889*	G11C 8/00
157850	B60K 17/20	157889	G06F 12/02
157851	C07D 307/32	157890	H02G 1/12
157852	H03C 3/22	157891*	B63B 27/00
157853*	B03C 3/88	157891	B63B 25/00
157853	B08B 5/02	157892	B66B 25/00
157854	C07D 473/18	157893	H02G 1/12
157855	E02B 3/02	157894	B66F 9/22
157856	F16L 3/10	157895	B22C 11/00
157857	B23K 35/26	157896*	C07C 21/06
157858	D07B 1/06	157896	C07C 17/38
157859	B23Q 16/02	157897*	C07D 403/06
157860	H04R 9/06	157897*	C07D 413/14
157861	G06F 3/05	157897	C07D 413/06
157862	B01J 4/00	157898*	B23B 41/08
157863*	B07B 4/02	157898	B23B 39/10
157863	C05B 19/02	157899	B65G 53/42
157864	C21D 8/02	157900*	H04B 3/26
157865*	H01H 11/04	157900	H04L 5/20
157865	B21F 45/00	157901*	B32B 17/04
157866	B01J 2/22	157901*	E04C 2/16
157867	E05G 1/02	157901	E04B 1/80
157868*	G21C 19/04	157902	G01N 29/00
157868	G21B 1/00	157903	B23Q 7/16
157869	H02J 13/00	157904*	B63C 11/40
157870	A01N 43/60	157904	F15B 9/02
157871*	C04B 28/02	157905	B23K 37/04
157871	C04B 38/08	157906*	E21F 1/06
157872*	F04D 15/00	157906*	F16L 11/00
157872	E03B 11/16	157906	F16L 31/00
157873	F01N 1/06	157907*	G05D 13/62
157874*	B32B 27/26	157907	B21B 37/00
157874*	B32B 27/42	157908	A61D 1/14
157874	B32B 29/06	157909	F42C 9/08
157875*	G01R 19/00	157910*	F16M 7/00
157875*	G01R 23/16	157910	F22B 37/24
157875	G01R 29/26	157911	C22F 1/18
157876*	F16L 5/02	157912*	G01N 21/47
157876	F16J 15/52	157912	G01N 21/15
157877	F02M 37/18	157913	H02M 7/515
157878*	H01J 29/51	157914	C02F 3/12
157878	H01J 29/56	157915	H02G 15/02
157879*	B65G 15/22	157916	F02P 5/15
157879	B65G 21/10	157917	F28C 3/06
157880*	E03F 5/16	157918*	F27D 3/16
157880*	F16K 33/00	157918	F27B 1/20
157880	E03F 7/00	157919*	H02H 5/04
157881	C08G 63/672	157919	H02H 7/08
157882	B02C 18/20	157920	G06K 11/10

1	2	1	2	1	2	1	2
157921	H03K 17/13	157954	C02F 5/08	157988	F16H 35/10	158030	C12N 1/14
157922	C08B 37/04	157955	B21D 19/10	157989*	H04B 1/12	158031	B24B 49/02
157923*	C10C 3/12	157956	F16L 1/04	157989*	H04B 7/08	158032	A62C 5/02
157923*	E04D 15/00	157957*	F16H 55/24	157989	H04B 17/00	158033	G01K 7/16
157923	E01C 19/08	157957	F16H 1/26	157990*	E01B 27/16	158034	B03C 1/04
157924-	F15B 13/02	157958	B61F 5/52	157990	E01B 27/02	158035*	A47K 3/00
157924*	F16K 3/25	157959	C10L 1/08	157991	G01R 13/22	158035*	A61H 3/00
157924	F15B 13/042	157960	H02P 7/36	157992	C03C 8/12	158035	A61D 11/00
157925	E21C 29/20	157961	A61G 15/04	157993	B65B 1/04	158036*	G01R 19/252
157926	C12N 15/12	157962*	A61M 39/00	157994*	C09D 175/04	158036	H03M 1/12
157927*	B61C 17/04	157962	A61M 5/14	157994	C08G 18/06	158037	H03M 1/66
157927*	E05F 11/32	157963*	F24H 9/20	157995	E21F 17/00	158038	H01H 33/66
157927	E05C 9/18	157963	F23N 5/24	157996	E21F 3/00	158039	F28C 3/02
157928*	F02M 31/02	157964*	B21C 23/14	157997*	E21F 16/00	158040	H04M 11/06
157928	F02M 29/04	157964	B21K 1/05	157997	E21F 17/00	! 158041	H02K 1/14
157929*	B30B 11/02	157965*	C08J 7/06	157998*	E04B 1/70	158042	E04B 5/10
157929	B22F 3/02	157965*	F16L 59/00	157998	G05F 1/10	158043	G01R 27/16
157930*	C08L 33/00	157965	B32B 27/42	157999	A61B 7/02	158044	H02M 7/42
157930*	C09J 3/14	157966	B21H 3/10	158000	A61K 7/16	158045*	C07D 303/04
157930	C08J 5/12	157967	B41C 1/00	158001*	B01D 53/14	158045	C07D 301/12
157931*	C21B 7/16	157968*	E05D 5/00	158001*	B01D 53/34	158046	G06F 15/66
157931*	F27B 1/16	157968*	F16B 1/00	158001	B01D 53/18	158047*	H01H 25/04
157931	F27D 3/18	157968	F16B 12/00	158002	A63F 9/08	158047	G06F 3/033
157932	A61M 31/00	157969	C09B 45/16	158003	C09D 5/08	158048	G11B 5/027
157933	H02G 15/02	157970*	G21F 3/02	158004	E21F 1/10	158049	C07D 235/22
157934	G01B 5/20	157970	G12B 17/02	158005	E21C 29/22	158050	C07H 19/06
157935*	F16L 55/04	157971*	A61K 31/415	158006	D06M 23/10	158051*	B23B 41/02
157935*	G01L 19/06	157971	C07D 235/22	158007*	C08L 63/00	158051	B23D 75/00
157935	G01L 13/02	157972	B22C 5/04	158007	C09D 163/00	158052	F02M 27/08
157936*	B24D 7/06	157973	E05D 3/02	158008*	H04B 15/00	158053*	C04B 35/56
157936	B24D 5/06	157974	D06P 1/60	158008	H04B 1/10	158053	C04B 35/10
157937*	A21C 11/02	157975*	E21B 7/02	158009	B04C 5/12	158054	E01D 19/04
157937	A21C 9/06	157975*	F04C 23/00	158010	F42B 3/02	158055	E01D 19/04
157938	C02F 1/74	157975*	F04D 15/00	158011*	H01H 9/12	158056*	C04B 35/56
157939	G01F 23/26	157975	F04D 13/10	158011*	H02B 1/16	158056	C04B 35/10
157940	C07C 317/14	157976	B30B 15/14	158011	H01H 31/00	158057	C21D 9/52
157941*	H01F 27/28	157977*	B06B 3/00	158012	E01B 27/02	158058	B63B 5/24
157941	H01F 27/00	157977	A61B 8/00	158013*	F27B 14/12	158059*	E02F 3/16
157942	F04C 29/08	157978*	B23P 11/02	158013	F27D 1/18	158059	G01C 9/16
157943	H03K 5/153	157978	B30B 15/04	158014	E21D 11/36	158060*	C23C 22/06
157944	A61K 37/02	157979	F16F 3/00	158015	E21F 13/08	158060	C23F 11/04
157945*	F16H 21/00	157980*	C02F 5/08	158016	E21B 47/00	158061	G05D 11/13
157945	F16H 51/00	157980	C23F 14/02	158017	D06M 15/61	158062	F15B 13/02
157946	C02F 3/12	157981*	C01B 17/74	158018	E21F 5/16	158063	A23F 3/00
157947	C02F 3/12	157981*	C01F 11/18	158019	B22F 3/16	158064	C12N 15/14
157948	E04G 23/02	157981*	C01G 43/00	158020*	B01J 38/60	158065*	H03H 9/24
157949*	G05B 7/02	157981*	C12P 3/00	158020	C12P 7/02	158065	H01P 7/10
157949	G05B 19/18	157981*	C22B 7/00	158021	E21D 23/03	158066	F02D 25/02
157950*	H01C 1/14	157981	C01F 17/00	158022*	F03B 13/14	158067	E21F 15/08
157950	H01C 7/00	157982	G06F 1/30	158022	F03D 3/00	158068	G06F 7/544
157951	E21D 20/00	157983*	C22B 34/32	158023	B23Q 7/16	158069	B21B 31/24
157952*	F03B 15/12	157983	C22C 35/00	158024	E21B 17/02	158070	E21B 43/28
157952*	F15B 3/00	157984*	C02F 3/12	158025	F15B 11/02	158071*	E21F 17/14
157952	F15B 11/02	157984	C02F 3/20	158026	B23Q 23/00	158071	E21F 16/00
157953*	B23H 3/00	157985*	C04B 35/56	158027	E21D 23/03	158072	E21B 43/28
157953*	B24D 3/34	157985	C04B 35/10	158028*	C12M 3/00	158073*	F04D 13/10
157953	B24D 7/06	157986	C04B 35/56	158028	C12M 1/04	158073	F04B 1/12
157954*	C23F 14/02	157987	B22C 1/24	158029	A61B 17/58	158074	H02M 3/04

1	2	1	2
158075	B63B 29/14	158079*	C09B 67/22
158076*	F01N 1/08	158079	D06P 1/10
158076*	F04D 29/66	158080	E21C 27/32
158076*	G10K 11/16	158081*	B01D 37/02
158076	F04C 29/06	158081*	C12H 1/02
158077	F23Q 7/00	158081	A23L 2/30
158078*	F16H 57/04	158082*	G01B 11/26
158078*	F16N 7/26	158082*	G01D 5/30
158078	F04C 29/02	158082	G01P 3/36
158079*	C09B 45/16	158083	C07H 15/04

163

UDZIELONE PATENTY NA WYNAŁAZKI,
NA KTÓRE UPRIEDNIO UDZIELONO
PATENTÓW TYMCZASOWYCH

(C1)(11) 149693 (41)880929 5(51) A61F 2/06
A61L 27/00

(21)269251 (22)871203
(72) Dutkiewicz Jacek, Szosland Lidia, Raczki Krzysztof,
Lesiakowska Krystyna, Rakusa-Suszczewski Stanisław
(73) Politechnika Łódzka, Łód ; Centralny O rodek Badawczo
-Rozwojowy Przemysłu Dziewiarskiego „Tricomed”, Łód
(54) Sposób modyfikacji protez naczyniowych z dzianiny po-
liestrowej

(C1)(11) 150694 (41)880929 5(51) B62D 33/06
(21)268325 (22)871020
(72) Dubowski Adam, Błaszczak Piotr
(73) Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych, Pozna
(54) Podest do nabudowy szczelnej kabiny ochronnej, zwa-
nższa do ci gników rolniczych

(C1)(11) 150493 (41)890403 5(51) B63B 9/04
(21)273054 (22)880612
(72) Rybarczyk Bolesław, Rybarczyk Tadeusz, Przybyłowski Ta-
deusz
(73) Pracownia Projektowa Statków ródl dowych „FLIS”,
Wroclaw
(54) Sposób przebudowy nitowanego kadłuba statku wodnego
zwłaszcz ródl dowego i konstrukcyjny w zeł burtowy do
przebudowy nitowanego kadłuba statku wodnego zwłaszcz
ródl dowego

(C1)(11) 149143 (41)881013 5(51) C02F 1/46
(21)269956 (22)871231
(72) Gorzka Zbigniew, Jó wiak Anna, Ka mierzak Marek
(73) Politechnika Łódzka, Łód
(54) Sposób oczyszczania cieków zawieraj cych nieorganiczne
zwi zki siarki oraz zwi zki organiczne

(C1)(11) 150303 (41)880929 5(51) C02F 1/78
(21)269650 (22)871221
(72) Janio Wiesław K., Paryczak Tadeusz, Wiktorowski Stani-
sław, Tosik Ryszard, Lewicki Andrzej, Heinrich Włodzimierz,
Kubik Maria, Ołubek Zbysława, Okurowski Wojciech
(73) Politechnika Łódzka, Łód
(54) Sposób oczyszczania cieków farbiarskich

(C1)(11) 150294 (41)880707 5(51) C02F 3/12
(21)267042 (22)870728
(72) Gromiec Marek, Jo czyk Ewa, Sznajder Jerzy

(73) Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej, Warszawa

(54) Sposób biologicznego oczyszczania cieków

(C1)(11) 150985 (41)881222 5(51) E21D 20/00
F42D 1/00

(21)271206 (22)880314
(72) Zygmunt Bogdan, Maranda Andrzej, Nowaczewski Jerzy,
Dworakowski Marek, Siewierski Stanisław, Pawlak Ryszard,
Dworok Roman, Krzystolik Paweł
(73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice
(54) Ładunek wybuchowy do mocowania kotwy rurowej

(C1)(11) 153124 (41)891211 5(51) G06F 15/62
H04M 11/08
H04N 7/10

(21)278109 (22)890306
(72) Mazur Piotr, Mamczur Wojciech, Wili ski Jerzy, Helt An-
drzej
(73) Przedsi biorstwo Informatyczno - Elektroniczne „INEL”
Spółka z o.o., Gda sk
(54) Lokalny system przekazywania informacji

(C1)(11) 153125 (41)891211 5(51) G06F 15/62
H04N 7/087
H04M 11/08

(21)278110 (22)890306
(72) Mazur Piotr, Wili ski Jerzy, Mamczur Wojciech, Helt An-
drzej
(73) Przedsi biorstwo Informatyczno - Elektroniczne „INEL”
Spółka z o.o., Gda sk
(54) Sposób sterowania dekoderem teletekstu II generacji i
układ do odbioru teletekstu II generacji

INDEKS UDZIELONYCH PATENTÓW NA
WYNAŁAZKI, NA KTÓRE UPRIEDNIO UDZIELONO
PATENTÓW TYMCZASOWYCH SPORZ DZONY
WEDŁUG SYMBOLI Int. CL.⁵

Symbol Int. CL. ⁵	Numer patentu	Symbol Int. CL. ⁵	Numer patentu
1	2	1	2
A61F 2/06	149693	F42D 1/00	150985*
A61L 27/00	149693*	G06F 15/62	153124
B62D 33/06	150694	G06F 15/62	153125
B63B 9/04	150493	H04M 11/08	153124*
C02F 1/46	149143	H04M 11/08	153125*
C02F 1/78	150303	H04N 7/087	153125*
C02F 3/12	150294	H04N 7/10	153124*
E21D 20/00	150985		

Patrz indeks numerowy

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

Numer patentu	Symbol Int. CL. ⁵	Numer patentu	Symbol Int. CL. ⁵
1	2	1	2
149143	C02F 1/46	149693	A61F 2/06
149693*	A61L 27/00	150294	C02F 3/12

* Patent oznaczony wi cej ni jednym symbolem klasyfikacyj-
nym. Ogłoszenie dotycz ce tego patentu znajduje si w miej-
scu odpowiadaj cym pierwszemu z tych symboli.

1	2	1	2
150303	C02F 1/78	153124*	H04N 7/10
150493	B63B 9/04	153124	G06F 15/62
150694	B62D 33/06	153125*	H04M 11/08
150985*	F42D 1/00	153125*	H04N 7/087
150985	E21D 20/00	153125	G06F 15/62
153124*	H04M 11/08		

164

DECYZJE WYDANE PO OGŁOSZENIU O ZGŁOSZENIU
— ODMAWIAJĄCE UDZIELENIA PATENTU, PATENTU TYM-
CZASOWEGO
— 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 Urz du Patentowego, w którym zgłoszenie zostało ogłoszone oraz numery zgłoszeń macierzystych.

W Y K A Z I (ODMOWY)

257658	17/88	271915	22/89
264986	21/88	271996	22/89
265502	23/88	274385	5/90
267528	5/89	274540	6/90
268175	10/89	274651	11/89
268538	9/89	274896	7/89
269792	14/89	274918	7/90
269895	14/89	275104	14/89
270303	16/89	275124	8/90
270476	16/89	276532	14/89
271061	18/89	278052	26/89
271096	19/89	280046	26/90
271312	20/89	282104	16/90
271587	20/89		

W Y K A Z II. 1 (UMORZENIA)

264046	21/88	269036	11/89
264399	21/88	269308	12/89
264400	21/88	269333	9/89
264507	24/88	269374	11/89
264696	13/88	269375	13/89
265831	24/88	269381	12/89
266338	26/88	269537	6/89
266701	2/89	269618	13/89
266976	16/88	269744	13/89
267025	3/89	269764	14/89
267039	16/88	269797	14/89
267100	7/89	269835	14/89
267372	6/89	269997	14/89
267506	14/88	270025	14/89
267581	5/89	270055	14/89
267648	6/89	270142	15/89
268037	18/88	270160	6/89
268258	8/89	270167	24/88
268362	9/89	270182	15/88
268584	10/89	270209	16/89
268838	15/88	270218	20/88
268839	11/89	270274	15/89
269027	11/89	270284	15/89

270327	16/89	274361	5/90
270644	17/89	274363	5/90
270722	17/89	274394	5/90
270846	25/88	274449	6/90
270852	18/89	274530	6/90
270890	18/89	274541	6/90
270935	18/89	274566	6/90
270978	25/88	274569	6/90
270989	25/88	274570	6/90
271169	19/89	274617	6/90
271267	19/89	274619	6/90
271347	20/89	274635	6/90
271511	19/88	274654	6/90
271516	22/89	274658	22/89
271530	21/89	274716	6/90
271549	9/89	274864	7/90
271754	21/89	274867	7/90
271851	9/90	274868	7/90
271864	21/89	274919	5/90
271882	21/89	274983	7/90
272068	22/89	274996	7/90
272112	2/89	275014	7/90
272151	22/89	275025	7/90
272204	8/89	275181	8/90
272231	23/89	275182	8/90
272539	24/89	275187	8/89
272615	4/89	275208	8/90
272635	25/89	275257	15/89
272754	25/89	275697	10/90
272831	8/89	275854	11/90
272889	25/89	275872	11/90
272890	25/89	275876	11/90
272908	25/89	275878	11/90
273003	8/89	275904	11/90
273044	26/89	275923	11/90
273046	26/89	275956	11/90
273156	26/89	276014	11/90
273164	2/89	276052	12/90
273214	26/89	276063	12/90
273244	26/89	276223	12/90
273333	26/89	276248	16/89
273342	8/89	276282	12/90
273404	1/90	276284	12/90
273484	1/90	276289	12/90
273489	1/90	276390	14/89
273547	1/90	276432	13/90
273623	3/90	276452	14/89
273737	6/89	276582	13/90
273788	2/90	276638	14/89
273823	2/90	276748	13/90
273833	2/90	276780	14/90
273835	2/90	276851	14/90
273848	2/90	276927	14/90
273859	9/89	276985	14/90
273863	2/90	277461	23/89
273898	2/90	277615	18/89
274017	3/90	277697	17/90
274032	3/90	278960	22/90
274042	3/90	279553	12/90
274072	4/90	279554	1/90
274116	4/90	279673	5/90
274124	4/90	282467	18/90
274146	10/89	282511	12/90
274237	4/90	282757	19/90
274265	4/90	283454	17/90
274273	4/90	283728/279553	12/90
274283	4/90		

W Y K A Z II.2 (UMORZENIA)

264620	21/88	272776	25/89
266640	6/88	272798	25/89
267480	7/88	273028	25/89
268060	8/89	275452	9/90
268061	8/89	276546	13/90
268062	8/89	276567	13/90
268063	8/89	277002	14/90
268240	8/89	277306	18/90
268609	14/88	279810	25/90
268626	10/89	281246	5/91
268735	21/88	281249	5/91
268794	10/89	281259	5/91
269161	12/89	281291	5/91
269162	12/89	281337	5/91
269321	12/89	281374	6/91
269419	26/88	281453	6/91
269463	13/89	281673	7/91
269540	13/89	281687	7/91
269894	14/89	282124	9/91
270090	14/89	282128	9/91
270118	15/89	282135	9/91
270326	16/89	282136	9/91
270439	25/88	282137	9/91
270467	16/89	282162	9/91
271229	8/89	282192	6/91
271753	21/89	282696	8/91
271808	21/89	284644	26/90
272150	22/89	284647	20/90
272773	25/89	288411	24/91

165

UCHYLONE DECYZJE O UDZIELENIU
PATENTU TYMCZASOWEGO

Poni że zestawienie zawiera kolejno: kod rodzaju patentu, numer patentu oraz dat wydania decyzji, w której uchylono decyzje o udzieleniu patentu tymczasowego po przeprowadzeniu pełnego badania.

B2	133523	91 01 29
B2	149177	91 12 02
B2	153380	91 12 19

166

DECYZJE O WYGAŚNIĘCIU PATENTU,
PATENTU TYMCZASOWEGO

Poni że 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 pa dziernika 1972 r. o wynalazczo ci oraz dat wyga ni cia patentu.

Art. 72 ust. 1 pkt 2

(C1) 109533	91 04 15	(B1) 110558	91 04 20	(B1) 112249	91 04 01
(B1) 113427	91 04 11	(B1) 113468	91 04 25	(B1) 114009	91 05 05
(B1) 114026	91 04 11	(B1) 114036	91 04 05	(B1) 114041	91 05 06
(B1) 114620	91 05 29	(B1) 114622	91 05 29	(B1) 114806	91 05 16

(B1) 114891	91 04 13	(B1) 114950	91 04 21	(B1) 115104	91 04 19
(B1) 115231	91 05 26	(B1) 115343	91 05 15	(B1) 115378	91 05 10
(B1) 116171	91 04 03	(B1) 116428	91 05 06	(B1) 117690	91 04 18
(B1) 117695	91 04 06	(B1) 117933	91 04 14	(B1) 119343	91 05 18
(B1) 119730	91 05 29	(C1) 119931	91 04 22	(B1) 120019	91 04 08
(B1) 120676	91 05 30	(B1) 120807	91 05 12	(B1) 120809	91 05 07
(C1) 120932	91 04 23	(B1) 121121	91 04 24	(B1) 121435	91 04 04
(B1) 121842	91 05 03	(B1) 122338	91 04 22	(B1) 122687	91 04 22
(B1) 122706	91 05 08	(B1) 122722	91 05 17	(B1) 122971	91 05 12
(B1) 123161	91 04 16	(B1) 123191	91 05 31	(B1) 123691	91 05 10
(B1) 123695	91 04 08	(B1) 123709	91 05 08	(B1) 123851	91 05 15
(B1) 124057	91 04 28	(B1) 124372	91 05 30	(B1) 124374	91 05 22
(B1) 124403	91 04 10	(B1) 124493	91 05 05	(B1) 124603	91 05 08
(B1) 124613	91 05 15	(B1) 124614	91 05 14	(B1) 124726	91 04 26
(B1) 124727	91 04 28	(B1) 124728	91 04 28	(B1) 124927	91 04 26
(B1) 124927	91 04 26	(B1) 125044	91 04 21	(B1) 125068	91 04 11
(B1) 125101	91 04 14	(B1) 125540	91 05 20	(B1) 125576	91 04 28
(B1) 125585	91 04 16	(B1) 125627	91 05 02	(B1) 126027	91 05 12
(B1) 126191	91 05 08	(B1) 126380	91 05 13	(B1) 126418	91 05 12
(B1) 126466	91 04 10	(B1) 127200	91 04 24	(B1) 127433	91 04 16
(B1) 127563	91 05 08	(B1) 127572	91 04 26	(B1) 128044	91 05 29
(B1) 128067	91 05 17	(B1) 128270	91 04 03	(B1) 128278	91 05 05
(B1) 128279	91 05 08	(B1) 128494	91 04 09	(C1) 128752	91 05 14
(B1) 128757	91 04 18	(B1) 128787	91 05 14	(C1) 129229	91 04 14
(B1) 129232	91 04 08	(B1) 129238	91 04 18	(B1) 129239	91 04 24
(B1) 129244	91 04 30	(B1) 129766	91 04 25	(B1) 130383	91 04 29
(B1) 130749	91 05 29	(B1) 131287	91 05 11	(B1) 131311	91 05 27
(C1) 131360	91 05 06	(C1) 131362	91 05 06	(C1) 131504	91 05 04
(B1) 131604	91 05 05	(C1) 131823	91 04 13	(B1) 131863	91 05 24
(C1) 132069	91 05 26	(C1) 132070	91 05 06	(B1) 132216	91 05 22
(B1) 132328	91 04 01	(C1) 132777	91 04 26	(C1) 132990	91 05 04
(C1) 132994	91 05 10	(C1) 133013	91 05 03	(C1) 133392	91 05 06
(B1) 133714	91 05 12	(C1) 133715	91 05 16	(C1) 133719	91 05 19
(B1) 134026	91 05 07	(B1) 134142	91 05 26	(B1) 134402	91 05 16
(B1) 134689	91 04 12	(B1) 134725	91 05 05	(B1) 134919	89 02 17
(B1) 134925	90 05 03	(B1) 135638	91 04 05	(B1) 135639	91 04 06
(B1) 135640	91 04 06	(B1) 135643	91 04 19	(B1) 135734	91 05 27
(C1) 135736	91 04 22	(B1) 135740	91 04 05	(B1) 135839	91 05 25
(B1) 135970	91 04 18	(B1) 136131	91 04 06	(B1) 136446	91 04 05
(B1) 136448	91 04 14	(B1) 136464	91 04 20	(B1) 136874	91 04 27
(B1) 136877	91 05 19	(B1) 137022	91 05 23	(B1) 137161	91 05 17
(B1) 137219	91 04 27	(B1) 137222	91 05 24	(B1) 137539	91 04 20
(B1) 137542	91 04 29	(B1) 137552	91 04 11	(B1) 137773	91 05 10
(B1) 137961	91 04 07	(C1) 137963	91 04 18	(B1) 137964	91 04 25
(B1) 137969	91 04 29	(B1) 137971	91 05 19	(B1) 137973	91 05 19
(B1) 138301	91 04 21	(B1) 138303	91 05 03	(B1) 138376	91 05 03
(B1) 138389	91 05 26	(B1) 138390	91 06 21	(B1) 138454	91 05 11
(B1) 138457	91 05 24	(B1) 138623	91 04 13	(B1) 138662	91 05 05
(B1) 138666	91 04 15	(B1) 138724	91 05 10	(B1) 138925	91 05 24
(B1) 138926	91 05 26	(B1) 138944	91 05 30	(B1) 139027	91 05 24
(B1) 139073	91 05 02	(B1) 139087	91 05 24	(B1) 139096	91 05 11
(B1) 139140	91 05 19	(B1) 139163	91 04 22	(B1) 139172	91 05 11
(B1) 139173	91 05 11	(B1) 139174	91 05 11	(B1) 139238	91 04 28
(B1) 139301	91 05 03	(B1) 139340	91 04 26	(B1) 139354	91 05 26
(B1) 139382	91 05 13	(B1) 139391	91 04 05	(B1) 139412	91 05 09
(B1) 139434	91 04 27	(B1) 139518	91 05 06	(B1) 139739	91 04 08
(B1) 139740	91 04 15	(B1) 139744	91 05 03	(B1) 139745	91 05 03
(B1) 139746	91 05 03	(B1) 139853	91 04 26	(B1) 139880	91 05 09
(B1) 139998	91 04 12	(B1) 140121	91 04 19	(B1) 140124	91 05 09
(B1) 140127	91 04 20	(B1) 140222	91 04 25	(B1) 140245	91 05 24
(B1) 140488	91 04 29	(B1) 140563	91 04 22	(B1) 141184	91 05 04
(B1) 141200	91 05 12	(B1) 141201	91 05 12	(B1) 141324	91 05 10
(B1) 141325	91 05 11	(B1) 141326	91 05 26	(C1) 141479	91 04 28
(B1) 141485	91 05 04	(B1) 141589	91 05 13	(B1) 141590	91 05 18
(B1) 141697	91 04 29	(B1) 141698	91 05 11	(B1) 141845	91 05 20
(B1) 141897	91 04 20	(B1) 141915	91 05 10	(B1) 141967	91 05 06
(B1) 141968	91 05 16	(B1) 142113	91 05 20	(B1) 142131	91 05 05
(B1) 142317	91 04 05	(C1) 142875	91 05 19	(B1) 143259	91 04 18
(B1) 143437	91 04 29	(B1) 143439	91 05 06	(B1) 143614	91 05 02
(C1) 143830	91 04 18	(B1) 143887	91 04 10	(B1) 143927	91 04 20
(B1) 143959	91 05 04	(B1) 144137	91 05 04	(B1) 144138	91 05 04
(B1) 144173	91 04 22	(B1) 144207	91 05 17	(B1) 144805	91 04 21
(B1) 144863	91 04 04	(C1) 144874	91 06 25	(B1) 144950	91 05 06
		(B1) 145102	91 04 30	(B1) 145458	91 05 15

(B1) 145459 91 05 27 (B1) 145748 91 05 16 (B1) 145847 91 04 04
 (B1) 146012 91 04 29 (C1) 146264 91 04 01 (B1) 146266 91 04 10
 (B1) 146267 91 04 14 (B1) 146303 91 04 10 (B1) 146305 91 04 25
 (B1) 146307 91 05 15 (B1) 146321 91 04 03 (B1) 146323 91 04 08
 (B1) 146361 91 04 18 (B1) 146372 91 04 11 (B1) 146409 91 05 23
 (B1) 146469 91 04 01 (B1) 146470 91 04 02 (B1) 146473 91 04 30
 (B1) 146495 91 05 26 (B1) 146527 91 05 07 (B1) 146537 91 04 04
 (B1) 146611 91 05 02 (B1) 146623 91 04 25 (B1) 146718 91 05 02
 (B1) 146729 91 05 21 (B1) 146811 91 04 08 (B1) 146812 91 05 12
 (B1) 146837 91 05 07 (B1) 146891 91 04 04 (B1) 146897 91 04 16
 (B1) 146924 91 04 23 (B1) 146925 91 04 03 (B1) 146926 91 04 03
 (B1) 146958 91 05 15 (C1) 146967 91 05 16 (B1) 147008 91 04 22
 (B1) 147022 91 05 02 (B1) 147138 91 04 04 (B1) 147240 91 05 05
 (B1) 147241 91 05 12 (B1) 147242 91 05 15 (B1) 147412 91 04 25
 (B1) 147548 91 05 14 (B1) 147558 91 04 29 (B1) 147663 91 05 02
 (B1) 147680 91 05 28 (B1) 147682 91 04 28 (B1) 147715 91 05 13
 (B1) 147716 91 05 13 (B1) 147801 91 05 30 (B1) 147802 91 05 30
 (B1) 147927 91 04 23 (B1) 147944 91 05 07 (B1) 147947 91 04 03
 (B1) 148073 91 05 23 (B1) 148075 91 05 08 (B1) 148164 91 05 02
 (B1) 148303 91 05 22 (C1) 148304 91 05 26 (B1) 148324 91 05 06
 (B1) 148332 91 05 08 (B1) 148382 91 04 21 (B1) 148383 91 05 05
 (B1) 148384 91 05 07 (B1) 148385 91 05 16 (B1) 148386 91 05 15
 (B1) 148615 91 05 14 (B1) 148619 91 05 28 (B1) 148673 91 05 30
 (B1) 148785 91 05 19 (B1) 148816 91 05 09 (B1) 148820 91 03 06
 (B1) 148822 91 03 26 (B1) 148838 91 05 23 (B1) 148866 91 05 02
 (B1) 148893 91 04 28 (B1) 148928 91 05 21 (B1) 148944 91 03 10
 (B1) 148945 91 03 12 (B1) 148946 91 04 24 (B1) 148950 91 05 30
 (B1) 148968 91 04 04 (B1) 148977 91 05 09 (B1) 148989 91 05 19
 (B1) 149004 91 03 28 (B1) 149077 91 05 07 (B1) 149096 91 05 15
 (B1) 149105 91 05 09 (B1) 149181 91 03 10 (B1) 149182 91 03 10
 (B1) 149198 91 05 07 (B1) 149230 91 05 26 (B1) 149317 91 03 03
 (B1) 149370 91 03 19 (B1) 149373 91 03 21 (B1) 149374 91 03 27
 (B1) 149378 91 04 17 (B1) 149380 91 05 09 (B1) 149399 91 03 17
 (B1) 149585 91 03 25 (B1) 149640 91 03 26 (B1) 149643 91 04 18
 (B1) 149646 91 05 02 (B1) 149647 91 05 07 (B1) 149648 91 05 16
 (B1) 149648 91 05 16 (B1) 149718 91 03 18 (B1) 149719 91 03 18
 (B1) 149720 91 03 27 (B1) 149721 91 04 04 (B1) 149726 91 05 08
 (B1) 149790 91 03 25 (B1) 149816 91 03 07 (B1) 149817 91 04 01
 (B1) 149829 91 03 22 (B1) 149854 91 03 22 (B1) 149869 91 05 25
 (B1) 149221 91 03 18 (B1) 149947 91 03 19 (B1) 149961 91 03 07
 (B1) 149962 91 03 19 (B1) 149964 91 04 25 (B1) 149970 91 05 21
 (B1) 149971 91 05 23 (B1) 150014 91 03 10 (B1) 150033 91 05 27
 (B1) 150046 91 03 17 (B1) 150057 91 05 30 (B1) 150068 91 05 16
 (B1) 150144 91 04 04 (B1) 150146 91 05 05 (B1) 150158 91 04 30
 (B1) 150167 91 03 17 (B1) 150174 91 05 15 (B1) 150209 91 05 02
 (B1) 150210 91 05 02 (B1) 150212 91 05 27 (B1) 150214 91 05 28
 (B1) 150262 91 05 26 (B1) 150317 91 03 26 (B1) 150394 91 03 21
 (B1) 150404 91 05 14 (B1) 150576 91 06 23 (B1) 150431 91 03 25
 (B1) 150613 91 04 30 (B1) 151002 91 03 06 (B1) 151177 91 04 15
 (B1) 151029 91 03 10 (B1) 151429 91 03 10 (B1) 151461 91 04 23
 (B1) 151620 91 03 04 (B1) 151621 91 03 10 (B1) 151622 91 03 10
 (B1) 151724 91 03 07 (B1) 151919 91 03 19 (B1) 151982 91 03 05
 (B1) 152045 91 03 14 (B1) 152153 91 03 28 (B1) 152271 91 03 10
 (B1) 152369 91 03 10 (B1) 152370 91 03 19 (B1) 152373 91 04 09
 (B1) 152567 91 03 27 (B1) 152780 90 08 01 (B1) 152806 91 03 27
 (B1) 152980 91 03 19 (B1) 153648 91 03 03

167

DECYZJE O PRZYWRÓCENIU TERMINU DO UISZCZENIA OPŁATY OKRESOWEJ ZA OCHRON WYNAŁAZKU

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

(B1)	137293	III	92 05 05
(C1)	142628	II	92 05 05
(B1)	146444	II	92 05 05
(B1)	149809	II	92 05 05
(B1)	153536	II	92 05 05

168

DECYZJE O UNIEWA NIENIU PATENTU, PATENTU TYM- ZASOWEGO (W CAŁO CI LUB W CZ CI)

Poni sze zestawienie zawiera kolejno: kod rodzaju patentu, numer uniewa nionego patentu, dat uniewa nienia oraz trei decyzji

(B2)	142522	90 09 21	Uniewa niono w cało ci
(B1)	149277	90 09 25	Uniewa niono w cało ci

169

ZMIANY W REJESTRZE PATENTOWYM

Poni sze zestawienie zawiera kolejno: kod rodzaju patentu, numer patentu, dat dokonania wpisu, oznaczenie rubryki, w której dokonano wpisu oraz tre wpis. Poszczególne rubryki rejestru patentowego zawieraj nast puj ce dane:

rubryka A — imi i nazwisko lub nazw oraz miejsce zamieszkania, siedzib uprawnionego z patentu
 rubryka B — tytuł wynalazku oraz rodzaj wynalazku (pracowniczy, niepracowniczy)
 rubryka C — imi i nazwisko twórcy wynalazku oraz numer wiadectwa autorskiego
 rubryka D — prawa ograniczaj ce patent
 rubryka E — wnioski, odwołania, decyzje
 rubryka F — dat uniewa nienia patentu lub dat i przyczyn wyga ni cia patentu.

(B1) 133451 92 03 27 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Richter Gedeon Vegyeszeti Gyar R. T., Budapeszt, W gry i dokonano wpisu o brzmieniu: Gyógyszerkutató Intezet Kft., Budapeszt, W gry

(B1) 133824 92 04 26 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Juan Blas Sitges Menendez, Madryt, Hiszpania i dokonano wpisu o brzmieniu: Interamerican Zinc, Inc., Adrian, Stany Zjednoczone Ameryki.

(B1) 139738 92 04 27 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów „Mera-Piap”, Warszawa, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Pozna ska Agencja Rozwoju Ciepłownictwa, Spółka z o.o., Pozna , Polska.

(B1) 142755 92 04 14 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Gda ska Stocznia Remontowa, Gdańsk-Ostrów, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Henryk Tyrała, Gda sk, Polska.

(B1) 143565 92 04 16 (B1) 144094 92 04 16 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Politechnika Gda ska, Gda sk, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Irena Nowosz-Arkuszewska, Gda sk, Polska.

(B1) 144556 92 03 26 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Fabryka Armatur „Głuchołazy”, Głuchołazy, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Fabryka Armatur „Głuchołazy” Spółka Akcyjna, Głuchołazy, Polska.

(B1) 145442 92 04 16 (B1) 145923 92 04 16 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Politechnika Gda ska, Gda sk, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Irena Nowosz-Arkuszewska, Gdańsk, Polska.

(B3) 147585 92 04 13 C. Wykre lono wpis o brzmieniu: Witold Bokszczanin, Maria Lutze-Birk, Hanna Jatymowicz, Agnieszka Królkowska, Barbara Telechon, Hanna Agnieszka Adamczyk, Krystyna Walczak, Tadeusz Dzikowicz, 250548, 250549, 250550, 250551, 250552, 250553, 250554, 250555 i dokonano wpisu o brzmieniu: Witold Bok-szczanin, Maria Lutze-Birk, Hanna Jatymowicz, Barbara Telechon,

Hanna Agnieszka Adamczyk, Krystyna Walczak, Tadeusz Ku nierz, Witold Fr ch, **250548**, 250549, 250550, **250552**, 250553, 250554, 283630,283631.

(B2) **149572** 92 04 14 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Merck Patent GmbH, Darmstadt, Niemcy i dokonano wpisu o brzmieniu: **Ciba-Geigy** AG, Basel, Szwajcaria.

(B1) **150285** 92 04 14 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Politech nika Wrocławska, Wrocław, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Politechnika Wrocławska, Wrocław, Polska; Mennica Pa stwowa, Warszawa, Polska.

(B1) **151196** 92 04 13 C. Wykre lono wpis o brzmieniu: Jacek Sztandor, Benigna **Szeptycka**, Maciej ubr, 261719, 261720, 261721 i dokonano wpisu o brzmieniu: Jacek Sztandor, Benigna Szeptycka, Maciej ubr, Andrzej **Gwizdowski**, Magdalena Grzelak, 261719, 261720, 261721, 283628, 283629.

(B1) **151288** 92 03 26 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Instytut Fizyki J drowej w Krakowie, Kraków, Polska; Zakłady Pomiarowo-Badawcze Energetyki „**ENERGOPOMIAR**”, Spółka z o.o., Gliwice, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Instytut Fizyki J drowej w Krakowie, Kraków, Polska.

(B1) **151377** 92 04 08 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: SOLARIS S.A., Warszawa, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Władysław Wielich, Toru , Polska.

(B1) **151434** 92 04 28 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: **INSTI-TUTO DE ANGELI** S.p.A., Mediolan, Włochy i dokonano wpisu o brzmieniu: Boehringer Ingelheim Italia S.p.A., Florencja, Włochy.

(B1) **152379** 92 03 31 D. Dokonano wpisu: „W dniu **19 marca** 1985 r. zawarto umow licencyjn peñ , wył czn z firm RO „**GALENIKA**“ na stosowanie wynalazku z prawem udzielenia sublicencji od dnia 19 marca 1985 r. na czas nieokre lony”.

(B1) **152523** 92 03 31 D. Dokonano wpisu: „W dniu 27 wrze nia 1991 r. zawarto umow licencyjn peñ , wył czn z firm MAN B and W Diesel A/S na stosowanie wynalazku z prawem udzielenia sublicen cji od dnia 27 wrze nia 1991 r. na czas nieokre lony”.

(B1) **152662** 92 04 08 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: SOLARIS S.A., Warszawa, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Władysław Wielich, Toru , Polska.

(B1) **152951** 92 04 28 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: **INSTI-TUTO DE ANGELI** S.p.A., Mediolan, Włochy i dokonano wpisu o brzmieniu: Boehringer Ingelheim Italia S.p.A., Florencja, Włochy.

(B1) **153099** 92 04 14 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Zakłady Metalurgiczne Przemysłu Maszyn Rolniczych „**Agromet**”, Kutno, Pol ska i dokonano wpisu o brzmieniu: Odlewnia eliwa - Spółka Akcyjna, Kutno, Polska.

(B3) **153244** 92 03 26 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Fabryka Armatur „**Głuchołazy**”, Głuchołazy, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Fabryka Armatur „**Głuchołazy**” Spółka Akcyjna, Głucho łazy, Polska.

(B1) **153704** 92 04 02 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Krakow ska Fabryka Aparatów Pomiarowych „**MERA—KFAP**”, Kraków, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Krakowska Fabryka Aparatów Pomiarowych - Spółka Akcyjna K.F.A.P. - S.A., Kraków, Polska.

(B1) **154755** 92 04 27 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Zakład Zaopatrzenia Technicznego „**Textilservice**”, Łód , Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Centrum Obsługi Technicznej „**Textilservice**” Spółka z o.o., Łód , Polska.

(B1) **154966** 92 04 16 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Przedsi  biorstwo Wdra nia i Upowszechniania Post pu Technicznego i Orga-

nizacyjnego „**Posteor**”, Wrocław, Polska; Cukrownie Gda skie w Mal borku - Fabryka Kwasu Cytrynowego „**Cytrokwas**”, Zgierz, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Fabryka Kwasu Cytrynowego „**CYTRO KWAS**”, Zgierz, Polska.

(B1) **155225** 92 03 26 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Fabryka Armatur „**Głuchołazy**”, Głuchołazy, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Fabryka Armatur „**Głuchołazy**” Spółka Akcyjna, Głucho łazy, Polska.

(B1) **155810** 92 04 08 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: SOLARIS S.A., Warszawa, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Władysław Wielich, Toru , Polska.

(B1) **155855** 92 04 08 (B1) **155937** 92 04 08 (B1) **155980** 92 04 08 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: SOLARIS S.A., Warszawa, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Władysław Wielich, Toru , Polska.

(B1) **156252** 92 03 26 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Przedsi  biorstwo Eksportu Budownictwa „**Instalexport**”, Warszawa, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: „**Instalex-Bioox**” Spółka z o.o., War szawa, Polska.

(B1) **156415** 92 04 06 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Polskie Koleje Pa stwowe - Zakłady Wytwórcze Urz dze Sygnalizacyjnych, Katowice, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: ABB ZWUS Signal Ltd. Spółka z o.o., Katowice, Polska.

(B1) **156418** 92 04 01 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Huta Aluminium „**KONIN**”, Konin, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Huta Aluminium „**Konin**” Spółka Akcyjna, Konin, Polska.

170

WNIOSKI O UDZIELENIE PATENTU NA WYNALAZEK
CHRONIONY PATENTEM TYMCZASOWYM

Poni sze zestawienie zawiera kolejno: numer patentu tymczasowego, numer i rok wydania Wiadomo ci Urz du Patentowego, w którym ogło szono o udzieleniu patentu tymczasowego oraz dat wpływu wniosku o udzielenie patentu.

150116	4/90	92 03 23
150757	6/90	92 04 03
151437	9/90	92 03 24
153838	6/91	92 02 28
156209	2/92	92 03 02

171

WNIOSKI O PRZYWRÓCENIU TERMINU DO UISZCZENIA
OPŁATY OKRESOWEJ ZA **OCHRONĘ WYNALAZKU**

Poni sze zestawienia zawiera: numer patentu, w stosunku do którego wystapiono z wnioskiem o przywrócenie terminu, oznaczenie okresu, którego wniosek dotyczy oraz numer i rok wydania Wiadomo ci Urz du Patentowego, w którym ogłoszono o udzieleniu patentu.

138390	III	9/86
144874	II	7/88
146306	II	1/89
150576	II	6/90
153584	II	5/91

WZORY UZYTEKOWE

172

UDZIELONE PRAWA OCHRONNE

(od nr 49988 do nr 50127)

- (Y1)(II)50003 (41)891016 5(51)A01D 34/06 (21)86042 (22)890104 (72) Kaczmarek Janusz, Rojewski Jacek, Szeremet Eugeniusz (73) Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych, Pozna (54) Kosiarka zawieszana
- (Y1)(II)50011 (41)890612 5(51)A61B 8/00 A61B 1/04 (21)84781 (22)880905 (72) Juszczyk Zdzisław, Szeliga Norbert, Glombica Józef (73) Zespół Opieki Zdrowotnej, Prudnik (54) Przystawka fotograficzna do ultrasonografu Siemens Sonoline SX
- (Y1)(II)50118 (41)891127 5(51)A01G 9/10 (21)86536 (22)890224 (72) Szczerba Krystyna (73) Szczerba Krystyna, Mysłowice (54) Doniczka do rozsada
- (Y1)(II)50124 (41)900122 5(51)A41D 13/10 (21)86967 (22)890411 (72) Kubala Gra yna, Kowalczyk Hieronim, Pisarska Anna, Śmiechowicz Maria, Walczak Jolanta (73) Centralny O rodek Badawczo-Rozwojowy Technicznych Wyrobów Włókienniczych, Łód (54) R kawice
- (Y1)(II)50082 (41)890807 5(51)A61F 13/06 (21)85250 (22)881026 (72) Mieszkowska Helena (73) Mieszkowska Helena, Warszawa (54) Uniwersalna podkładka wsporcza ko czyn dolnych, złącza pi t osób obło nie chorych
- (Y1)(II)50124 (41)900122 5(51)A41D 13/10 (21)86967 (22)890411 (72) Kubala Gra yna, Kowalczyk Hieronim, Pisarska Anna, Śmiechowicz Maria, Walczak Jolanta (73) Centralny O rodek Badawczo-Rozwojowy Technicznych Wyrobów Włókienniczych, Łód (54) R kawice
- (Y1)(11) 50005 (41)891030 5(51)A42B 3/00 A62B 18/04 (21)86187 (22)890117 (72) Fico Antoni, Kosowski Czesław, Pietraszko Stanisław (73) Przedsi biorstwo Doświadczalno-Produkcyjne Szybownictwa „PZL-BIELSKO”, Bielsko-Biała (54) Hełm ochronny
- (Y1)(11) 50105 (41)901112 5(51)A61G 17/00 (21)89410 (22)900207 (72) J drzejko Stanisław (73) J drzejko Stanisław, Bielsko-Biała (54) Pojemnik na zwłoki
- (Y1)(11) 49009 (41)890724 5(51)A42B 3/20 A61F 9/04 (21)85113 (22)881012 (72) Łuczak Marek (73) Zakłady Chemiczne im. J drzeja niadeckiego, Toru (54) Nahełmna maska ochronna, zwłaszcza dla pracowników le nictwa
- (Y1)(11) 50102 (41)900417 5(51)A61H 23/02 (21)87977 (22)890728 (72) Nazar Janusz (73) Nazar Janusz, Stalowa Wola (54) Urz dzenie do masa u
- (Y1)(II)50071 (41)900319 5(51)A61H 3/04 A61H 3/00 (21)87490 (22)890605 (72) Kijowski Stanisław (73) Gómicze Centrum Rehabilitacji Leczniczej i Zawodowej im. Gen. J. Zi tka, Tamowskie Góry (54) Ramowe podparcie jezdne do wicze nauki chodu
- (Y1)(II)50014 (41)890807 5(51)A47B 67/00 (21)85238 (22)881025 (72) Pochodyła Antoni, Rek Renald, Najnert Donat (73) Przedsi biorstwo Usługowo-Produkcyjne „Pormex” Sp. z co., Wólka (54) Szafka stomatologiczna
- (Y1)(II)50050 (41)891002 5(51)A61H 1/00 (21)85920 (22)881227 (72) Stachowiak Paweł (73) Stachowiak Paweł, Gniezno (54) Urz dzenie do wymuszania odruchu czworakowania u dzieci niepełnosprawnych
- (Y1)(11) 50063 (41)891227 5(51)A47B 67/00 A61B 19/02 (21)86666 (22)890313 (72) Pikulski Jan, Gajkowski Lech, Dembek Mieczysław (73) Chełmi ska Fabryka Urz dze Szpitalnych, Chełmno (54) Szafa do przechowywania leków i narz dzi lekarskich
- (Y1)(11) 50025 (41)891030 5(51)A47C 4/00 (21)86225 (22)890123 (72) Fr tczak Ryszard

- (73) Zakłady Naprawcze Taboru Kolejowego im. Powsta ców **Wielkopolskich**, Ostrów Wielkopolski
 (54) Urz dzenie do zewn trznego zasilania układu pneuma-
 tycznego samochodu po amicznego
- (Y1)(11)50061 (41)891113 5(51)A63C 11/02
 (21)86315 (22)890131
 (72) Szyma ski Roman
 (73) Szyma ski **Roman**, Pozna
 (54) Spinacze do nart i kijków do nart
- (Y1)(11) 50036 (41)89 1227 5(51)B01F 5/06**
 (273326)
 (21)93830 (22)880624
 (72) Lejman Sławomir, Nitka Jerzy, Łomotowski Janusz
 (73) Wodrol Wrocław S A, Wrocław
 (54) Statyczny mieszacz rurowy
- (Y1)(11)50053 (41)891016 5(51)B05C 1/08
 (21)85977 (22)88 1229
 (72) Kurasz Grzegorz, Maciesza Rudolf, Skorupski Bolesław,
 Wróblewski Tadeusz, Waliszko Anatol, Lis Janusz, Pyrasz Jan,
 Myrczik Paweł
 (73) Instytut Krajowych Włókien Naturalnych, Pozna
 (54) Urz dzenie do impregnacji ta my włókniny igłowanej
- (Y1)(11)50032 (41)900319 5(51)B07B 13/10
 (21)87569 (22)890612
 (72) Bonna Roman, Marchlewski Andrzej
 (73) Pa stwowy O rodek Maszynowy, Puck
 (54) Urz dzenie do sortowania , zwłaszcza ziemniaków
- (Y1)(11)50046 (41)890904 5(51)B21C 3/12
 (21)85635 (22)880112
 (72) Bereza Lesław, Jasi ski Józef, Szczepa czyk Jan
 (73) Zakłady Przemysłowe „Komuna Paryska”, Radomsko
 (54) Obudowa ci gađla do drutów kwadratowych skr canych
- (Y1)(11)50115 (41)891016 5(51)B21D 7/06
 (21)85934 (22)881229
 (72) Stasiuk Janusz, Wiszowaty Kazimierz, Małachowski Cze-
 sław
 (73) Fabryka Samochodów Osobowych, Warszawa
 (54) Urz dzenie do gi cia elektrod
- (Y1)(11)49998 (41)890710 5(51)B21H 1/00
B23B 11/00
 (21)85035 (22)88 1004
 (72) Pieszak Bogdan
 (73) Zakłady Przemysłu Metalowego H. Cegielski, Pozna
 (54) Przyrz d do zewn trznego walcowania sprz gieł
- (Y1)(11)50087 (41)891016 5(51)B23B 31/18
B23B 31/08
 (21)85974 (22)88 1229
 (72) Chwesiuk Tadeusz
 (73) Zakłady Metalowe „DEZAMET” im. T. D bała, Nowa
 D ba
 (54) Oprawka rozwiertaka, zwłaszcza do automatów jednow-
 rzecionowych
- (Y1)(11)50052 (41)891002 5(51)B23D 67/06
 (21)85968 (22)881229
 (72) Stachowiak Piotr, mierzchalski Andrzej
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Obrabiarek i Urz dze
Specjalnych, Pozna
 (54) Pilnik mechaniczny, zwłaszcza w urz dzeniach do grato-
 wania koszy ło ysk tocznych
- (Y1)(11)50005 (41)891211 5(51)B23K 37/00
B25H 1/04
 (21)86559 (22)890301
 (72) Górczak Franciszek
 (73) Centralny Instytut Ochrony Pracy, Warszawa
 (54) Stół spawalniczy
- (Y1)(1 1)50006 (41)891227 5(51)B23K 37/04**
(21)86664 (22)890313
 (72) Skonieczka Roman, Fryc Maciej, Przyłoga Stanisław,
 Mielczarek Tadeusz
 (73) Instytut Techniki Ciepłej, Łód
 (54) Urz dzenie do szepiania i spawania przewietrznika ma-
 szyny elektrycznej
- (Y1)(11) 50100 (41)900305 5(51)B23K 7/10**
 (21)87411 (22)890524
 (72) Sie Aleksander, Ludwigo **Zygfryd**
 (73) Polskie Koleje Pa stwowe Zakłady Naprawcze Taboru
 Kolejowego im. Obro ców Bydgoszczy, Bydgoszcz
 (54) Urz dzenie do wycinania uszkodzonych fragmentów wa-
 gonów
- (Y1)(11)50113 (41)890710 5(51)B23Q 1/20
F16H 7/08
 (21)85563 (22)88 11 25
 (72) Dolczewski Bronisław, Białek Ignacy
 (73) Fabryka Maszyn i Urz dze Przemysłu Spo ywczego
 „Spomasz”, Wronki
 (54) Płozsa sa naci gowych
- (Y1)(11)50097 (41)891030 5(51)B24B 39/02
B23P 9/02
 (21)86757 (22)890123
 (72) Perkowski Andrzej, Rybczy ski Marek, Wi niewski Jan,
 Drenger Tadeusz, Ulatowski Zenon
 (73) Instytut Obróbki Plastycznej, Pozna
 (54) Urz dzenie do zgniatania obrotowego
- (Y1)(11)50120 (41)891211 5(51)B25B 1/02
B25B 5/02
 (21)86626 (22)890306
 (72) Olejnik Teodor, Swolek Eryk, Jezierowski Eryk, Ciocho
 Zenon, Zenger Horst
 (73) Kopalnia W gla Kamiennego „Pstrowski”, Zabrze
 (54) Imadło
- (Y1)(11)50022 (41)891016 5(51)B26D 1/48
 (21)86095 (22)890109
 (72) Robaczy ski Tadeusz, Łodwigo Stanisław
 (73) Centralny O rodek Badawczo - Rozwojowy Maszyn
 Włókienniczych „POLMATEX - CENARO”, Łód

(54) Urządzenie do napinania hamowania i ostrzenia nożyc w nawijarce

(Y1)(11)50045 (41)890904 5(51)B29C 33/04
B29C 43/02

(21)85612 (22)881129
(72) Przybytek Zdzisław, **Urbański** Stanisław, Kaczmarek Zbyszko, Garwacki Andrzej
(73) Poznańskie Zakłady Opon Samochodowych „**STOMIL**”, Poznań
(54) Forma do wulkanizacji membran

(Y1)(11)50088 (41)890918 5(51)B30B 15/12
(21)86350 (22)890203

(72) Nowak Władysław
(73) Zakłady Zmechanizowanego Sprzętu Domowego „**Predom-Zelmer**”, Rzeszów
(54) Zespół sprzętu do przenoszenia napędu na wał korbowy prasy **mimośrodowej**

(Y1)(11)50121 (41)891211 5(51)B43L 13/02
(21)86652 (22)890310

(72) Zbigniew Ambrosy
(73) Instytut Lotnictwa, Warszawa
(54) Przyrząd do kreskowania przekrojów rysunkowych

(Y1)(11)50041 (41)890724 5(51)B60Q 7/00
(21)85190 (22)881019

(72) Skalbani Mieczysław, Ordon Kazimierz, Skubis Jan, Zbikowski Adam, Sznajder Zbigniew, Kędziora Marek, Lackstein Henryk
(73) Fabryka Samochodów Małolitrażowych FSM, Spółka Akcyjna, **Bielsko-Biała**
(54) Trójkołowy ostrzegawczy odbłaskowy

(Y1)(11)50083 (41)890821 5(51)B60R 7/02
(21)85384 (22)881110

(72) Kowalczyk Elbieta
(73) Kowalczyk Elbieta, Rębicka Beata
(54) Pojemnik do bagażnika wewnętrznego samochodu Fiat 126

(Y1)(11)50026 (41)891227 5(51)B60R 9/04
(21)86651 (22)890310

(72) Smyła Andrzej, Dobrowski Jarosław
(73) Polski Związek Głuchych, Zakład **Szkoleniowo-Produkcyjny**, Ostrowiec Świętokrzyski
(54) Bagażnik samochodowy

(Y1)(11)50110 (41)890710 5(51)B60T 11/10
F16D 65/14
F15B 13/02

(21)85063 (22)881007
(72) Głasek Wiesław, Mikulewicz Stanisław, Gołbiewski Maciej
(73) Politechnika Świętokrzyska, Kielce
(54) Hydrauliczny rozdzielacz ruchu posuwisto-zwrotnego

(Y1)(11)50016 (41)890821 5(51)B61G 7/02
(21)85478 (22)881116

(72) Krakowski Andrzej
(73) Fabryka Wagonów „**Pafawag**”, Wrocław

(54) Ciągacz hydrauliczny do spinania wagonów pojazdów szynowych, zwłaszcza jednostek elektrycznych

(Y1)(11)50049 (41)891002 5(51)B61K 7/18
B66C 9/18

(21)85898 (22)881227
(72) Cybulski Piotr, Kawa Czesław, Marszałek Krzysztof
(73) Wrocławskie Przedsiębiorstwo Budownictwa Przemysłowego nr. 1, Wrocław
(54) Zderzak szynowy

(Y1)(11)50000 (41)890724 5(51)B61L 29/24
(21)85193 (22)881018

(72) Sienkiewicz Heronim, Krzyski Józef, Zbigniew, Ryka Janusz
(73) ABB ZWUS Signal Ltd, Katowice
(54) Szafa aparatuwa dla samoczynnej sygnalizacji przejazdowej

(Y1)(11)50054 (41)890710 5(51)B62D 55/12
(21)85986 (22)881230

(72) Chwieduk Stanisław, Pawłowski Władysław
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Urzędu Mechanicznych, Gliwice
(54) Koło gienicy do szybkojezdnych pojazdów gienicowych

(Y1)(11)50055 (41)890710 5(51)B62D 55/12
(21)85987 (22)881230

(72) Chwieduk Stanisław, Pawłowski Władysław
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Urzędu Mechanicznych, Gliwice
(54) Koło gienicy do szybkojezdnych pojazdów **gąsienicowych**

(Y1)(11)50086 (41)890807 5(51)B62D 55/14
(21)85966 (22)881214

(72) Chwieduk Stanisław, Pawłowski Władysław
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Urzędu Mechanicznych, Gliwice
(54) Koło nożyc do pojazdów gienicowych

(Y1)(11)50056 (41)891016 5(51)B62D 55/14
(21)86075 (22)890105

(72) Puszcz Stanisław, Kubicki Antoni, Bochenek Stanisław, Nowakowski Zbigniew, Krysa Janusz
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Urzędu Mechanicznych, Gliwice
(54) Zespół koła nożyc i ramienia wahacza pojazdu gienicowego

(Y1)(11)50042 (41)890821 5(51)B62K 27/12
(21)85335 (22)881107

(72) Pruchniak Andrzej
(73) Pruchniak Andrzej, Warszawa
(54) Przyczepka rowerowa

(Y1)(11)50116 (41)891030 5(51)B62M 3/12
(21)86243 (22)890126

(72) Buchczyk Andrzej
(73) Buchczyk Andrzej, Ruda Śląska
(54) Pedał rowerowy

- (Y1)(11)50002 (41)890807 **5(51)B65D 85/34**
 (21)85318 (22)881103
 (72) Iwuć Stanisław
 (73) Iwu Stanisław, Gda sk
 (54) Pojemnik do zbioru, transportu i magazynowania owoców o delikatnej strukturze
- (Y1)(11)50080 (41)890626 5(51)B65G 15/28
 (269728) **B65G 15/54**
 B65G 17/06
(21)93948 (22)871223
 (72) Lig **Stefan**, Magdo Jan, aba Tadeusz, Szczudło Jan
 (73) PZL D BICA Wytwórnia Urz dze Chłodniczych, D bica
 (54) Przeno nik ta mowy
- (Y1)(11)50114 (41)891002 **5(51)B65G 17/20**
 (21)85922 (22)881228
 (72) Krawczyk Stanisław
 (73) Centralny O rodek Badawczo - Rozwojowy Przemysłu Odzie owego, Łód
 (54) Wózek transportowy
- (Y1)(11)50017 (41)890502 **5(51)B65G 43/06**
 (21)85503 **(22) 88 11 21**
 (72) Kludczy ski Tadeusz, Diabin Krzysztof
 (73) Zespół Elektrociepłowni era , Warszawa
 (54) Przeci eniowe zabezpieczenie ła cuhowego wygarnia- cza u ła
- (Y1)(11)50013 (41)890417 **5(51)B65G 67/42**
 (21)85066 (22)881010
 (72) Turek Marian, Paszy Romuald, Neciuk Jerzy
 (73) Kopalnia W gla Kamiennego „Sośnica”, Gliwice
 (54) Kołyskowy wywrót boczny
- (Y1)(11)50012 (41)890710 5(51)B66B 13/16
 (21)85064 (22)881007
 (72) winiarski Józef, Sobczak Krzysztof, Topolski Jan, Mora- lewski Andrzej
 (73) Zespół Elektrowni P tnów-Adamów-Konin, Konin
 (54) Urz dzenie rygluj ce
- (Y1)(11)50031 (41)900319 5(51)B66C 1/28
 (21)87489 (22)890605
 (72) Geniusz Mieczysław, Stasiak Tadeusz, Stasiak Jerzy
 (73) Huta Ko ciuszko, Chorzów
 (54) Zawiesie do palet
- (Y1)(11)50023 (41)891016 5(51)B66C 17/06
 (21)86137 (22)890112
 (72) Czajkowski Mieczysław
 (73) Biuro Projektów Budownictwa Morskiego „Projmors”, Gda sk
 (54) Składana suwnica monta owa
- (Y1)(11) 50024** (41) **89 1016** 5 (51) B66C 23/52
 (21)86138 (22)890112
 (72) Czajkowski Mieczysław, **Rojek** Zbigniew
 (73) Biuro Projektów Budownictwa Morskiego „Projmors”, Gda sk
- (54) uraw plywaj cy
- (Y1)(11)50111** (41)8907 24 5(51)B66D 3/26
 (21)85213 (22)881020
 (72) Mielko **Jan, Kolinko** Franciszek, Łapi ski Stanisław, Can Jerzy
 (73) Dolno l skie Zakłady Mechaniczne „**DEZAM**”, Dzier o- niów
 (54) Osłona kołowrotu górniczego
- (Y1)** (11) **50057** (41)891030 **5(51)B66F 3/24**
 (21)86203 (22)890120
 (72) Czajor Wiesław
 (73) Kujawskie Zakłady Mechanizacji **Budownictwa**, Solec Ku- jawski
 (54) Hydrauliczny zespół podnosz cy
- (Y1)(11) 50094** (41)891016 5 (51) B67C 3/24
 B65C 9/06
 (21)86023 (22)890102
 (72) Olejniczak Romuald, **Haremski** Marek
 (73) O rodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Pakuj cych, Po- zna
 (54) Urz dzenie do rozstawiania szeregu pojemników na prze- no niku ta mowym
- (Y1)(11)50109 (41)870223 **5(51)C01B 17/54**
 (255125)
 (21)82661 (22)850822
 (72) Płonka Jan, Nowicki Henryk
 (73) „**BIPROK WAS**” Biuro Studiów, Projektów i Realizacji Inwestycji Spółka z o.o., Gliwice
 (54) Urz dzenie zasilaj ce piec do spalania siarki lub oleju
- (Y1)(11)50068 (41)900205 5 **(51) C02F 1/48**
 (21)87142 (22)890428
(72) Dobrowodzki Donald
 (73) Dobrowodzki Donald, Sopot
 (54) Aparat do magnetycznej obróbki cieczy o małej **wydajno** ci przepływu
- (Y1)(11) **50101** (41)900430 5(51)C06B 21/00
 (21)87879 (22)890718
(72) Zubala Marian, **Futyma** Marek, Kowalewski Jerzy
 (73) Wojskowy Instytut **Techniczny** Uzbrojenia, Zielonka
(54) Granulator kruszywa
- (Y1)(11) 50093** (41)891227 5(51)C23C 2/00
 (21)86704 **(22)8903 16**
 (72) Kruk Leszek, Sabatowicz Andrzej, Migdalek Andrzej, Gnacik Eugeniusz
 (73) O rodek Badawczo - Rozwojowy D wignic i Urz dze Transportowych, Bytom
 (54) Zanurzarka przejezdna
- (Y1)(11)50008** (41)891030 5(51)C23C 8/36
 (21)86918 (22)890406
 (72) Panasiuk Józef
 (73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa
 (54) Komora jarzeniowa, zwłaszcza do azotowania jonowego
- (Y1)(11) 50062** (41)891211 5 (51) D06G 1/00

- (21)86613 (22)890306
 (72) Cywi ski **Kazimierz, Barmuta Piotr**
 (73) Politechnika **Białostocka**, Białystok
 (54) Antyelektrostatyczna komora pneumatyczna do trzepania worków
- (Y1)(11) 50007** (41)900108 **5 (51) E02D 33/00**
 (21)86821 (22)890328
 (72) Sz waj Stefan, Niewiadomski Tadeusz
 (73) Instytut Badawczy Dróg i Mostów, Warszawa
 (54) Nastawialna konstrukcja krzy akowa do próbnych obci e pali
- (Y1)(11) 50001** (41)890821 **5 (51) E02F 5/20**
 (21)85307 (22)881102
 (72) Kasprzyk Aleksander, Gieruszczak Jan, Turalski Olgierd, Bie kowski Jacek, Leszczy ski Tadeusz
 (73) Biuro Projektowo - Konstrukcyjne Mechanizacji Budownictwa „**ZREMB**”, Warszawa
 (54) Urz dzenie **głębiarkowo-chwytkowe**
- (Y1)(11)50103 (41)900723 **5(51)E03D 3/00**
 (21)88500 (22)891018
 (72) Walter Ryszard
 (73) Walter **Ryszard**, Zielonka **k/Warszawy**
 (54) Urz dzenie splukuj ce do ust pów i pisuarów
- (Y1)(11)50070** (41)900219 **5(51)E03D 9/08**
E03C 1/01
 (21)87220 (22)890508
 (72) Robakowski Bogdan
 (73) **Robakowski Bogdan**, Mosina
 (54) Bidet przeno ny
- (Y1)(11) 50089** (41)891113 **5(51)E03F 7/02**
F16K 31/18
 (21)86401 (22)890209
 (72) Grunwald Andrzej, Zabost Marek, Olszewski Witold, **Czarnota-Bojarska Kinga**
 (73) Miejskie Przedsi biorstwo Wodoci gów i Kanalizacji, Warszawa
 (54) Zawór do pulsuj cego odprowadzania cieczy
- (Y1)(11) 50090** (41)891113 **5(51)E03F 7/02**
F16K 31/18
 (21)86402 (22)890209
 (72) Grunwald Andrzej, Zabost Marek, Olszewski Witold, **Czarnota-Bojarska Kinga**
 (73) Miejskie Przedsi biorstwo Wodoci gów i Kanalizacji, Warszawa
 (54) Zawór do pulsuj cego odprowadzania cieczy
- (Y1)(11) **50091** (41)891211 **5(51)E04B 5/08**
 (21)86614 (22)890307
 (72) Nabiałczyk Marek
 (73) Nabiałczyk Marek, Cz stochowa
 (54) Pustak stropowy
- (Y1)(11) 50092** (41)891211 **5(51)E04B 5/08**
 (21)86615 (22)890307
 (72) Nabiałczyk Marek
- (73) Nabiałczyk Marek, Cz stochowa
 (54) Pustak stropowy
- (Y1)(11)50119 (41)891211 **5(51)E04C 1/00**
E04B 5/08
 (21)86621 (22)890307
 (72) Mucha Tadeusz
 (73) Mucha Tadeusz, Baranowo **k/Poznania**
 (54) Pustak budowlany
- (Y1)(11)50079 (41)891127 **5(51)E04F 17/04**
 (272481)
 (21)93827 **(22) 8805 12**
 (72) Gielzak **Mariusz**, D browski Janusz, Mazurek **Leonard**, **Wosiek Bronisław**, Olczak El bieta
 (73) Wrocławskie Przedsi biorstwo Budowlane, Wrocław
 (54) Szyb wentylacyjny budynku zwłaszcza wielokondygnacyjnego
- (Y1)(11) 50028** (41)900108 **5(51)E04F 21/04**
 (21)86848 (22)890330
 (72) Szymaczek Stanisław, Uryga Stanisław, Ochał Stanisław
 (73) Przedsi biorstwo Modernizacji Przemysłu Maszynowego „**TECHMA**”, Kraków
 (54) Przyrz d do wykonywania wymurówek krzywoliniowych zwłaszcza wymurówek szybów nagrzewnic Cowpera
- (Y1)(11)50084 (41)890904 **5(51)E04G 21/24**
E04B 1/66
 (21)85649 (22)881203
 (72) Daszy ski Andrzej
 (73) Daszy ski Andrzej, Kraków
 (54) **Zaslepka** kanałów prefabrykowanej płyty budowlanej
- (Y1)(11)50029 (41)900205 **5(51)E04H 12/08**
 (21)87161 (22)890502
 (72) Polak Lesław, Szafarczyk Adam, Markusik Sylwester, Cichewicz Piotr
 (73) Przedsi biorstwo **Techniczno -Handlowo** -Usługowe **TEH-MARK Sp. z o.o.**, Katowice
 (54) Wie a do siłowni wiatrowych
- (Y1)(11)50021 (41)891016 **5(51)E04H 7/00**
B66C 23/18
 (21)86049 **(22) 8901 06**
 (72) Janicki **Edward**, Wirkowski Czesław, Rydzo Andrzej, Wojnowski Włodzimierz, Karpezo Zdzisław, Olech Kazimierz
 (73) Centralny O rodek Badawczo - Projektowy Konstrukcji Metalowych „**Mostostal**”, Warszawa
 (54) Urz dzenie do monta u terenowych zbiorników kołnierzych na wod
- (Y1)(11)50043 (41)890904 **5(51)E05B 1/04**
 (21)85590 **(22) 88 11 29**
 (72) Wielisiej Jerzy, Ksi ek Jerzy
 (73) Przedsi biorstwo Produkcji Urz dze Chłodniczych, **Tarczyn**
 (54) Uchwyt zewn trzny drzwi chłodniczych
- (Y1)(11)50044** (41)890904 **5 (51) E05B 1/04**
 (21)85592 **(22) 88 11 29**
 (72) Wielisiej Jerzy, Ksi ek Jerzy

(73) Przedsiębiorstwo Produkcji Urządzeń Chłodniczych, Tarczyn

(54) Uchwyty wewnętrzne drzwi chłodniczych

(Y1)(11)50004 (41) 891113 5 (51) E05B 65/14
(21)86391 (22)890207

(72) Drozdowski Ryszard, Molenda Włodzimierz, Paczkowski Lech

(73) Zakłady Przemysłu Metalowego H. Cegielski, Poznań

(54) Mechanizm do zamykania i otwierania drzwi w wagonach osobowych

(Y1)(11)50104 (41)901001 5(51)E21B 43/02
(21)89010 (22)891218

(72) Gradys Sławomir

(73) Ośrodek Badawczo - Rozwojowy Techniki Geologicznej, Warszawa

(54) Zamknięcie piezometru

(Y1)(11)50078 (41)890403 5(51)E21C 5/10
(267966)

(21)93819 (22)870928

(72) Lisiecki Bronisław, Biliński Alfred, Binkowski Tadeusz, Gładysz Lech, Klima Adam, Kostyk Tadeusz, Koziół Erwin, Napieracz Tadeusz, Parysiewicz Stanisław

(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „MYSŁOWICE”, Mysłowice

(54) Lekka wiertnica hydrauliczna

(Y1)(11)50009 (41)891113 5(51)E21C 35/06
E21C 27/32

(21)87147 (22)890429

(72) Neciuk Jerzy, Gajda Lucjan

(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Sośnica”, Gliwice

(54) Zespół urządzeń do uruchamiania maszynami urabiającymi

(Y1)(11)50112 (41)890821 5(51)F16B 12/00
F16M 11/04

(21)85428 (22)881114

(72) Hoiński Edmund, Gros Piotr, Noras Kazimierz, Lucka Rudolf

(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „STASZIC”, Katowice

(54) Łącznik mocowania kamery

(Y1)(11)50108 (41)890502 5(51)F16C 31/00
(268527)

(21)93823 (22)871029

(72) Kowal Aleksander, Spałek Jacek

(73) Politechnika Śląska, Gliwice

(54) Łożysko toczne

(Y1)(11)50098 (41)900205 5(51)F16C 1/26
F16P 1/00
A01B 71/02

(21)87080 (22)890422

(72) Frańczak Edward

(73) Fabryka Maszyn Rolniczych, Lublin

(54) Osłona ochronna wału przegubowego do maszyn rolniczych

(Y1)(11)50064 (41)900108 5(51)F16D 55/228
(21)86855 (22)890330

(72) Hat Zdziśław, Kochutek Czesław, Zatoński Janusz, Fornalczyk Jerzy

(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Górnictwa Odkrywkowego POLTEGOR, Wrocław

(54) Hamulec tarczowy napędu przenośnika taśmowego

(Y1)(11)50065 (41)900205 5(51)F16H 57/02
B23K 37/00

(21)86970 (22)890411

(72) Danel Tadeusz, Zemanek Janusz, Górecki Piotr, Bajtlik Adam

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Motoreduktorów i Reduktorów „REDOR”, Bielsko-Biała

(54) Napęd kątowo-walcowy, zwłaszcza dla pozycjonerów spawalnicy

(Y1)(11)50127 (41)900219 5(51)F16J 15/32
(21)87312 (22)890515

(72) Wróblewski Wojciech, Madejowski Witold

(73) Zjednoczone Zespoły Gospodarcze, Zakład Produkcji Uszczelnień Technicznych, Wrocław

(54) Wargowe uszczelnienie czołowe

(Y1)(11)50125 (41)900122 5(51)F16K 27/06
(21)87005 (22)890414

(72) Haduch Tomasz, Knapik Władysław, Ołowski Józef, Wargiński Stanisław, Hałasik Marian

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

(54) Zawór upustowy do gazu

(Y1)(11)50035 (41)880915 5(51)F16L 3/18
(263761) E02D 27/46

(21)93361 (22)870120

(72) Mikrut Mieczysław

(73) WODROL Wrocław S A, Wrocław

(54) Blok oporowy rurociągu

(Y1)(11)50081 (41)890417 5(51)F16L 33/22
(21)85022 (22)881003

(72) Dłuski Adam, Kopecki Zdziśław, Reszka Edmund, Szalewski Zygmunt

(73) Północna Dyrekcja Okręgowa Kolei Państwowych, Gdańsk

(54) Łącznik wadownego

(Y1)(11)50085 (41)891113 5(51)F16L 41/02
(21)85530 (22)881123

(72) Jastrzębski Marek

(73) Jastrzębski Marek, Lublin

(54) Trójnik z tworzywa sztucznego do instalacji rurowych, zwłaszcza wodno-ciekowych

(Y1)(11)50018 (41)890904 5(51)F16L 55/00
F16L 21/00

(21)85575 (22)881128

(72) Kwiatkowski Czesław, Kwiatkowski Lucjan

(73) Zakłady Zmechanizowanego Sprzętu Domowego „POLAR”, Wrocław

(54) Urządzenie do scalania rur

(Y1)(11)50126 (41)891016 5(51)F16L 9/18
F16L 47/00

- (21)87102 (22)890426
 (72) Lachowski Marian
 (73) Lachowski Marian, Warszawa
 (54) Ł cznik elastyczny
- (Y1)(11)50033 (41)900402 **5(51)F17D 3/08**
 (21)87693 (22)890628
 (72) Opałka Stanisław
 (73) Instytut Górnictwa Naftowego i Gazownictwa, Kraków
 (54) Urz dzenie do odbioru kul, zwłaszcza w ropoci gach
- (Y1)(11)50077 (41)881013 **5(51)F22B 37/20**
 (264475) F23M 5/08
 (21)93362 **(22)8703 04**
 (72) Rudzki Jan, Knefel Norbert, Długosz Zdzisław, Jagielski Józef, Targosz Władysław, Jurasz Franciszek, Juralewicz Andrzej, Malinowski Jan
 (73) Centralne Biuro Konstrukcji Kotłów, Tamowskie Góry
 (54) Kocioł energotechnologiczny współpracuj cy z konwertorem
- (Y1)(11)50076 (41)860617 **5(51)F23D 14/46**
 (254804)
 (21)91338 (22)850731
 (72) Miller Ryszard, **Zembrzusi** Mieczysław, Nikodem Zygmunt, Pec Mirosław
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
 (54) Powierzchniowy palnik gazowy
- (Y1)(11)50037 (41)860311 **5(51)F24H 1/28**
 (249509)
 (21)92145 (22)840905
 (72) Marczak Zygmunt, Marczak Roman, Marczak Juliusz
 (73) Marczak **Zygmunt**, Pozna ; Marczak Roman, Pozna ; Marczak Juliusz, Pozna
 (54) **Trwałopalny** kocioł centralnego ogrzewania
- (Y1)(11)50038 (41)860311 **5(51)F24H 1/28**
 (249509)
 (21)92146 (22)840905
 (72) Marczak Zygmunt, Marczak Roman, Marczak Juliusz
 (73) Marczak Zygmunt, Pozna ; Marczak Roman, Pozna ; Marczak Juliusz, Pozna
 (54) **Trwałopalny** kocioł centralnego ogrzewania
- (Y1)(11)50030 (41)860311 **5(51)F24H 1/28**
 (249509)
 (21)92356 (22)840905
 (72) Marczak Zygmunt, Marczak **Roman**, Marczak Juliusz
 (73) Marczak **Zygmunt**, Pozna ; Marczak **Roman**, Pozna ; Marczak Juliusz, Pozna
 (54) **Trwałopalny** kocioł centralnego ogrzewania
- (Y1)(11)50040 (41)890710 **5(51)F24H 7/04**
 (21)85062 (22)881007
 (72) Wieczorek Rajmund, Bodzianowski Janusz
 (73) Katowickie Zakłady Metalowe „**DOMGOS**”, Ruda 1 ska
 (54) Wn trzowy ogrzewacz akumulacyjny z wymuszonym oddawaniem ciepła
- (Y1)(11)50060 (41)891113 **5(51)F25D 23/08**
- (21)86288 (22)890201
 (72) Muzyka Jerzy, Durski Andrzej
 (73) Przedsi biorstwo Produkcji Urz dze **Chłodniczych**, Tarczyn
 (54) Komora chłodnicza
- (Y1)(11)50010** (41)900122 **5(51)F27B 5/16**
 (21)87380 (22)890523
 (72) Racino **Tadeusz**, Bartkowiak Krzysztof, Łata Zbigniew
 (73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa
 (54) Urz dzenie do dozowania gazów w jarzeniowych procesach dyfuzyjnych
- (Y1)(11)50107 (41)881222 **5(51)F27D 13/00**
 (266285)
 (21)93235 **(22)8706 12**
 (72) Przybyłowicz Karol, Kowalczyk Stanisław, Suliga Ireneusz
 (73) Akademia **Górnictwo - Hutnicza** im. Stanisława Staszica, Kraków
 (54) Rura promieniuj ca zestawu grzewczego pieca opalanego gazem
- (Y1)(11)50106 (41)890320 **5(51)F28D 7/02**
 (267624)
 (21)91849 (22)870907
(72) Dobrza ski Jerzy, Siemie czuk Jerzy
 (73) INSTAL Centralny O rodek Badawczo-Rozwojowy Techniki Instalacyjnej, Warszawa; Gda skie Przedsi biorstwo Instalacji Sanitarnych, Gda sk
 (54) **Płaszczowo-rurowy** wymiennik ciepła z rurami grzejnymi o ciance rubowo-formowanej
- (Y1)(11)50096 (41)891127 **5(51)F42D 5/02**
 F42B 23/08
 (21)86414 (22)890209
 (72) liwi ski Janusz, **Wysocki** Tadeusz
 (73) Wojskowy Instytut Techniki In ynieryjnej, Wrocław
 (54) Hak kotwiczki minerskiej
- (Y1)(11)50030 (41)900305 **5(51)G01B 5/24**
 G01B 7/30
 (21)87467 (22)890601
 (72) Such Edward, Błach Jan, Rosseger Antoni
 (73) Centralny O rodek **Badawczo-Projektowy** Górnictwa Odkrywkowego „**POLTEGOR**” O rodek Naukowo - Badawczy, Wrocław
 (54) Przyrz d do pomiaru k ta skr tu g sienicy wózka **zrzutowego**
- (Y1)(11)50117 (41)891127 **5(51)G01D 5/26**
 G08C 19/36
 (21)86466 (22)890215
 (72)Koziański Stanisław A., Szudzi ski Paweł, Kilanowski Grzegorz, Niewinowski Wojciech, **Stuczyński** Janusz, Łukowski Dariusz
 (73) Fabryka Szlifierek „**Ponar-Łódź**” Zakłady Mechaniczne im. J. Strzelczyka Zakład Rozwoju i Szlifierek **Zadaniowych**, Łódź
 (54) Nadajnik optoelektroniczny
- (Y1)(11)50066 (41)900205 **5(51)G01F 1/52**
 (21)87122 (22)890426

- (72)Ma czak Michał, Wartalski Andrzej
(73) Politechnika Wroclawska, Wroclaw
(54) Zespól do pomiaru **natężenia** przepływu cieków
- (Y1)(11)50067 (41)900205 5(51)G01F 1/52
(21)87123 (22)890426
(72)Ma czak Michał, Wartalski Andrzej
(73) Politechnika Wroclawska, Wroclaw
(54) Zespól do pomiaru nat enia przepływu cieków
- (Y1)(11)50015 (41)890807 5(51)G01L 19/14
(21)85266 (22)881026
(72)Kaniewski Wiesław, Kuczy ski Ryszard
(73) Kujawska Fabryka Manometrów MERAKFM, Wloclawek
(54) Zespól ci nieniomierza przeciwwybuchowego
- (Y1)(11)50020 (41)890918 5(51)G01M 17/00
F15B 19/00
(21)85790 (22)881215
(72) Orzeł Witold, Biedrzycki Lech
(73) Przemysłowy Instytut Motoryzacji, Warszawa
(54) Walizkowy zestaw do diagnostyki instalacji powietrznej pojazdu
- (Y1)(11)50034 (41)900402 5(51)G02B 21/24
H01J 37/20
G01N 3/04
(21)87704 (22)890630
(72)Adamkiewicz Gra yna, Bajor Andrzej, Strzelecki Wojciech
(73) Instytut **Technologii** Materiałów Elektronicznych, Warszawa
(54) Uchwyt do mocowania próbek pomiarowych
- (Y1)(11)50072 (41)900319 5(51)G05D 23/08
(21)87549 (22)890608
(72) P kał Tadeusz, Dobosz Władysław, Ładowski Paweł, Baryski **Tadeusz**
(73) Zakłady Zmechanizowanego Sprz tu Domowego „PRE-DOM-TERMET”, wiebodzice
(54) Regulator temperatury pomieszcze mieszkalnych
- (Y1)(11)50059 (41)891030 5(51)G05D 23/08
(21)86224 (22)890123
(72) Chmielnik El bieta, Ostrowski Jerzy, Matysik Bogdan, Hałabaty Zbigniew
(73) O rodek **Badawczo-Rozwojowy** Metrologii Elektrycznej „Lumel”, Zielona Góra
(54) Regulator
- (Y1)(11)50058 (41)891030 5(51)G06K 19/12
G07C 9/00
(21)86223 (22)890123
(72) Kapłanek Andrzej, Burak Tadeusz, Fuks Henryk, Kozyra Jerzy, Krótki Antoni, Przybyła Henryk, Skwara Kazimierz
(73) Kopalnia W gła Kamiennego „**Dębieńsko**”, Leszczyny
(54) Górnicza indywidualna karta identyfikacyjna
- (Y1)(11)50122 (41)891030 5(51)G09B 25/00
F16N 7/00
(21)86864 (22)890331
- (72)Malec **Janusz, Filutowski** Adam, Kielmu Ludwik, **Kaźmierski** Józef, Pi tkowski Andrzej, Barteczek Jan
(73) O rodek BadawczoRozwojowy Urz dze Mechanicznych, Gliwice
(54) Stanowisko szkoleniowe układu smarowania silnika szybko-
bie nych pojazdów g sienicowych
- (Y1)(11)50123 (41)891127 5(51)G09B 25/02
F02M 37/00
(21)86866 (22)890331
(72) Pniak **Joanna, Filutowski** Adam, Kielmu **Ludwik, Kaźmierski** Józef, Pi tkowski Andrzej, Barteczek Jan
(73) O rodek BadawczoRozwojowy Urz dze **Mechanicznych**, Gliwice
(54) Stanowisko szkoleniowe zasilania paliwem silnika szybko-
bie nych pojazdów **gąsienicowych**
- (Y1)(11)50099 (41)900305 5(51)G09D 3/08
(21)87383 (22)890523
(72) Pietrusiewicz Henryk W.
(73) Pietrusiewicz Henryk W., Warszawa
(54) Wieczny kalendarz
- (Y1)(11)50047 (41)890918 5(51)H01H 36/00
H01H 51/00
(21)85791 (22)881215
(72) Ł cki Leszek, Wi niewski **Roman**, Orla ski Witold
(73) Zakłady Elektroniczne im. F. Zubrzyckiego **UNITRA-WAREL**, Warszawa
(54) Przekalnik elektromagnetyczny
- (Y1)(11)50048 (41)891002 5(51)H01H 50/02
(21)85883 (22)881223
(72) Ł cki Leszek, Wi niewski Roman, Orla ski Witold
(73) Zakłady Elektroniczne im. F. Zubrzyckiego **UNITRA-WAREL**, Warszawa
(54) **Wielostykowy** przekalnik elektromagnetyczny
- (Y1)(11)50051 (41)891002 5(51)H01J 5/00
H05K 7/12
(21)85949 (22)881230
(72) Gruszecki Andrzej
(73) Przemysłowy Instytut Telekomunikacji, Warszawa
(54) Obudowa **lampy** elektronowej wysokiego napi cia
- (Y1)(11)50027 (41)891227 5(51)H01L 21/68
H01L 23/16
B21D 37/02
(21)86665 (22)890313
(72) Marzec Andrzej, Tomala Zdzisław, Kielak Włodzimierz, Król Krzysztof, ukowska Hanna
(73) Instytut **Tele-i** Radiotechniczny, Warszawa
(54) Narz dzie do **hermetyzacji** obudów metalowych **metoda** zimnego zgniatania, zwłaszcza dla układów hybrydowych
- (Y1)(11)50073 (41)900625 5(51)H01P 1/22
(21)88307 (22)890914
(72) Przybysz Czesław, Stec Bronisław, Gruchała Henryk, **Dyraga-Wojciechowska** Teodora, Marowska-Kurzy ska Romana, **Wasiak** Marek
(73) Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława **Dąbrowskiego**, Warszawa

(54) Współosiowy tłumik mikrofalowy o tłumieniu 40 dB

(Y1)(11)50074 (41)900625 5(51)H01P 1/22
(21)88308 (22)890914

(72) Przybysz Czesław, Stec Bronisław, Gruchała Henryk, Dyraga-Wojciechowska Teodora, Marowska-Kurzy ska Romana, Wasiak Marek

(73) Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława D browskiego, Warszawa

(54) Współosiowy tłumik mikrofalowy o tłumieniu 30 dB

(Y1)(11)50075 (41)900625 5(51)H01P 1/22
(21)88309 (22)890914

(72) Przybysz Czesław, Stec Bronisław, Gruchała Henryk, Dyraga-Wojciechowska Teodora, Marowska-Kurzy ska Romana, Wasiak Marek

(73) Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława D browskiego, Warszawa

(54) Współosiowy tłumik mikrofalowy o tłumieniu 20 dB

(Y1)(11)50019 (41)891030 5(51)H02B 7/06
(21)85602 (22)881128

(72) Gębski Ireneusz, Sowski Stefan, Deska Mirosław, Antczak Józef

(73) Zakład Energetyczny CZ STOCHOWA, Cz stochowa

(54) Rozdzielnica izolacyjna, wolnostojąca, niskonapi ciowa

INDEKS UDZIELONYCH PRAW OCHRONNYCH
WEDŁUG SYMBOLI Int. Cl.⁵

Symbol Int. Cl. ⁵	Nr prawa ochron.	Symbol Int. Cl. ⁵	Nr prawa ochron.		
1	2	1	2		
A01B	71/02	50098*	B21C	3/12	50046
A01D	34/06	50003	B21D	37/02	50027*
A01G	9/10	50118	B21D	7/06	50115
A41D	13/10	50124	B21H	1/00	49998
A42B	3/00	50095	B23B	11/00	49998*
A42B	3/20	49999	B23B	31/08	50087*
A47B	67/00	50014	B23B	31/18	50087
A47B	67/00	50063	B23D	67/06	50052
A47C	4/00	50025	B23K	37/00	50005
A61B	1/04	50011*	B23K	37/00	50065*
A61B	19/02	50063*	B23K	37/04	50006
A61B	8/00	50011	B23K	7/10	50100
A61F	13/06	50082	B23P	9/02	50097*
A61F	9/04	49999*	B23Q	1/20	50113
A61G	17/00	50105	B24B	39/02	50097
A61H	23/02	50102	B25B	1/02	50120
A61H	3/04	50071	B25B	5/02	50120*
A61H	1/00	50050	B25H	1/04	50005*
A61H	3/00	50071*	B26D	1/48	50022
A62B	18/04	50095*	B29C	33/04	50045
A62C	27/00	50069	B29C	43/02	50045*
A62C	39/00	50069*	B30B	15/12	50088
A63C	11/02	50061	B43L	13/02	50121
B01F	5/06	50036	B60Q	7/00	50041
B05C	1/08	50053	B60R	7/02	50083
B07B	13/10	50032	B60R	9/04	50026

* Patrz indeks numerowy

1	2	1	2		
B60T	11/10	50110	F02M	37/00	50123*
B61G	7/02	50016	F15B	13/02	50110*
B61K	7/18	50049	F15B	19/00	50020*
B61L	29/24	50000	F16B	12/00	50112
B62D	55/12	50054	F16C	31/00	50108
B62D	55/12	50055	F16C	1/26	50098
B62D	55/14	50056	F16D	55/228	50064
B62D	55/14	50086	F16D	65/14	50110*
B62K	27/12	50042	F16H	57/02	50065
B62M	3/12	50116	F16H	7/08	50113*
B65C	9/06	50094*	F16J	15/32	50127
B65D	85/34	50002	F16K	27/06	50125
B65G	15/28	50080	F16K	31/18	50089*
B65G	15/54	50080*	F16K	31/18	50090*
B65G	17/06	50080*	F16L	3/18	50035
B65G	17/20	50114	F16L	21/00	50018*
B65G	43/06	50017	F16L	33/22	50081
B65G	67/42	50013	F16L	41/02	50085
B66B	13/16	50012	F16L	47/06	50126*
B66C	1/28	50031	F16L	55/00	50018
B66C	17/06	50023	F16L	9/18	50126
B66C	23/18	50021*	F16M	11/04	50112*
B66C	23/52	50024	F16N	7/00	50122*
B66C	9/18	50049*	F16P	1/00	50098*
B66D	3/26	50111	F17D	3/08	50033
B66F	3/24	50057	F22B	37/20	50077
B67C	3/24	50094	F23D	14/46	50076
C01B	17/54	50109	F23M	5/08	50077*
C02F	1/48	50068	F24H	1/28	50037
C06B	21/00	50101	F24H	1/28	50038
C23C	2/00	50093	F24H	1/28	50039
C23C	8/36	50008	F24H	7/04	50040
D06G	1/00	50062	F25D	23/08	50060
E02D	27/46	50035*	F27B	5/16	50010
E02D	33/00	50007	F27D	13/00	50107
E02F	5/20	50001	F28D	7/02	50106
E03C	1/01	50070*	F42B	23/08	50096*
E03D	3/00	50103	F42D	5/02	50096
E03D	9/08	50070	G01B	5/24	50030
E03F	7/02	50089	G01B	7/30	50030*
E03F	7/02	50090	G01D	5/26	50117
E04B	1/66	50084*	G01F	1/52	50066
E04B	5/08	50091	G01F	1/52	50067
E04B	5/08	50092	G01L	19/14	50015
E04B	5/08	50119*	G01M	17/00	50020
E04C	1/00	50119	G01N	3/04	50034*
E04F	17/04	50079	G02B	21/24	50034
E04F	21/04	50028	G05D	23/08	50072
E04G	21/24	50084	G05D	23/08	50059
E04H	12/08	50029	G06K	19/12	50058
E04H	7/00	50021	G07C	9/00	50058*
E05B	1/04	50043	G08C	19/36	50117*
E05B	1/04	50044	G09B	25/00	50122
E05B	65/14	50004	G09B	25/02	50123
E21B	43/02	50104	G09D	3/08	50099
E21C	5/10	50078	H01H	36/00	50047
E21C	27/32	50009*	H01H	50/02	50048
E21C	35/06	50009	H01H	51/00	50047*

1	2	1	2
H01J 37/20	50034*	H01P 1/22	50074
H01J 5/00	50051	H01P 1/22	50075
H01L 21/68	50027	H02B 7/06	50019
H01L 23/16	50027*	H05K 7/12	50051*
H01P 1/22	50073		

INDEKS NUMEROWY UDZIELONYCH
PRAW OCHRONNYCH

Nr prawa ochron.	Symbol Int. Cl. ⁵	Nr prawa ochron.	Symbol Int. Cl. ⁵
1	2	1	2
49998*	B23B 11/00	50031	B66C 1/28
49998	B21H 1/00	50032	B07B 13/10
49999*	A61F 9/04	50033	F17D 3/08
49999	A42B 3/20	50034*	G01N 3/04
50000	B61L 29/24	50034*	H01J 37/20
50001	E02F 5/20	50034	G02B 21/24
50002	B65D 85/34	50035*	E02D 27/46
50003	A01D 34/06	50035	F16L 3/18
50004	E05B 65/14	50036	B01F 5/06
50005*	B25H 1/04	50037	F24H 1/28
50005	B23K 37/00	50038	F24H 1/28
50006	B23K 37/04	50039	F24H 1/28
50007	E02D 33/00	50040	F24H 7/04
50008	C23C 8/36	50041	B60Q 7/00
50009*	E21C 27/32	50042	B62K 27/12
50009	E21C 35/06	50043	E05B 1/04
50010	F27B 5/16	50044	E05B 1/04
50011*	A61B 1/04	50045*	B29C 43/02
50011	A61B 8/00	50045	B29C 33/04
50012	B66B 13/16	50046	B21C 3/12
50013	B65G 67/42	50047*	H01H 51/00
50014	A47B 67/00	50047	H01H 36/00
50015	G01L 19/14	50048	H01H 50/02
50016	B61G 7/02	50049*	B66C 9/18
50017	B65G 43/06	50049	B61K 7/18
50018*	F16L 21/00	50050	A61H 1/00
50018	F16L 55/00	50051*	H05K 7/12
50019	H02B 7/06	50051	H01J 5/00
50020*	F15B 19/00	50052	B23D 67/06
50020	G01M 17/00	50053	B05C 1/08
50021*	B66C 23/18	50054	B62D 55/12
50021	E04H 7/00	50055	B62D 55/12
50022	B26D 1/48	50056	B62D 55/14
50023	B66C 17/06	50057	B66F 3/24
50024	B66C 23/52	50058*	G07C 9/00
50025	A47C 4/00	50058	G06K 19/12
50026	B60R 9/04	50059	G05D 23/08
50027*	B21D 37/02	50060	F25D 23/08
50027*	H01L 23/16	50061	A63C 11/02
50027	H01L 21/68	50062	D06G 1/00
50028	E04F 21/04	50063*	A61B 19/02
50029	E04H 12/08	50063	A47B 67/00
50030*	G01B 7/30	50064	F16D 55/228
50030	G01B 5/24	50065*	B23K 37/00

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

1	2	1	2
50065	F16H 57/02	50097*	B23P 9/02
50066	G01F 1/52	50097	B24B 39/02
50067	G01F 1/52	50098*	A01B 71/02
50068	C02F 1/48	50098*	F16P 1/00
50069*	A62C 39/00	50098	F16C 1/26
50069	A62C 27/00	50099	G09D 3/08
50070*	E03C 1/01	50100	B23K 7/10
50070	E03D 9/08	50101	C06B 21/00
50071*	A61H 3/00	50102	A61H 23/02
50071	A61H 3/04	50103	E03D 3/00
50072	G05D 23/08	50104	E21B 43/02
50073	H01P 1/22	50105	A61G 17/00
50074	H01P 1/22	50106	F28D 7/02
50075	H01P 1/22	50107	F27D 13/00
50076	F23D 14/46	50108	F16C 31/00
50077*	F23M 5/08	50109	C01B 17/54
50077	F22B 37/20	50110*	F15B 13/02
50078	E21C 5/10	50110*	F16D 65/14
50079	E04F 17/04	50110	B60T 11/10
50080*	B65G 15/54	50111	B66D 3/26
50080*	B65G 17/06	50112*	F16M 11/04
50080	B65G 15/28	50112	F16B 12/00
50081	F16L 33/22	50113*	F16H 7/08
50082	A61F 13/06	50113	B23Q 1/20
50083	B60R 7/02	50114	B65G 17/20
50084*	E04B 1/66	50115	B21D 7/06
50084	E04G 21/24	50116	B62M 3/12
50085	F16L 41/02	50117*	G08C 19/36
50086	B62D 55/14	50117	G01D 5/26
50087*	B23B 31/08	50118	A01G 9/10
50087	B23B 31/18	50119*	E04B 5/08
50088	B30B 15/12	50119	E04C 1/00
50089*	F16K 31/18	50120*	B25B 5/02
50089	E03F 7/02	50120	B25B 1/02
50090*	F16K 31/18	50121	B43L 13/02
50090	E03F 7/02	50122*	F16N 7/00
50091	E04B 5/08	50122	G09B 25/00
50092	E04B 5/08	50123*	F02M 37/00
50093	C23C 2/00	50123	G09B 25/02
50094*	B65C 9/06	50124	A41D 13/10
50094	B67C 3/24	50125	F16K 27/06
50095*	A62B 18/04	50126*	F16L 47/06
50095	A42B 3/00	50126	F16L 9/18
50096*	F42B 23/08	50127	F16J 15/32
50096	F42D 5/02		

173

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

Poniżej zestawienia zawierają kolejno: numer zgłoszenia wzoru
u 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.

174

W Y K A Z I (ODMOWY)

84768	18/89
88974	19/90

W Y K A Z II. 1 (UMORZENIA)

79486	12/88	85706	19/89
84888	11/89	85802	19/89
85068	15/89	85807	19/89
85104	15/89	85839	2/90
85208	8/89	85840	25/89
85241	16/89	85903	20/89
85289	18/89	86001	20/89
85447	23/89	86118	21/89
85450	1/90	86120/83482	20/89
85468	17/89	86124	21/89
85510	21/89	86175	18/89
85514	18/89	86366	11/90
85549	18/89	86367	6/90
85550	26/89	86435	24/89
85552	26/89	86448	24/89
85560/83482	18/89	86449	24/89
85574	18/89	86616	25/89
85637	18/89	88889	18/90
85644	18/89	93829/273308	7/89
85684	16/89		

W Y K A Z II. 2 (UMORZENIA)

83306	8/89	84769	12/89
83467	2/89	84770	12/89
83691	7/89	84834	13/89
83713	6/89	84840	13/89
83767	4/89	84871	13/89
84096	7/89	84914	13/89
84101	13/89	85158	12/89
84169	7/89	85159	8/89
84208	7/89	85188	15/89
84245	8/89	85197	15/89
84259	8/89	85230	11/89
84298	9/89	85254	16/89
84314	8/89	85260	16/89
84346	8/89	85324	16/89
84363	16/89	85339	17/89
84369	9/89	85440	17/89
84372	9/89	85489	19/89
84378	9/89	85490	19/89
84476	16/89	85561	10/89
84487	9/89	85672	13/89
84501	6/89	85694	17/89
84506	9/89	85766	19/89
84566	6/89	85767	19/89
84602	10/89	85997	20/89
84607	10/89	86013	20/89
84626	11/89	86241	22/89
84674	10/89	86490	24/89
84742	12/89	90310	9/88(260092)
84750	12/89	91054	15/88(260585)

DECYZJE O PRZEDŁU ENIU PRAWA OCHRONNEGO
NA WZOR U YTKOWY

Poni że zestawienie zawiera: numery praw ochronnych, które przedłu one zostały na wniosek uprawnionego, zgodnie z art. 80 ust. 2 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczo ci.

45626	45804	45904	45933	46014	46320	47103	47134
47155	47221	48002	48199	48583	48703	48860	48861
49142	49278	49318	49354	49355	49388	49389	49396
49410	49442	49446	49449	49488	49491	50076	

175

DECYZJE O WYGAŚNIĘCIU PRAWA OCHRONNEGO

Poni że zestawienia zawieraj : 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 zwi zku z art. 82 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczo ci oraz dat wyga ni cia prawa ochronnego.

Art. 72 ust. 1 pkt 2 w zwi zku z art. 82

(Y1)	38502	91 05 02
(Y1)	38697	91 05 11
(Y1)	38698	91 05 24
(Y1)	38840	91 05 03
(Y1)	39245	91 05 12
(Y1)	39247	91 05 18
(Y1)	39249	91 05 27
(Y1)	39400	91 05 23
(Y1)	39467	91 05 06
(Y1)	39614	91 05 20
(Y1)	39780	91 05 20
(Y1)	39827	91 05 04
(Y1)	40210	91 05 16
(Y1)	40514	91 05 25
(Y1)	40769	91 05 19
(Y1)	41340	91 07 08
(Y1)	41800	91 05 02
(Y1)	42147	91 05 19
(Y1)	42491	91 05 04
(Y1)	42805	91 05 19
(Y1)	42940	91 05 23
(Y1)	43519	91 05 25

176

ZMIANY W REJESTRZE PRAW OCHRONNYCH

Poni że zestawienie zawiera kolejno: numer prawa ochronnego, dat dokonania wpisu, oznaczenie rubryki, w której dokonano wpisu oraz tre wpis. Poszczególne rubryki rejestru praw ochronnych zawieraj nast puj ce dane:
rubryka A — imi i nazwisko lub nazw oraz miejsce zamieszkania, siedzib uprawnionego z prawa ochronnego
rubryka B — tytuł wzoru u ytkowego oraz rodzaj wzoru u ytkowego (pracowniczy, niepracowniczy)

rubryka C — *imię i nazwisko twórcy wzoru u ytkowego oraz numer wiadectwa autorskiego*

rubryka D — *prawa ograniczaj ce prawo ochronne*

rubryka E — *wnioski, odwołania, decyzje*

rubryka F — *dat uniewa nienia prawa ochronnego lub dat i przyczyn wyga ni cia prawa ochronnego.*

49446 92 03 31 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Zakłady Aparatury Elektrycznej „**MERA—REFA**“, wiebodzice, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: „**REFA**“ Spółka Akcyjna, wiebodzice, Polska.

49472 92 03 31 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Instytut Obróbki Plastycznej, Pozna , Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Krajewski Andrzej, Pozna , Polska; Borowski Jerzy, Pozna , Polska.

49476 92 03 31 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Biuro Projektów i Kompletacji Dostaw Maszyn i **Urządzeń** Hutniczych „**HUTMASZ-PROJEKT—HAPEKO**“, Katowice, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Biuro Projektów i Dostaw Urz dze Hutniczych HpH Spółka Akcyjna, Katowice, Polska.

49478 92 03 31 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Naukowo-Produkcyjne **Centrum** Półprzewodników Zakład Elektroniczny, Toru , Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Toru ski O rodek Mikroelektroniki **UNITRA—TOMI**, Toru , Polska.

49484, 49485, 49489 92 03 31 A. **Wykreślono** wpis o brzmieniu: Biuro Projektów i Kompletacji Dostaw Maszyn i Urz dze Hutniczych „**HUTMASZPROJEKT—HAPEKO**“, Katowice, Polska i dokonano

wpisu o brzmieniu: Biuro Projektów i Dostaw **Urządzeń** Hutniczych HpH Spółka Akcyjna, Katowice, Polska.

49497, 49499 91 11 18 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: UNIROL Spółka **Handlowo-Gospodarcza** z o.o. j.g.u, Kraków, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: **Przedsiębiorstwo** Produkcji i Usług „UNIROL“ Spółka Akcyjna, Kraków, Polska.

49497, 49499 92 04 01 A. Wykre lono wpis o brzmieniu: Przedsiębiorstwo Produkcji i Usług „**UNIROL**“ Spółka Akcyjna, Kraków, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Wijas Stanisław, Kraków, Polska; Łukasiewicz Lesław, Zakopane, Polska.

177

WNIOSKI O PRZYWRÓCENIE TERMINU DO UISZCZENIA OPŁATY OKRESOWEJ ZA OCHRON WZORU U YTKOWEGO

Poni sze zestawienie zawiera: numery praw ochronnych, w stosunku do których wyst piono z wnioskiem o przywrócenie terminu do uiszczenia opłaty okresowej oraz numer i rok wydania Wiadomo ci Urz du Patentowego, w którym ogłoszono o udzieleniu prawa ochronnego.

41340 1/87

C Z Ę S C III

ZNAKI TOWAROWE, WZORY ZDOBNICZE

ZNAKI TOWAROWE

REJESTRACJA

(66554-66597; 66599-66708; 66710-66754)

*Grubym drukiem s podane numery rejestru znaków towarowych lub rejestru wspólnych znaków towarowych. Po numerze rejestru jest zamieszczona data zgłoszenia znaku towarowego w Urz dzie 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 s zamieszczone **nazwa** i siedziba oraz rodzaj i zakres działalności ci gospodarczej przedsiębiorstwa, na rzecz którego został zarejestrowany znak towarowy, wykaz towarów, do których oznaczania znak jest przeznaczony, klasy towarowe, **zarejestrowany** znak towarowy, zastrzeżenie kolorów.*

66S54. 1989 09 13. FMC Corporation. Chicago, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: osłony głowicy odwiertu i głowice rurowe; produkcyjne zawory zasuwowe; sprz t do wiercenia pod

powierzchni morza i sprz t wyko czeniowy, zł cza skrzydełkowe, zawory motylkowe; poł czenia obrotowe; maszyny do zawijania artykułów; maszyny do pakowania i ich cz ci, urz dzenia do przetwarzania wszelkiego rodzaju ywno ci; urz dzenia do wypełniania, do zamknięcia, do konserwacji; niwiarki; sprz t do obróbki warzyw i owoców; klasy: 6 i 7.

66555. 1989 09 13. The Goodyear **Tire & Rubber Company.** Akron, Ohio, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** opony, klasa 12.

DOUBLE EAGLE

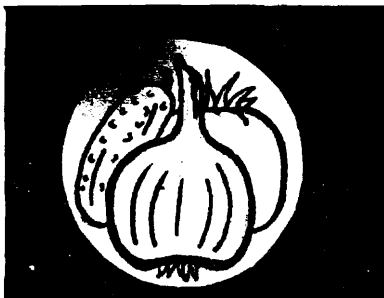
66556. 1989 09 13. United Air Lines, Inc. Elk Grove Township, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki. Władzenie usług, wymienionych w wykazie usług. Usługi: usługi w zakresie transportu i magazynowania; klasa 39.

RED CARPET CLUB

66557. 1989 09 13. United Air Lines, Inc. Elk Grove Township, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki. Władzenie usług, wymienionych w wykazie usług. Usługi: usługi w zakresie transportu i magazynowania; klasa 39.

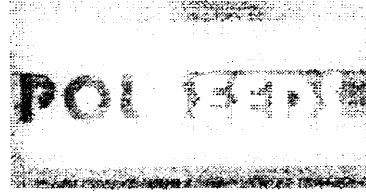


66558. 1989 09 14. Wojciech Kopczyński. Poznań, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** materiał siewny oraz sadzonki dla produkcji ogrodnictwa i rolnictwa, grzybnia grzybów uprawnych; narzędzia rolnicze; nawozy naturalne i sztuczne; owoce, warzywa konserwowane, suszone i gotowane, produkty rolnicze, ogrodnicze i leśne oraz ziarna; klasy: 1, 7, 29 i 31.



66559. 1989 09 14. Wojciech Kopczyński. Poznań, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** materiał siewny oraz sadzonki dla produkcji ogrodnictwa i rolnictwa, grzybnia grzybów uprawnych; narzędzia rolnicze; nawozy

naturalne i sztuczne; owoce, warzywa konserwowane, suszone i gotowane, produkty rolnicze, ogrodnicze i leśne oraz ziarna; klasy: 1, 7, 29 i 31.



Kolory znaku: zielony, czerwony, biały i złoty.

66560. 1989 09 22. T. A. Handelskontor GmbH. Wiesbaden, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** aparaty do odtwarzania dźwięku, mechaniczne, elektryczne i elektroniczne maszyny biurowe; klasy: 9 i 16.

OLIVIA

66561. 1989 09 27. Convent **Knabber-**Gebäck GmbH & Co., KG. Kolonia, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** frytki ziemniaczane, wyroby cukiernicze; wyroby piekarnicze, zwłaszcza ciastka kruche, nadmuchiwane, wafle, solone, z ostrymi przyprawami, cebulowe i serowe, wafle, opłatki, biszkopty, suchary, pierniki i miodowniki, krakersy, wyroby piekarnicze do przygotowywania w tosterach, zwłaszcza słodkie i solone pieczywo kanapkowe, ciastka drożdżowe, wyroby piekarnicze o przedłużonej trwałości, zwłaszcza keksy twarde i miękkie; przekąski zbożowe w polewie czekoladowej; czekolada, wyroby czekoladowe; słodycze, w szczególności ciastki landryny, cukierki nadziewane i chrupkie, marcepany; masy do smarowania pieczywa, mianowicie kremy z orzechów i/lub orzeszków ziemnych; preparowana kukurydza, płatki kukurydziane; preparaty zbożowe do celów żywieniowych, mianowicie przygotowane ziarno i płatki z dodatkiem orzechów, rodzynek, owoców, proszków owocowych, zarodków pszennych, cukru i/lub miodu, gotowe do spożycia pieczone lub suszone, rozdrobnione i na pół scalone wyroby wytworzone przez walcowanie z produktów zbożowych; wyroby mączne i wdrożniarskie; wszystkie wymienione towary także jako produkty wytłoczone i współwytłoczone, jak również prasowane, także w postaci kostek; suszone, prasowane, solone i/lub przyprawione orzeszki ziemne, orzechy, migdały i ziarna nerkowca; prasowane płatki i pałeczki ziemniaczane, pszenne, ryżowe i kukurydziane w postaci chrupków; klasy: 29 i 30.

HALLO RANCHOS

66562. 1989 09 29. Camus La Grande Marque. Cognac, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wódka; klasa 33.

KARLOFF

66563. 1989 09 29. Shandwick plc. Londyn, Wielka Brytania. Władzenie usług, wymienionych w wykazie usług. Usługi: usługi reklamowo-promocyjne, doradztwo w zakresie zarządzania, usługi w zakresie reklamy; klasa 35.

SHANDWICK

66564. 1989 09 29. American Express Company. Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. wiadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. **Usługi:** usługi w zakresie finansów i ubezpieczeń; klasa 36.

OPTIMA

66565. 1989 09 29. Shell International Petroleum Company Limited. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** niemetalowe materiały budowlane i do budowy dróg, asfalt, bitumy, smoła; klasa 19.

SHELLGRIP

66566. 1989 09 29. Convent **Knabber** - Gebäck GmbH & Co., KG. Kolonia, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** frytki ziemniaczane, wyroby cukiernicze; wyroby piekarnicze, zwłaszcza ciastka kruche, nadmuchiwane, wafłowe, solone, z ostrymi przyprawami, cebulowe i serowe, opłatki, biszkopty, suchary, pierniki i **miodowniki**, krakersy, wyroby piekarnicze do przygotowywania w tosterach, zwłaszcza słodkie i solone pieczywo kanapkowe, ciasta drożdżowe, wyroby piekarnicze o przedłużonej trwałości, zwłaszcza keksy twarde i miękkie; przekąski zbożowe w polewie czekoladowej; czekolada, wyroby czekoladowe; słodczyce, w szczególności cielandryny, cukierki nadziewane i chrupkie, marcepany; masy do smarowania pieczywa, mianowicie kremy z orzechów i/lub orzeszków ziemnych; preparowana kukurydza, płatki kukurydziane; preparaty zbożowe do celów żywieniowych, mianowicie przygotowane ziarno i płatki z dodatkiem orzechów, rodzynek, owoców, proszków owocowych, zarodków pszennych, cukru i/lub miodu, gotowe do spożycia pieczone lub suszone, rozdrobnione i na pół scalone wyroby wytworzone przez walec z produktów zbożowych; wyroby **mięsne** i wędliniarskie; wszystkie wymienione towary także jako produkty wytłoczone i współwytłoczone, jak również prasowane, także w postaci kostek; suszone, prażone, solone i/lub przyprawione orzeszki ziemne, orzechy, migdały i ziarna nerkowca; prażone płatki i pałeczki ziemniaczane; wytwarzane metodą wytłaczania produkty ziemniaczane, pszenne, ryżowe i kukurydziane w postaci chrupka; klasy: 29 i 30.

RANCHOS

66567. 1989 10 05. 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 i olejków eterycznych); smary; paliwa (łącznie z materiałami pomocniczymi do silników); klasa 4.

SIRIUS

66568. 1989 10 10. 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 pomocniczymi do silników); klasa 4.

TORNUS

66569. 1989 10 10. 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 pomocniczymi do silników); klasa 4.

BELEA

66570. 1989 10 11. Biogal **Gyogyszergyar**. Debreczyn, Węgry. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty w kapsułkach zawierające antybiotyki; klasa 5.

MICRODOX

66571. 1989 10 11. Egis **Gyogyszergyar**. Budapeszt, Węgry. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** leki przeciw chorobie Parkinsona; klasa 5.

DUELLIN

66572. 1989 10 13. Stefanel S.p.A. Ponte di Piave (**TREVISO**), Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** odzież, obuwie, nakrycia głowy; klasa 25.

STEFANEL

66573. 1989 10 17. SmithKline Beecham p.l.c. Brentford, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz wiadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, zwłaszcza do wytwarzania i produkcji preparatów farmaceutycznych i medycznych oraz do produkcji żywności i napojów bezalkoholowych, kosmetyków i produktów toaletowych oraz klejów; rodki do prania i bielenia; rodki do czyszczenia, polerowania, usuwania tłuszczu i cierniwo; mydła; wyroby perfumeryjne, olejki eteryczne, kosmetyki, lotiony do włosów, rodki do mycia zębów, dezodoranty osobiste i mydła pachnące, rodki **przeciwpotowe**; preparaty i **substancje** farmaceutyczne i weterynaryjne, dietetyczne rodki odżywcze dla dzieci i **chorych, żywność** i napoje dietetyczne; aparaty i instrumenty naukowe i elektryczne, fotograficzne, optyczne, do wagi, mierzenia oraz aparaty i instrumenty do nauczania; instrumenty i aparaty chirurgiczne, lekarskie, dentystyczne i weterynaryjne; papier, tektura, artykuły z papieru lub tektury, druki, czasopisma, książki, papeteria, materiały do klejenia (dla papeterii), materiały do uczenia się i do nauczania (z wyjątkiem aparatów); małe naczynia, zbiorniki przenośne domowe i kuchenne (nie z metali szlachetnych i nie platerowane), grzebienie i gąbki, szczotki (z wyjątkiem płaskich), przyrządy i materiały do czyszczenia; mięso, ryby, drób i dziczyzna; ekstrakty mięsne; owoce i jarzyny konserwowane, suszone i gotowane; galaretki, konfitury; jaja, mleko i wyroby z mleka; jadalne oleje i tłuszcze; konserwy, pikle, kawa, herbata, kakao, cukier, ryż, tapioka, sago, zamiastki kawy; maki i preparaty zbożowe, chleb, biszkopty, ciastka, wyroby cukiernicze, piekarnicze, słodczyce, **lody** jadalne; miód, syrop z melasy; drożdże, proszki do pieczenia; sól, musztarda; pieprz, ocet, sosy; przyprawy; lód; produkty rolne, ogrodnicze i leśne oraz ziarno siewne nie zawarte w innych klasach; żywe zwierzęta; wieczerne owoce i jarzyny; nasiona, żywe rośliny i naturalne kwiaty; pasza dla zwierząt; sód; napoje bezalkoholowe i preparaty do przygotowywania takich napojów, soki owocowe; usługi w zakresie reklamy i prowadzenia interesów; klasy: 1, 3, 5, **9, 10, 16, 21, 29, 30, 31, 32** i 35.



SmithKline Beecham

66574. 1989 10 17. **SmithKline Beecham p.l.c.** Brentford, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz wiadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: produkty chemiczne do celów przemysłowych, zwłaszcza do wytwarzania i produkcji preparatów farmaceutycznych i medycznych oraz do produkcji ywno ci i napojów bezalkoholowych, kosmetyków i produktów toaletowych oraz klejów; rodki do prania i bielenia; rodki do czyszczenia, polerowania, usuwania tłuszczu i cierniwo; mydła; wyroby perfumeryjne, olejki eteryczne, kosmetyki, lotiony do włosów, rodki do mycia z bów, dezodoranty osobiste i mydła pachnące, rodki **przeciwpotowe**; preparaty i substancje farmaceutyczne i **weterynaryjne**, dietetyczne rodki od ywczę dla dzieci i chorych, ywno i napoje dietetyczne; aparaty i instrumenty naukowe i elektryczne, fotograficzne, optyczne, do wa enia, mierzenia oraz aparaty i instrumenty do nauczania; instrumenty i aparaty chirurgiczne, lekarskie, dentystryczne i weterynaryjne; papier, tektura, artykuły z papieru lub tektury, druki, czasopisma, ksi ki, papeteria, materiały do klejenia (dla papeterii), materiały do uczenia **się** i do nauczania (z wyj tkiem aparatów); małe naczynia, zbiorniki przeno ne domowe i kuchenne (nie z metali szlachetnych i nie platerowane), grzebienie i g bki, szczotki (z wyj tkiem p dzli), przyr dzy i materiały **do** czyszczenia; mi so, ryby, drób i dzierzyna; ekstrakty mi sne; owoce i jarzyny konserwowane, suszone i gotowane; galaretki, konfitury; jaja, mleko i wyroby z mleka; jadalne oleje i tłuszcze; konserwy, pickle, kawa, herbata, kakao, cukier, ry , tapioka, sago, namiastki kawy; m ka i preparaty zbo owe, chleb, biszkopty, ciastka, wyroby cukiernicze, piekarnicze, słodczyce, **lody** jadalne; miód, syrop z melasy; dro d e, proszki do pieczenia; sól, musztarda; pieprz, ocet, sosy; przyprawy; lód; produkty rolne, ogrodnicze i le ne oraz ziarno siewne nie zawarte w innych klasach; ywe zwierz ta; wie owoce i jarzyny; nasiona, ywe ro liny i naturalne kwiaty; pasza dla zwierz t; sól; napoje bezalkoholowe i preparaty do przygotowywania takich napojów, soki owocowe; usługi w zakresie reklamy i prowadzenia interesów; klasy: 1, 3, **5, 9**, 10, 16, **21, 29**, 30, **31**, 32 i 35.



66575. 1989 10 17. Levi Strauss & Co. San Francisco, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: d insy, podkoszulki i marynarki dla m rzyzn, kobiet i dzieci; klasa 25.

501

66576. 1989 10 18. Pierwsz. 1989 05 08 (Republika Federalna Niemiec). Convent Knabber - Gebäck GmbH & Co. KG. Kolonia, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby mi sne i w dliarskie; suszone, pra one, solone i/lub przyprawione orzeszki ziemne, orzechy, migdały i ziarna nerkowca; pra one płatki i pałeczki ziemniaczane; wytwarzane metod wyłoczenia produkty ziemniaczane, pszenne, ry owe i kukurydziane w postaci chrupek; frytki ziemniaczane; wyroby piekarnicze, mianowicie ciasta solone, z ostrymi przyprawami, cebulowe i serowe, wyroby piekarnicze do przygotowywania tosterach, mianowicie solone pieczywo kanapkowe; masy do smarowania pieczywa, mianowicie kremy z orzechów lub orzeszków ziemnych; preparaty zbo owe do celów ywieniowych, mianowicie przygotowane ziarno i płatki z dodatkiem orzechów, rodzynków, owoców, proszków owocowych, zarodków pszennych, cukru i/lub miodu; preparowana

kukurydza, płatki kukurydziane, gotowe do spo ycia pieczone lub suszone, rozdrobnione i na pół scalone wyroby wytworzone przewa nie z produktów zbo owych; wszystkie wymienione towary o **stono**pikantnym smaku; klasy: 29 i 30.

RIFFEL'S

66577. 1989 10 20. Herlitz AG. Berlin, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: papier, tektura (karton), wyroby papiernicze i wyroby tekturowe; druki, gazety i czasopisma, ksi ki; artykuły introliatorskie, mianowicie nici, płótno i inne materiały do zszywania ksi ek; fotografie; artykuły pi mienne, materiały do klejenia, zwłaszcza do papieru i artykułów pi miennych; artykuły dla artystów, mianowicie artykuły do rysowania, malowania i modelowania; p dzle dla malarzy i artystów; maszyny do pisania i artykuły biurowe; materiały do uczenia si i nauczania w postaci materiałów drukowanych lub gier; karty do gry; czcionki drukarskie; klisze drukarskie; klasa 16.

Herlitz

66578. 1989 10 20. **Ciba-Geigy** AG. Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty do niszczenia szkodników; preparaty grzybobójcze i chwastobójcze; klasa 5.

NEOSPIN

66579. 1989 10 23. Pierwsz. 1989 05 09 (Niemiecka Republika Demokratyczna). Leipziger Arzneimittelwerk GmbH. Lipsk, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: celuloza granulowana stosowana w analityce, biotechnologii i chromatografii; klasa 1.

DIVICELL

66580. 1989 10 26. Fiat S.p.A. Turyn, Włochy. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: drogowe pojazdy mechaniczne i ich cz ci; silniki do pojazdów mechanicznych i ich cz ci; sprz gła, hamulce i urz dzenia hamulcowe, pasy bezpiecze stwa; klasa 12.

FIAT BRIO

66581. 1989 10 26. Diaprint S.r.l. Pescantina, Włochy. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: płyty anodyzowane, wst pnie sensybilizowane, wzmacnione **elektro**chemicznie do druku offsetowego; klasa 1.



Kolor znaku: czerwony

66582. 1989 10 30. L'Oreal. Pary , Francja. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty perfumeryjne i upi kszaj ce, mydła, kosmetyki, olejki eteryczne, rodki

do makija u, rodki do mycia z bów, farby, barwniki, rodki do robienia cieni oraz lotiony do włosów i brody, rodki do odbarwiania włosów, szampony, produkty do pielęgnacji, upiększania i utrzymywania w dobrym stanie włosów, rodki do ondulacji i układania włosów; klasa 3.

MAJIREL

66583. 1989 10 30. L'Oreal Pary, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty perfumeryjne i upiększające, mydła, kosmetyki, olejki eteryczne, rodki do makijażu, rodki do mycia zębów, farby, barwniki, rodki do robienia cieni oraz lotiony do włosów i brody, rodki do odbarwiania włosów, szampony, produkty do pielęgnacji, upiększania i utrzymywania w dobrym stanie włosów, rodki do ondulacji i układania włosów; klasa 3.

MAJIBLONDE

66584. 1989 11 02. Grebenstein GmbH. Springe, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kufry, walizy, skrzynki bagażowe i torby podróżne; klasa 18.

REGENT

66585. 1989 11 08. Guccio Gucci S.p.A. Florencja, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** farby, pokosty, lakiery; barwniki, bejce, folie metalowe i sproszkowane metale dla malarzy i dekoratorów; brzytwy, wyroby nożownicze, widelce, łyżki; samochody, rowery, motocykle, łodzie, statki, jachty, samoloty; dachówki (nie z metalu); domy przenośne, pomniki kamienne, kominy; meble, lustra, ramy do obrazów, małe naczynia, zbiorniki przenośne domowe i kuchenne; grzebienie i szczotki; wyroby szklane, porcelana i fajans; liny, zasłony, szpagat, sieci, namioty, plandeki, siatki, worki; przędza, nici; tkaniny z wełny, bawełny, jedwabiu, lnu, włókien sztucznych w sztukach; nakrycia na łóżka i stoły; chustki do nosa; rękawiczki; koronki, hafty, wstążki, sznurki, guziki, zatrzaski, haftki, szpilki, igły; sztuczne kwiaty; dywany, **stomianki**, maty i wykładziny; tapety (nie z materiału); miś, ryby, drób i dziczyzna; ekstrakty miętowe i jarzyny konserwowe, suszone i gotowane; galaretki, konfitury; jajka, mleko i wyroby z mleka; jadalne oleje i tłuszcze; sosy do sałat; konserwy; kawa, herbata, kakao, cukier, ryż, tapioka, sago, namiastki kawy, maki i preparaty zbożowe, chleb, wyroby piekarnicze i cukiernicze, lody jadalne, miód, syrop z melasy, drożdże, proszki do pieczenia; sól, musztarda, ocet, sosy (z wyjątkiem sosów do sałat); przyprawy; lód; piwo; wody mineralne i gazowane oraz inne napoje bezalkoholowe; napoje owocowe i soki owocowe; syropy i inne preparaty do przygotowywania napojów; klasy: 2, 8, 12, **19**, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 29, 30 i 32.

GUCCI

66586. 1989 11 08. Ciba-Geigy AG. Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych i naukowych, kleje do celów przemysłowych; sztuczne żywice w stanie surowym, tworzywa sztuczne w stanie surowym; wyroby z tworzyw sztucznych; klasy: 1 i 17.

PROBIMER

66587. 1989 11 08. Odesskoe ordena Trudovogo Krasnogo Znameni proizvodstvennoe ob'edinenie **tjażołogo krasnostroenija imeni Janvarskogo vosstanija**. Odessa, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w

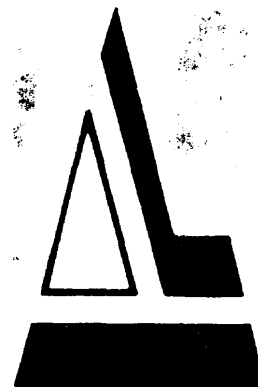
Wykazie towarów. **Towary:** d wigi; klasa 7.

КРАНЛОД

66588. 1989 11 08. Odesskoe ordena Trudovogo Krasnogo Znameni proizvodstvennoe ob'edinenie **tjażołogo krasnostroenija imeni Janvarskogo vosstanija**. Odessa, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** d wigi; klasa 7.



66589. 1989 11 08. Odesskoe ordena Trudovogo Krasnogo Znameni proizvodstvennoe ob'edinenie **tjażołogo krasnostroenija imeni Janvarskogo vosstanija**. Odessa, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** d wigi; klasa 7.



66590. 1989 11 08. Odesskoe ordena Trudovogo Krasnogo Znameni proizvodstvennoe ob'edinenie **tjażołogo krasnostroenija imeni Janvarskogo vosstanija**. Odessa, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** d wigi; klasa 7.



66591. 1989 11 08. Odesskoe ordena Trudovogo Krasnogo Znameni proizvodstvennoe ob'edinenie **tjażołego** krasnostroeniija imeni Janvarskogo vosstanija. Odessa, Zwi zek Socialistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: d wigi; klasa 7.



66592. 1989 11 10. International Data Group. Inc. Framingham, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: druki, gazety, ksi ki oraz czasopisma; klasa 16.



PC WORLD

66593. 1989 11 10. International Data Group. Inc. Framingham, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: druki, gazety, **książki** i czasopisma; klasa 16.



ŚWIAT PC

66594. 1989 11 10. International Data Group. Inc. Framingham, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: druki, gazety, ksi ki oraz **czasopisma**; klasa 16.



COMPUTERWORLD

66595. 1989 11 10. International Data Group. Inc. Framingham, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: druki, gazety, ksi ki oraz czasopisma; klasa 16.



ŚWIAT KOMPUTERÓW

66596. 1989 11 10. J. C. Penney, Company Inc. Dallas, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: spodnie damskie, spódnice, bluzki, swetry i blezery; klasa 25.

WORTHINGTON

66597. 1989 11 10. Sterling-Winthrop Group Limited. Gulldford, Wielka **Brytania**. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: farby, pokosty, lakiery, **rodki przeciwko**-rozyjne, rodki do konserwowania drewna; barwniki; bejce; wycie naturalne; folie metalowe i sproszkowane metale dla malarzy i dekoratorów; klasa 2.

RONSEAL

66599. 1989 11 15. Compagnie Internationale des Wagons - Lits et du Tourisme. Bruksela, Belgia. Pary , Francja. wiadzenie usług, wymienionych w wykazie usług. Usługi: usługi hotelarskie i restauracyjne; klasa 42.

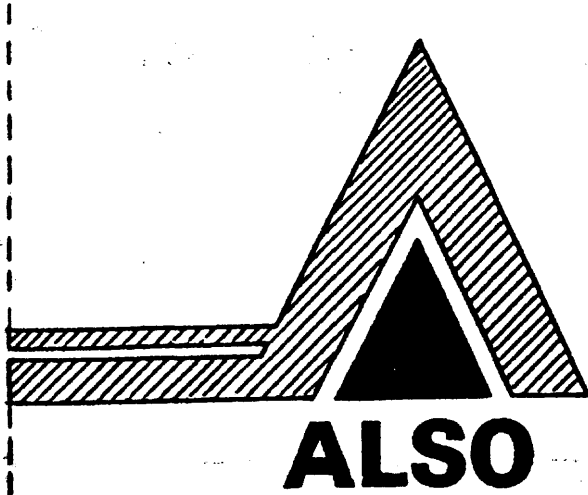
ALTEA

66600. 1989 11 15. Groth & Consorten. Hamburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kawa, herbata, kakao, cukier, ry , tapioka, sago, namiastki kawy, preparaty **mączne** i zbo owe do celów spo ywczych, chleb, drobne wyroby piekarnicze i ciastkarskie, słodycze, lody z dodatkami, czekolada i wyroby czekoladowe; guma do ucia (z wyj tkiem do celów medycznych), lody jadalne; miód, syrop z melasy; dro d e, proszek do pieczenia; sól, mianowicie sól jadalna; musztarda, ocet, sosy (z wyj tkiem sosów do sałat); przyprawy, lód; wyroby spirytusowe i likiery; wina, wino musuj ce; szampan, koktajle na bazie wina i spirytusu; cygara, papierosy, tabaka do palenia, ucia i za ywania, zapalniczki, zapaliki; klasy: 30, 33 i 34.

Johann Wolfgang
von

GOETHE

66601. 1989 11 17. Pierwsz. 1989 10 26 (Szwajcaria). ALSO ABC Trading AG. **Kriens**, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: urz dzenia mikrokomputerowe, urz dzenia do przetwarzania danych, optyczne i elektroniczne aparaty i urz dzenia do wa enia, pisania, rysowania, konstrukcyjne, do liczenia, do mierzenia, sygnalizacyjne, kontrolne, steruj ce i do nauczania, aparaty do rejestrowania, transmitowania, magazynowania i odtwarzania obrazu, d wi ku oraz danych, materiały do uczenia się i do nauczania (z wyj tkiem aparatów), no niki danych zawieraj ce programy komputerowe, nagrane i nienagrane ta my video, płyty video, płyty laserowe i inne cyfrowe i optyczne rodki do magazynowania i wyszukiwania danych optycznych i cyfrowych, urz dzenia do prezentowania towarów i usług; klasy: 9 i 16.



66602. 1989 11 17. **Kochloffel** GmbH. Lingen, Republika Federalna Niemiec. wiadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. **Usługi:** obsługa go ci, organizowanie przyję oraz noclegów dla go ci; klasa 42.

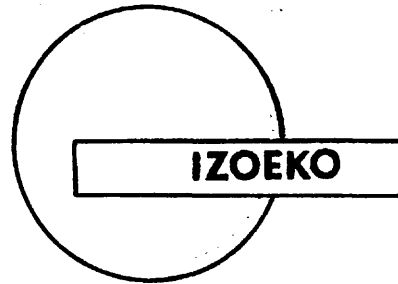
CHOCHLA

66603. 1989 11 17. Chemicals International S.A. Genewa, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: izolacyjne farby ozdobne; klasa 17.

Kenitex

66604. 1989 12 18. Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Wdroeniowe Izoeko, Spółka Akcyjna. Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz wiadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: maszyny i urz dzenia do wytwarzania materiałów

budowlanych, zwłaszcza materiałów termoizolacyjnych, piece do topienia surowców, projektowanie pieców elektrycznych; klasy: 7, 11 i 42.



Kolory znaku: niebieski, czerwony i biały

66605. 1989 12 18. Paul Neuling Mineralölwerk Chemische Fabrik GmbH. Berlin, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** techniczne oleje i tłuszcze; smary; rodki absorbuj ce pyły, rodki do zwil ania pyłów i rodki wi ce pyły; paliwa (ł cznie z materiałami p dnymi do silników), materiały o wietlaj ce, wiece, knoty; klasa 4.

UNIL

66606. 1988 08 08. „Comtech-Wektor” Spółka z o.o. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz wiadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: dokumentacja informatyczna, listingi i opisy programów, bloki **funkcjonalne** systemów mikro- i minikomputerowych oraz usługi informatyczne; klasy: 9, 16 i 42.

COMTECH

66607. 1988 11 29. Stołeczne Zakłady Chemii Gospodarczej „Polena”. Nowy Dwór Mazowiecki, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: proszki do prania, mydła toaletowe; klasa 3.

BEST

66608. 1988 12 13. Kolon Industries. Inc. Seul, Korea. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** prz dza i nici; tkaniny i artykuły włókiennicze; akiety, koszule wełniane z kapturem, garnitury, pi amy, płaszcze, koszule, skarpetki, szalik, kapelusze, r kawiczki, bluzki, spodniemy, kostiumy damskie, ubrania słu bowe, nieprzetworzone ywice akrylowe, ywice sztuczne, ywice epoksydowe, ywice syntetyczne; ta my magnetofonowe, ta my do komputerów, ta my magnetowidowe, dyskietki, dyski laserowe, ta my magnetyczne, dyski magnetyczne, półprodukty z tworzyw sztucznych, folie z tworzyw sztucznych nie na opakowania, folie metalizowane, folie metalowe tłoczone; klasy: 1, 9, 17, 23, 24 i 25.



66609. 1989 02 13. „HT Edytor“ Spółka z o.o. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** wydawnictwa, akcydensy, tablice informacyjne, reklamy, pomoce inżynierskie, pomoce edukacyjne, urządzenia do przetwarzania i przemysłu informacji; klasy: **9, 16** i 35.



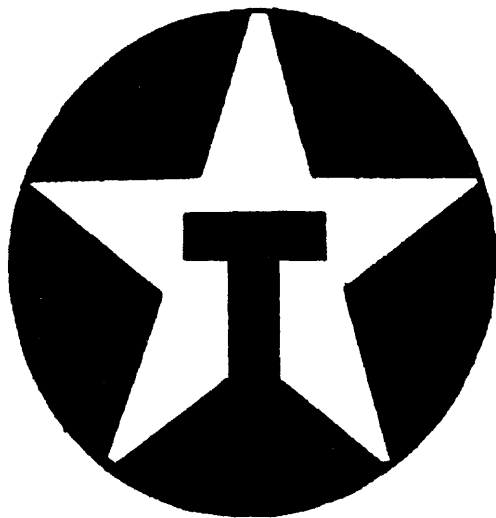
66610. 1989 03 06. Rhone - Poulenc Nederland B.V. Amstelveen, Holandia. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** rodki regulujące wzrost roślin; preparaty do niszczenia szkodników; rodki grzybobójcze, rodki chwastobójcze; klasy: 1 i 5.

ETHREL

66611. 1989 04 12. Przedsiębiorstwo Zagraniczne w Polsce „Mowi“ Wiktor Mokwa. Tychy-Wyry, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby chemii gospodarczej i wyroby perfumeryjno-kosmetyczne; dezodoranty; surowe wyroby tekstylne włókniste, tkaniny techniczne, wyroby dziewiarsko-precyzyjne, wyroby odzieżowe, bielizna osobista; klasy: 3, **22, 24** i 25.

MOVI

66612. 1989 06 29. Texaco International Trader Inc. White Plains, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** techniczne oleje i tłuszcze; smary; rodki wirowalnicze, zwiłające i wirowalnicze; paliwa (łącznie z materiałami pomocniczymi do silników) i materiały opatunkowe; wiece, knoty; klasa 4.



66613. 1989 06 22. Schering Corporation. Kenilworth, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w

wykazie towarów. **Towary:** rodki do prania i bielienia; rodki do czyszczenia, polerowania, usuwania tłuszczu i cierniwo; mydła; wyroby perfumeryjne, olejki eteryczne, kosmetyki, rodki do mycia włosów; rodki do mycia zębów; produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne; dietetyczne rodki odżywcze dla dzieci i chorych; plastry, materiały opatrunkowe; materiały do plombowania zębów **imasa** odciskowa do celów **dentystycznych**; rodki dezynfekcyjne; preparaty do niszczenia chwastów i robactwa; klasy: 3 i 5.



66614. 1989 08 08. Dialog Information Services, Inc. Palo Alto, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** druki i publikacje; klasa 16.

DIALOG

66615. 1989 08 28. Vis-Vesta Spółka z o.o. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** narzędzia skrawające, w szczególności do metalu, narzędzia pomiarowe, usługi transportowe, szkolenia, marketing; klasy: 6, 9, **39, 41** i 42.



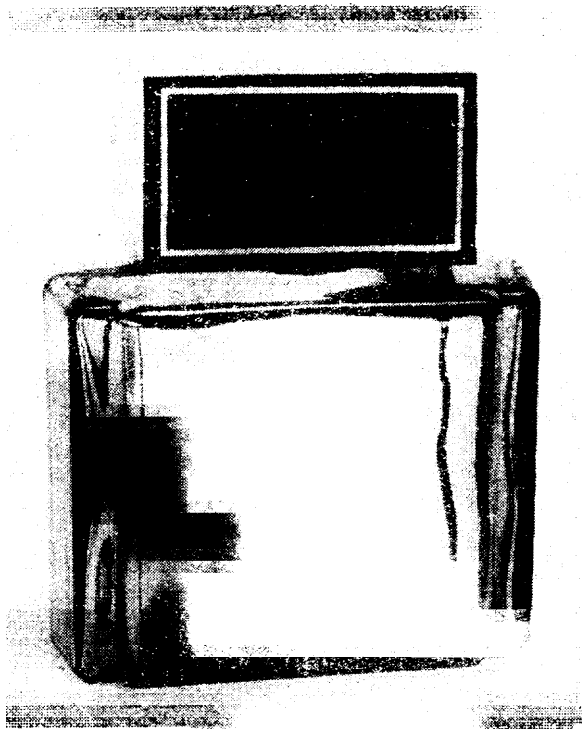
Kolor znaku: czerwony.

66616. 1989 09 01. Pierwsz. 1989 07 14 (Austria). Equipex Multimedia **Industrievertretungs** und Datenvertriebsgesellschaft m.b.H. Wiedeń, Austria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, zwłaszcza do celów fotograficznych; materiały do reprodukcji fotochemicznej, nielatki wietlone filmy fotograficzne i kinematograficzne; papiery i klisze do reprodukcji; klasa 1.

EQUICOLOR

66617. 1989 09 04. Przedsiębiorstwo Zagraniczne „Cosmex“ Jacqueline Elise **Amsellem-Guilbert**. Michałowice, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wody toaletowe, wody kolońskie, wody fryzjerskie, perfumy, płyny po goleniu

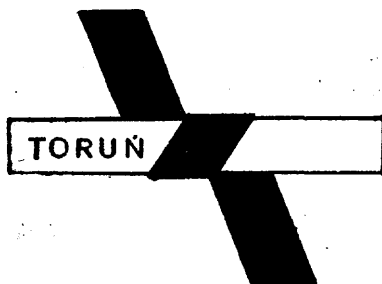
niu, płyny przed goleniem, toniki, dezodoranty, płyny do układania włosów, od ywki do włosów, płyny do demakija u, płyny depilacyjne; klasa 3.



66618. 1989 09 07. Quintessence Incorporated. Chicago, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: rodki do wygładzania zmarszczek; klasa 3.

WRINKLES AWAY

66619. 1989 09 12. Usługowo-Wytwórcza Spółdzielnia Pracy „Zjednoczenie”. Toruń, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: przybory pomocnicze, rysownicze i kre larskie, pomoce naukowe, artykuły biurowe, specjalistyczny sprz t szkolny i przedszkolny, w szczególności: linijki, k tomierz, ekierki, zakładki; klasa 16.



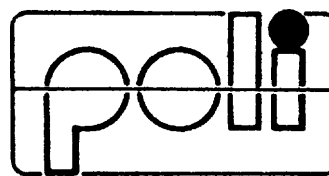
Kolory znaku: czerwony, niebieski i czarny.

66620. 1989 09 25. Comau S.p.A. Grugliasco, Włochy. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: maszyny i obrabiarki (z **wyjątkiem** stosowanych do pojazdów l do-

wych); sprz gła i pasy nap dowe (z wyj tkiem stosowanych do pojazdów l dowych); wielkie narz dzia rolnicze, inkubatory; klasa 7.

MORANDO

66621. 1989 09 11. Kombinat »Poli-Service" S.A. Wrocław, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz wiadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: usługi remontowe i budowlane; usługi projektowe; ekspertyzy i orzeczenia, usługi szkoleniowe, wyroby dziewiarskie, materiały budowlane; prowadzenie składów celnych i **konsygnacyjnych**; klasy: 19, 25, 37, 39, 41 i 42.



Kolory znaku: biały, czerwony i niebieski.

66622. 1989 09 18. Pierwsz. 1989 09 11 (Włochy). Naturalia S.r.l. Ferrara, Włochy. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: olejki eteryczne, kosmetyki, mydła, rodki zapachowe, wyroby **perfumeryjne**, esencje do perfum, płyny i inne rodki do włosów, szampony i od ywki, olejki do k piel, preparaty k pielowe, olejki do opalania, olejki chroni ce przed promieniowaniem słonecznym, preparaty przed i po goleniu, wody **toaletowe**, niemedyczne preparaty toaletowe i preparaty do piel gnacji skóry głowy, skóry i włosów; tuszcze ciekłe do wyrobu mydeł, perfumerii, kosmetyków, płynów i innych rodków do włosów, szamponów, preparatów do **kąpieli**, płynów, kremów i olejków do opalania i ochronnych, preparatów przed i po goleniu, preparatów toaletowych i do piel gnacji **skóry**, skóry głowy i włosów; ywno lub składniki ywno ci, rodki smakowe dla ywno ci i napojów, substancje aromatyczne dla ywno ci, esencje dla ywno ci i napojów; klasy: 3, 4 i 30.



66623. 1989 09 25. L'Oreal. Pary, Francja. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty perfumeryjne i upi kszaj ce, mydła, kosmetyki, olejki eteryczne, rodki do makija u, rodki do mycia z bów, farby, barwniki, rodki do **robie-**

nia cieni oraz lotiony do włosów i brody, rodki do odbarwiania włosów, szampony, produkty do pielęgnacji, upiększania i utrzymywania w dobrym stanie włosów, rodki do ondulacji i układania włosów; dezodoranty do ciała; klasa 3.

TRAINING

66624. 1989 09 25. Roland Corporation. Osaka, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: obrabiarki sterowane cyfrowo, łącznie z uniwersalnymi, skomputeryzowanymi układami sterowniczymi wielofunkcyjnymi, jak również w postaci głowic tnących, borujących, szlifujących i grawerujących; maszyny; obrabiarki; silniki (z wyjątkiem silników do pojazdów lądowych); sprzęt rolniczy; wylęgarnie; aparaty kontrolowane za pomocą komputerów obejmujące urządzenia wyświetlające, drukarki, napędy do dysków elastycznych ploterów X-Y oraz urządzenia peryferyjne do nich; aparaty i instrumenty naukowe, elektryczne, elektroniczne (łącznie z aparatami i instrumentami bezprzewodowymi), fotograficzne, kinematograficzne, optyczne, do wagi, pomiarowe, sygnalizacyjne, kontrolne (inspekcyjne) oraz maszyny mówiące; drukarki ploterowe, układy znacząco-odcinająco-wykreślające; klasy: 7 i 9.

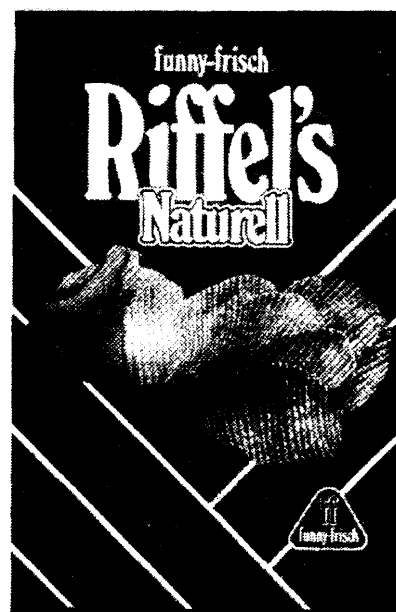


66625. 1989 09 26. Camp Beverly Hills, Inc. (California corporation). Beverly Hills, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: odzież dla mężczyzn, kobiet i dzieci, a mianowicie: spodnie, kombinezony, szorty, koszule, akwety, spódnice, bluzki, koszulki trykotowe, kapelusze, odzież sportowa, podkoszulki, kamizelki, obuwie, skarpetki, paski, pidżamy i swetry; klasa 25.



66626. 1989 09 27. Convent Knabber - Gebäck GmbH & Co. KG. Kolonia, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: frytki ziemniaczane; wyroby cukiernicze; wyroby piekarnicze, zwłaszcza ciasta kruche, nadmuchiwane, wafle, solone, z ostrymi przyprawami, cebulowe i serowe, wafle, opłatki, biszkopty, suchary, pierniki i miodowniki, krakersy, wyroby piekarnicze do przygotowywania w tosterach, zwłaszcza słodkie i solone pieczywo kanapkowe, ciasta drożdżowe, wyroby pie-

karnicze o przedłużonej trwałości, zwłaszcza keksy twarde i miękkie; przekąski zbożowe w polewie czekoladowej, czekolada, wyroby czekoladowe; słodczyce, w szczególności ci landriny, cukierki nadziewane i chrupkie; marcepany; masy do smarowania pieczywa, mianowicie kremy z orzechów i/lub orzeszków ziemnych; preparowana kukurydza, płatki kukurydziane; preparaty zbożowe do celów żywieniowych, mianowicie przygotowane ziarno i płatki z dodatkiem orzechów, rodzynek, owoców, proszków owocowych, zarodków pszennych, cukru i/lub miodu; gotowe do spożycia pieczone lub suszone, rozdrobione i na pół scalone wyroby wytworzone przezważnie z produktów zbożowych; wyroby mączne i wdrożdżone; wszystkie wymienione towary także jako produkty wyciśnięte i współwyciśnięte, jak również prasowane, także w postaci kostek; suszone, prażone, solone i/lub przyprawione orzeszki ziemne, orzechy, migdały i ziarna nerkowca; prażone płatki i pałeczki ziemniaczane; wytworzone metodą wyciśnięcia produkty ziemniaczane, pszenne i kukurydziane w postaci chrupków; klasy: 29 i 30.



66627. 1989 09 29. Pierwsz. 1989 08 08 (Włochy). Iveco Fiat S.p.A. Turyn, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: maszyny i obrabiarki, silniki (z wyjątkiem stosowanych do pojazdów lądowych), sprzęt i pasy napędowe (z wyjątkiem do pojazdów lądowych), wielkie narzędzia rolnicze, inkubatory, części i osprzęt do wyżej wymienionych towarów; motopompy strażackie i gaśnicze; pojazdy, urządzenia do jazdy na lądzie, w powietrzu i na wodzie, sprzęt i pasy napędowe do pojazdów lądowych, silniki do pojazdów lądowych; części i akcesoria do wyżej wymienionych towarów; klasy: 7, 9 i 12.



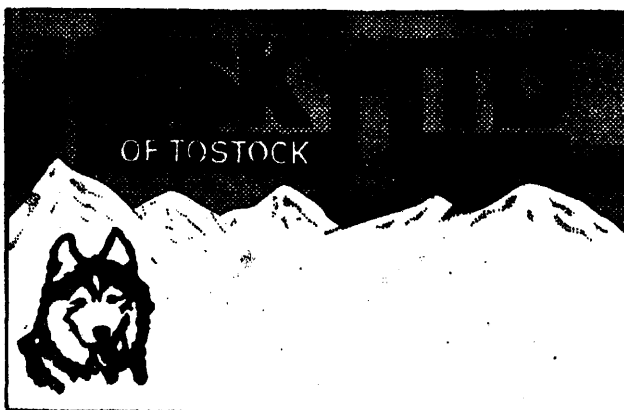
66628. 1989 09 29. American Express Company. Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. wiadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. Usługi: usługi w zakresie finansów i ubezpiecze ; klasa 36.



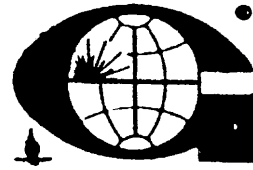
66629. 1989 09 29. The NutraSweet Company. **Deerfield**, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: komponenty chemiczne jako składniki słodz ce stosowane w produkcji wyrobów ywno ciowych i napojów; dietetyczne rodki pomocnicze, mianowicie niskokaloryczne rodki słodz ce do produkcji wyrobów ywno ciowych; składniki słodz ce stosowane do produkcji wyrobów ywno ciowych i napojów; klasy: 1, 5 i 30.



66630. 1989 10 05. **Husky of Tostock Limited. Stowmarket**, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: odzie , obuwie, nakrycia głowy; klasa 25.



66631. 1989 10 23. Hanna Kwiatkowska-Głowi ska **Międzynarodowe Usługi Specjalne Inter-Mat.** Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz wiadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: trumny, artykuły pogrzebowe, przewóz trumien, usługi pogrzebowe; klasy: 20, 24, 39 i 42.



66632. 1989 10 24. Grzegorz Grabowski. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz wiadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: aparaty sygnalizacyjne dla pracy silników spalinowych, instalacje alarmowe, układy elektroniczne kontrolne; zwi kszanie mocy silników, przeróbki silników spalinowych, diagnostyka, naprawa wałków rozrz du, przystosowania silników do rajdów i wy cigów, regulacja ga ników, regulacja benzynowych pomp wtryskowych, pomp paliwowych mechanicznych i elektrycznych, regulacja i naprawa aparatów zapłonowych mechanicznych i elektrycznych, regulacja luzów zapłonowych, regulacje zmniejszaj ce zu ycie paliwa; klasy: 9 i 37.



Kolor znaku: czerwony.

66633. 1989 10 24. Grzegorz Grabowski. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz wiadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: aparaty sygnalizacyjne dla pracy silników spalinowych, instalacje alarmowe, układy elektroniczne kontrolne; zwi kszanie mocy silników, przeróbki silników spalinowych, diagnostyka, naprawa wałków rozrz du, przystosowania silników do rajdów i wy cigów, regulacja ga ników, regulacja benzynowych pomp wtryskowych, pomp paliwowych mechanicznych i elektrycznych, regulacja i naprawa aparatów zapłonowych mechanicznych i elektrycznych, regulacja luzów zapłonowych, regulacje zmniejszaj ce zu ycie paliwa; klasy: 9 i 37.



Kolory znaku: czarny, czerwony.

66634. 1989 10 24. Schering **Agrochemicals** Limited. Saffron Walden, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty do niszczenia chwastów i robactwa; pestycydy, insektycydy, herbicydy, fungicydy; klasa 5.

SPORTAK ALPHA

66635. 1989 10 15. „**Kablex**“ Spółka z o.o. Kolbudy, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i Usługi: kosmetyki i wyroby chemii gospodarczej, kable, przewody, wyroby lustrzane, maszyny i urządzenia precyzyjne i chemiczne, podzespoły, części zamienne, urządzenia elektryczne i elektroniczne, materiały budowlane, materiały drzewne, transport, przeładunek i spedycja, obróbka materiałów; klasy: 3, 6, 7, 9, 19, 20, 39 i 40.



Kolory znaku: **czarny**, czerwony.

66636. 1989 10 26. Quality Inn International, Inc. Silver Spring, Stany Zjednoczone Ameryki. świadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. Usługi: usługi hotelarskie oraz w zakresie prowadzenia moteli; klasa 42.



66637. 1989 10 26. Quality Inn International, Inc. Silver Spring, Stany Zjednoczone Ameryki. świadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. Usługi: usługi hotelarskie oraz w zakresie prowadzenia moteli; klasa 42.



66638. 1989 10 26. Quality Inn International, Inc. Silver Spring, Stany Zjednoczone Ameryki. świadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. Usługi: usługi hotelarskie oraz w zakresie prowadzenia moteli; klasa 42.



66639. 1989 10 26. Quality Inn International, Inc. Silver Spring, Stany Zjednoczone Ameryki. świadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. Usługi: usługi hotelarskie oraz w zakresie prowadzenia moteli; klasa 42.



66640. 1989 11 15. Gerhard Pilz. Hamburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kawa, ekstrakty kawowe; klasa 30.



66641. 1989 11 17. Przedsiębiorstwo Usług Eksportowych „**Expol**“ Spółka z o.o. Sosnowiec, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: konstrukcje stalowe, części zamienne do urządzeń hutniczych i obrabiarek; remonty i modernizacje obiektów przemysłowych, budowlanych, maszyn i urządzeń hutniczych, obrabiarek, obróbka metali; usługi projektowe; renowacje obiektów; usługi transportowe; klasy: 6, 7, 37, 39, 40 i 42.



66642. 1989 11 17. Pierwsz. 1989 08 16 (Republika Federalna Niemiec). Convent Knabber - Gebäck **GmbH&Co.** KG. Kolonia, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: frytki ziemniaczane; wyroby cukiernicze; wyroby piekarnicze, zwłaszcza ciasta kruche, nadmuchiwane, wafelowe, solone, z ostrymi przyprawami, cebulowe i

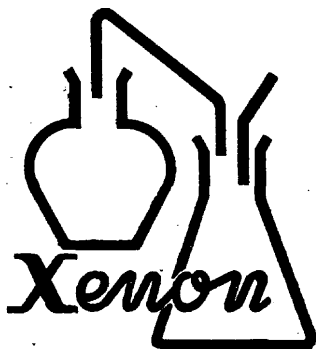
serowe, wafle, opłatki, biszkopty, suchary, pierniki i miodowniki, krakersy, wyroby piekarnicze do przygotowywania w tosterach, zwłaszcza słodkie i solone pieczywo kanapkowe, ciasta drożdżowe, wyroby piekarnicze o przedłużonej trwałości, zwłaszcza keksy twarde i miękkie; przekąski zbożowe w polewie czekoladowej, czekolada, wyroby czekoladowe; słodczyce, w szczególności ciasteczki, cukierki nadziewane i chrupkie; marcepany; masy do smarowania pieczywa, mianowicie kremy z orzechów i/lub orzeszków ziemnych; preparowana kukurydza, płatki kukurydziane; preparaty zbożowe do celów żywieniowych, mianowicie przygotowane ziarno i płatki z dodatkiem orzechów, rodzynek, owoców, proszków owocowych, zarodków pszennych, cukru i/lub miodu; gotowe do spożycia pieczone lub suszone, rozdrobnione i na pół scalone wyroby wytworzone przezważnie z produktów zbożowych; wyroby mączne i w dliniarskie; wszystkie wymienione towary także jako produkty wytłoczone i współwytłoczone, jak również prasowane, także w postaci kostek; suszone, prażone, solone i/lub przyprawione orzeszki ziemne, orzechy, migdały i ziarna nerkowca; prażone płatki i pałeczki ziemniaczane; wytworzone metodą wytłoczenia produkty ziemniaczane, pszenne i kukurydziane w postaci chrupki; klasy: 29 i 30.

HALLO SNIPS

66643. 1989 11 20. Marian Kaczmarek. Suchy Las, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby z gumy, w szczególności: pletwy do pływania i do nauki pływania oraz ratownictwa wodnego, maski do nurkowania, artykuły oraz obuwie sportowe i gimnastyczne; piłki do gry i zabawy, zabawki i ozdoby; klasy: 25 i 28.



66644. 1989 11 20. Spółdzielnia Pracy Chemików „XENON”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, naukowych, materiały eksploatacyjne do kserografii, wytworzone syntetycznie, tworzywa sztuczne w postaci nieukształtowanej, produkty farmaceutyczne, elementy armatury wodno-kanalizacyjnej z tworzyw sztucznych, części z tworzyw sztucznych do maszyn rolniczych; klasy: 1, 2, 5, 11 i 17.



66645. 1989 11 20. Pitman-Moore. Inc. Northbrook, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty farmaceutyczne do celów weterynaryjnych; preparaty i substancje weterynaryjne; klasa 5.

GROLENE

66646. 1989 11 20. Pitman-Moore. Inc. Northbrook, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty farmaceutyczne do celów weterynaryjnych; preparaty i substancje weterynaryjne; klasa 5.

LEANSTAR

66647. 1989 11 20. Verson International Group Plc. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** maszyny i urządzenia zawarte w klasie 7 do wytwarzania arkuszy i zwojów, maszyny do formowania i cięcia; układy do magazynowania arkuszy i zwojów; elektroniczne i cyfrowo-elektroniczne maszyny sterujące; zautomatyzowany i ręcznie obsługiwany sprzęt pomiarowy do arkuszy i zwojów; części i oprzyrządowanie zawarte w klasie 7 dla wszystkich wyżej wymienionych towarów; usługi w zakresie techniki i projektowania dotyczące wytwarzania arkuszy i zwojów z metalu oraz systemów obróbki i formowania; klasy: 7 i 42.

LITTELL

66648. 1989 11 20. Verson International Group Plc. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** maszyny i urządzenia zawarte w klasie 7 do wytwarzania, formowania i obróbki metalu; obrabiarki, prasy mechaniczne i hydrauliczne; maszyny do wycinania metalu, prasy do wybijania, wyciągarki metalu na zimno i gorące; elektroniczne i cyfrowo-elektroniczne maszyny i urządzenia sterujące do obrabiarek; części i oprzyrządowanie zawarte w klasie 7 dla wszystkich wyżej wymienionych towarów; usługi w zakresie techniki i projektowania dotyczące układów do formowania oraz obróbki metalu i projektowania obrabiarek; klasy: 7 i 42.

VERSON

66649. 1989 11 20. Pennwalt Holland B.V. Rotterdam, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** fungicydy; klasa 5.

PENNSTAN

66650. 1989 11 22. E. I. du Pont de Nemours & Company (Delaware corporation). Wilmington, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** niekonstrukcyjne materiały budowlane, płyty łazienkowe, parapety okienne, progi i boazerie; metakrylanowe materiały budowlane w postaci płyt lub arkuszy, wyposażenie przysznyców i łazienek; klasy: 11, 19 i 20.

CORIAN

66651. 1989 11 22. General Electric Company (New York corporation). Schenectady, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** gutaperka, kauczuk, balata i namiastki oraz przedmioty wytworzone z tych materiałów; materiały służące do uszczelniania, pakowania i izolowania; azbest, mika i wyroby z nich; woda (nie z metalu); klasa 17.

PROTECT — A — GLAZE

66652. 1989 11 22. General Electric Company (New York corporation). Schenectady, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** gutaperka, kauczuk, balata i namiastki oraz przedmioty wy-

tworzone z tych materiałów; materiały słu ce do uszczelniania, pakunkowania i izolowania; azbest, mika i wyroby z nich; w e (nie z metalu); klasa 17.

MARGARD

66653. 1989 11 22. Lambda - AW. Spółka z o.o. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz wiadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, naukowych, rolnych, ogrodniczych i le nych; produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne, preparaty do niszczenia szkodników, rodki grzybobójcze, rodki chwastobójcze, narz dzia i przyrz dy r czne z nap dem elektrycznym, hydraulicznym, mechanicznym i pneumatycznym, aparaty i przyrz dy naukowe, wyposa enie do przetwarzania informacji, aparaty i narz dzia chirurgiczne, medyczne, stomatologiczne i weterynaryjne, projektowanie, komple towanie systemów linii technologicznych, akwizycja, doradztwo w zakresie wytwórczym, handlowym, nowych technologii; klasy: **1, 5, 8, 9, 10 i 42.**



Kolory znaku: **niebieski.**; biały.

66654. 1989 11 24. Zakłady Przemysłu Metalowego H. Cegielski. Pozna , Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz wiadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** silniki okr towe, **kolejowo-morskie** i agregatowe, wagony osobowe i specjalnego przeznaczenia, lokomotywy spalinowe i elektryczne, obrabiarki do metali i ich wyposa enie, roboty, spr arki powietrza, przekładnie z wałem przegubowym do nap du pr dnic wagonowych, sprawdziany warsztatowe, narz dzia do obróbki metalu, aparatura paliwowa silni ków wysokopr nych, butle do gazu płynnego, grzejniki centralnego ogrzewania, zbiorniki benzynowe i inne wyroby tłoczone, odlewy i odkuwki, obróbka materiałów; klasy: **6, 7, 11, 12, 21 i 40.**

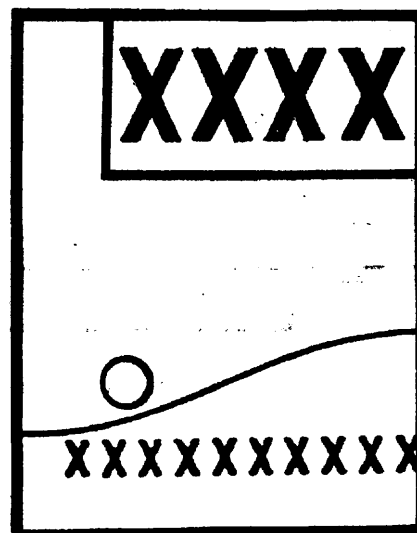


66655. 1989 11 24. Zakłady Elektromaszynowe „EDA”. Ponia towa, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** **schładzarka** do mleka, silniki indukcyjne pr du jednofazowego do pralek domowych, wentylatorów, klimatyzatorów i prasowalnic domowych, elektropompy do pralek domowych i zmywarek Daczy , spr arki chłodnicze do chłodziarek domowych, silniki komutatorowe do sprz tu gospodarstwa domowego, minipralki turystyczne, pralko-wirówki, zmywarki do naczy kuchennych, fryt-

kownice, silniki indukcyjne pr du jednofazowego do suszenia przez odwirowanie dla gospodarstwa domowego; klasy: **7, 8, 11 i 21.**

66656. 1989 11 27. Iromedica AG. Saint Gallen, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** leki na bazie ro linnych substancji czynnych do za ywania, wcierania i wdychania, preparaty **chemiczno-farmaceutyczne**, surowce farmaceutyczne do wyrobu lekarstw, preparaty galenowe, rodki dezynfekcyjne; klasa 5.

66657. 1989 11 27. Pierwsz. 1989 07 20 (**Francja**). Rhône - Poulenc Agrochimie. Lyon, Francja. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów rolnych, ogrodniczych i le nych; preparaty do niszczenia szkodników, preparaty grzybobójcze i chwastobójcze; klasy: **1 i 5.**



66658. 1989 11 30. Pierwsz. 1989 06 26 (**Francja**). Rhône - Poulenc Santé. Antony, **Francja**. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty przeciwpalne; klasa 5.

KETOFEN

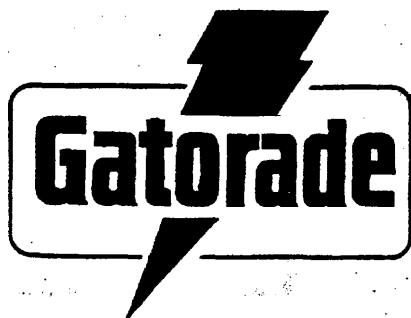
66659. 1989 11 30. Stachanowskij **Zavod** Techniceskiego Ugleroda. Stachanow, Zwi zek **Socjalistycznych** Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: w giel do celów przemysłowych; klasa 1.



66660. 1989 12 11. Stokely-VanCamp. Inc. Chicago, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** piwo, ale i porter; wody mineralne i gazowane oraz inne napoje bezalkoholowe; syropy i inne preparaty do przygotowywania napojów; klasa 32.

GATORADE

66661. 1989 12 11. Stokely-Van Camp. Inc. Chicago, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** piwo, ale i porter; wody mineralne i gazowane oraz inne napoje bezalkoholowe; syropy i inne preparaty do przygotowywania napojów; klasa 32.



66662. 1989 12 11. Ellem Industria Farmaceutica S.r.l. Mediolan, Włochy. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty i rodki biologiczne; klasy: 1 i 5.

THYMODULIN

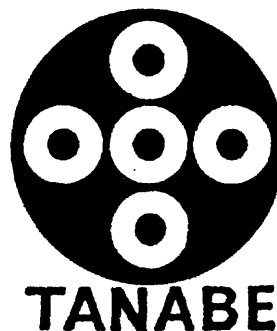
66663. 1989 12 11. Edwin International- Inc. Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** odzie , w tym buty, kamasze, pantofle; klasa 25.

LIBERTO

66664. 1989 12 11. Pierwsz. 1989 06 19 (Stany Zjednoczone Ameryki). The Prudential Insurance Company of America. Newark, Stany Zjednoczone Ameryki. wiadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. **Usługi:** usługi w zakresie ubezpieczenia ycia, zdrowia, własno ci i od wypadków; usługi w zakresie zarz dzania funduszami emerytalnymi; usługi w zakresie doradztwa, lokaty **kapitału**; usługi w zakresie zarz dzania aktywami; klasa 36.



66665. 1989 12 11. Tanabe Seiyaku Co. Ltd. Osaka, Japonia. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, fotograficznych, rolnych, ogrodniczych i le nych; ywice **syntetyczne** i sztuczne, tworzywa sztuczne w stanie surowym (w postaci proszków, płynów lub past); nawozy (naturalne i sztuczne); rodki do gaszenia ognia; rodki do hartowania i preparaty chemiczne do lutowania; produkty chemiczne do konserwowania rodków ywno ciowych; garbniki; kleje do celów przemysłowych; produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne; dietetyczne rodki od ywczce dla dzieci i chorych, materiały opatrunkowe; materiały do plombowania z bów i masy odciskowe do celów dentystycznych; rodki dezynfekcyjne; preparaty do niszczenia chwastów i **robactwa**; klasy: 1 i S.



66666. 1989 12 12. Pierwsz. 1989 06 12 (Francja). **Societe** Applications Générales d' Electricité et de Mécanique Sagem. Pary , Francja. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz wiadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** aparaty i instrumenty naukowe, eglarskie, geodezyjne, topograficzne, elektryczne, elektroniczne, fotograficzne, kinematograficzne, optyczne, do mierzenia, kontrolne (inspekcyjne); aparaty optyczne do wykonywania dokładnych pomiarów, w szczególności dalmierze, celowniki naprowadzające, girostabilizowane celowniki naprowadzające, optyczne systemy do l dowania na lotniskowcach; teleskopy naprowadzające; kompasy; rejestry elektromagnetyczne; kamery filmu ruchomego; wszystkie aparaty i wyposazenie do l czno ci danych, materiałów pisemnych, obrazu, głosu i informacji oraz do utrzymywania takich aparatów i wyposazenia, ich cz ci i cz ci wymienne, w szczególności obwody drukowane, obwody zintegrowane i obwody hybrydowe; aparaty dla sieci telefonicznej; aparaty do przekazu satelitarnego; wyposazenie mikrofalowe; zło ony sprz t telefoniczny i telegraficzny; sie zienna i przestrzenna, sie kablowa; sie lokalna; terminale dla linii telekomunikacji; elektroniczne systemy komutacji; sprz t przel cznikowy; prywatne centrale połączone z sieci telefonicznej (PABX); koncentratory telefoniczne; aparaty do przekazu d wi ku, obrazu i danych oraz terminale do tych aparatów; zespoły telewizyjne i kamery; monitory zdalnego przetwarzania; systemy i wyposazenie do przetwarzania informacji i danych; terminale do zdalnego przetwarzania danych;

urz dzenia do przetwarzania danych; minikomputery i mikrokomputery; aparaty przekazujące, do wykrywania i korygowania błędów; modulatory, demodulatory, urz dzenia kodujące, dekodery, aparaty do przystosowywania sygnałów, konwertery sygnałów; modemy; kody; układy, wyposażenie i aparaty do komputerów; terminale komputerowe; urz dzenia peryferyjne do zespołów przetwarzania danych włącznie z pamięciami masowymi, zwłaszcza pamięciami na dyskach, pamięciami peryferyjnymi; drukarki, elektroniczne urz dzenia do obsługi poczty; terminale dla telexu, teletekstu, telekopierek, zdalnego przetwarzania danych, systemów przekazywania pieniędzy, w szczególności terminale do obrotu gotówką, terminale stosowane w biurach i do kontrolowania dokumentów; radiotelefony, telefoniczne aparaty odzewowe; telefoniczne urz dzenia rejestrujące; aparaty telefaksu; fotokopiarki; programy do przetwarzania danych i informacji zarejestrowanych na wszelkiego rodzaju nośnikach; aparaty syntetyzujące i identyfikujące mowę; elektroniczne serwomechanizmy i ich części, w szczególności silniki, siłowniki, generatory, synchronizatory, przeliczniki, **potencjometry**, reduktory prądowe, elektryczne transformatory; prostowniki prądu; elektryczne i elektroniczne czarne skrzynki; zespoły pomocnicze do sterowania elektronicznego; części elektroniczne i optoelektroniczne; kryształy czysto i odniesienia; oporniki, transformatory, kondensatory, falowody, ferryty, elementy półprzewodnikowe; tranzystory **bi-polarne**, tranzystory o strukturze **metal-tlenek-półprzewodnik**, tranzystory jednolite czyste, tyrystory, diody, diody Zenera, prostowniki; triaki, obwody drukowane; programowalne układy logiczne; obwody hybrydowe, obwody zintegrowane, elementy podczerwieni, optyczne źródła promieniowania; lasery, diody laserowe, lasery na ciałach stałych; lasery gazowe, detektory optyczne; elementy przekazywania informacji; obwody sterujące; układy przerzutnikowe; obwody przyłączeniowe, ich elementy i ich części zamiennicze; kable, przewodniki oraz druty, w tym kable elektryczne, kable telefoniczne, kable do telekomunikacji miedzianej oraz aluminiowej, kable do zdalnej sygnalizacji, kable do zdalnego sterowania, kable współosiowe, kable do przekazywania energii elektrycznej, włókniste kable optyczne; aparaty do łączenia kabli; złączki; okładziny do kabli, powłoki do kabli; osprzęt do kabli, mianowicie złączki łączeniowe, **elementy** pochodne, kołowki i listwy, kielichy rurowe, gniazda, złączki abonentów, maszyny do wytwarzania i aparaty do mierzenia charakterystyki wymienionych kabli; zespoły elektroniczne do ochrony elektrycznej i do pomiarów na kablach elektrycznych, zwłaszcza wysokiego napięcia oraz na kablach bardzo wysokiego napięcia; aparaty i urz dzenia do zdalnego sterowania, zdalnego mierzenia, sygnalizacji i automatycznego sterowania; elektryczne, elektroniczne, optyczne, termiczne i akustyczne aparaty oraz części wymienionych towarów zawarte w klasie 9: giroskopy i zespoły giroskopów; przyspieszeniomierze; elektryczne i elektroniczne tablice sterownicze; inercyjne zespoły nawigacyjne, zwłaszcza połączone ze sobą zespoły inercyjne, aparaty do kierowania ogniem; układy do cyfrowego sporządzania map; nakreślacze trajektorii, układy do przygotowywania wysyłania wszelkiego rodzaju pojazdów; sprzęt nawigacyjny; urz dzenia do ustalania **pozycji** pojazdów; aparaty testujące cechy elementów elektronicznych; aparaty do lokalizacji za pomocą radiowieloletowej i satelitarnej stosowane do wszelkiego rodzaju pojazdów; aparaty i urz dzenia do zdalnego sterowania, sygnalizacji i automatycznego **sterowania** pojazdów, zwłaszcza do samolotów, statków i pocisków, ich części składowe i wymienne zawarte w klasie 9; komputery pokładowe; układy nawigacyjne i sterownicze uruchamiane za pomocą inercji oraz drog satelitarnie do samolotów, łodzi podwodnych, statków i pojazdów lądowych; pokładowe układy sterownicze; układy kontrolne i sterownicze do pocisków; sprzęt i urz dzenia do monitorowania działania silników; sprzęt i urz dzenia do monitorowania i sprawdzania pojazdów; sprzęt i urz dzenia do regulacji rur fluidalnych, zwłaszcza przewodów rurowych na olej i gaz; aparaty do zdalnego sterowania; radary; latarnie kierunkowe i znaki nabrzeżne; urz dzenia do lokalizacji i dalmierze; holowniki; głowice samonaprowadzające; aparaty do wykrywania podczerwieni; aparaty do termogramów; aparaty rozpoznawcze do celów lotniczych; teleskopy; dalmierze; aparaty do sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniach i w regulacji ruchem; stanowiska świetlne; urz dzenia sygnalizacyjne wyposażone w światełka lub lampy fluorescencyjne; urz dzenia do powtarzania informacji dla przechodniów na ulicach; urz dzenia i układy do ostrzegania, wykrywania, analizowania i liczenia ruchu ulicznego oraz centralne stacje do wymienionych urz dzeń; urz dzenia sygnalizacyjne dla kolei; przełączniki ochronne; układy do przekazy-

wania informacji miedzianymi i taborem kolejowym; magnetyczne czujniki strumieniowe; zwrotnice uruchamiane elektromagnetycznie; bezpieczniki zwłoczne; skrzynki do przestawiania sygnałów na lokomotywach kolejowych; urz dzenia sygnalizacyjne stosowane w przemyśle i w kopalniach; automatyczne instalacje przemysłowe; aparaty do wykrywania i przedstawiania uszkodzeń i defektów w sieci telefonicznej; domofony; urz dzenia do optycznej i akustycznej **sygnalizacji**; urz dzenia do programowalnego sterowania; instrumenty i sprzęt elektroniczny do tablic rozdzielczych; komputery do umieszczania w pojazdach; budownictwo, remonty i naprawy, zwłaszcza budowa, remonty i naprawy linii przekazywania informacji, linii do zdalnej transmisji oraz linii telefonicznych; klasy: 9 i 37.



66667. 1989 12 13. Aktiebolaget **SKF. Göteborg**, Szwecja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: smary i tłuszcze; kule ze stali i mosiądzu, odlewy, koła pasowe klinowe i koła pasowe, podkładki, nakrętki i zaciski zabezpieczające, tuleje, smarowniczkę; łożyska kulkowe i wałeczkowe, łożyska łożyskowe, łożyska wodne, części i osprzęt do wyrobów wymienionych towarów; uszczelki do łożysk, osłony łożysk, bębny hamulcowe i tarcze hamulcowe, koła z bębni hamulcowe, koła pasowe klinowe i koła pasowe, wały korbowe; części składowe maszyn, zwłaszcza sprzęt głębi, przekładnie, przeguby uniwersalne, kły obrotowe, wrzeciona obrabiarek, koła z bębni i skrzynie przekładniowe, osie do skrzynek, osie do maszyn, popychacze krętkowe, tuleje kulkowe, prowadnice kulkowe rowkowane, ruby i wałki z nakrętkami kulkowymi, reduktory prądowe, koła samonastawne, wałki łożyskowe, kołowki drążkowe, sworznie łożyskowe i drążkowe, sprężynowe pierścienie ustalające, brzeszczoty piły i sprężyny; narzędzia do obróbki metalu, zwłaszcza wiertła, frezy, frezy **walcowo-czołowe**, frezy do rowków na wpusty, frezy kalibrowe, grzbiętnice boczne, rozwiertaki, gwinty nożowe i skrawacze, uchwyty narzędziowe **z/łub** bez wkładek, **noże** przecinakowe, noże oprawkowe; narzędzia do montażu, mianowicie hydrauliczne wtryskiwacze oleju, pompy, hydrauliczne nakrętki i hydrauliczne narzędzia odwodzące, aparaty oliwne pod ciśnieniem, urz dzenia do smarowania olejem rozpylonym, zespoły i urz dzenia smarujące, części i osprzęt do wyrobów wymienionych towarów; obrabiarki, części składowe maszyn tekstylnych, zwłaszcza wrzeciona przędzalnice, wałki przewlekające, wałki pedału napędowego, trzonki wałków, mimo rody wałków, wkładki wrzecion, koła pasowe napinające i koła pasowe jałowe, popychacze, wahadłowe ramiona obciążające, wydłużacze wałków, łożyska dolne wałków, aparaty smarujące do wrzecion przędzalnych, dozowniki przędzalne, rozluźniarki przędzalnice; narzędzia ręczne, zwłaszcza wiertła, rozwiertaki, narzędzia tnące do bębni, klucze, urz dzenia do popychania łożysk, narzędzia odwodzące, urz dzenia do wstępnego rozmieszczania bolców, prasy ręczne smarujące, klucze do nakrętek okrągłych z wycięciami, klucze udarowe; aparaty i instrumenty do mierzenia, zwłaszcza przyrządy pomiarowe, termometry, mierniki impulsu wstrząsu, urz dzenia do prób, aparaty do testowania smarów, stetoskopy elektroniczne, tachometry cyfrowe, aparaty do kontroli temperatury smarów i tłuszczy, części i osprzęt do wyrobów wymienionych towarów; łożyska do pojazdów, zespoły łożyskowe i manometry do pojazdów lądowych; bębny i tarcze hamulcowe, wały korbowe,

sprz gła, przekładnie, koła z bate i skrzynie biegów, popychacze i piasty kół, wszystkie wy ej wymienione towary do pojazdów l dowych; cz ci składowe płatowców, dr ki do sterowania lotu i kable, ło yska do silników lotniczych i ło yska do sterów; koła i koła samonastawne do pojazdów l dowych; klasy: 4, 6, 7, 8, 9 i 12.



Kolory znaku: biały, niebieski, czerwony.

66668. 1989 12 13. Milano **Assicurazioni S.p. A.** Mediolan, Włochy. wiadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. Usługi: usługi w zakresie ubezpiecze pomocy zdrowotnej; klasa 36.



66669. 1989 12 14. Leszek Adamiak - ALTEI- Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz wiadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: aparaty do rejestracji **prze-**kazu, odtwarzania d wi ków i obrazów, sygnalizacyjne, kontrolne i do nauczania; budownictwo i naprawy; klasy: 9 i 37.

AL-TEL

66670. 1989 12 14. Mi dzynarodowe Targi Łódzkie. Spółka z o.o. Łód , Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz wiadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: zabawki; organizowanie wystaw i targów; klasy: 28 i 35.



66671. 1989 12 15. Wytwórnia Wód Perfumeryjnych. Ruda l ska, **Polska.** Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: rodki do mycia i piel gnacji skóry, włosów, **dezodo-**ranty kosmetyczne, perfumy, wody **kolonjskie** i kwiatowe, toniki, wody przed i po goleniu, wody toaletowe, kredki do warg, cienie do powiek; klasa 3.

LABADA

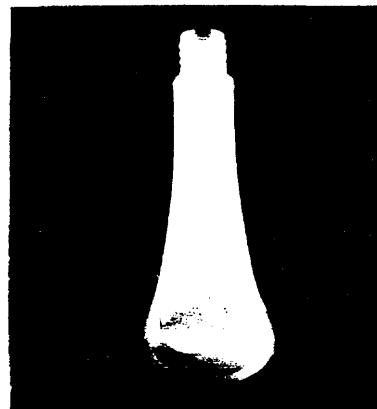
66672. 1989 12 15. Wytwórnia Wód Perfumeryjnych. Ruda Śląska, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: rodki do mycia i piel gnacji skóry, włosów, **dezodo-**ranty kosmetyczne, perfumy, wody kolo skie i **kwiatowe,** toniki, wody przed i po goleniu, wody toaletowe, kredki do warg, cienie do powiek; klasa 3.

WAMP

66673. 1989 12 15. Wytwórnia Wód Perfumeryjnych. Ruda l ska, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: rodki do mycia i piel gnacji skóry i włosów, **dezo-**doranty kosmetyczne, perfumy, wody kolo skie i kwiatowe, toniki, wody przed i po goleniu, wody toaletowe, kredki do warg, cienie do powiek; klasa 3.

AFFIX

66674. 1989 12 18. Przedsi biorstwo Wyrobów Chemicznych **Viola-Prodryn.** Gliwice, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby kosmetyczne, zwłaszcza emulsje, balsamy i mietanki; klasa 3.



66675. 1989 12 18. The Thomas Cook Group Limited. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: drukowane rozkłady jazdy, czeki podró ne, przewodniki, mapy, bilety i druki; klasa 16.

**Thomas
Cook**

66676. 1989 12 18. Manifattura Lane Gaetano Marzotto & Figli S.p.A. Waldagno, Włochy. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: zgrzebne i czesankowe nici i prz dza z wełny, bawełny, lnu, konopii i innych włókien naturalnych; materiały tekstylne do produkcji odzie y, kocy, bielizny; płaszcze przeciwdeszczowe, spodnie, okrycia wierzchnie, spódnice, odzie m ska i damska, odzie wieczorowa i na specjalne okazje, koszule, podkoszulki, swetry, odzie dziana, kamizelki wełniane, płaszcze, kostiumy damskie, szaliki i szale, skarpetki, kalesony, trykoty cało ciowe, akiety; klasy: 23, 24 i 25.

RICERCHE

66677. 1989 12 18. Goldwell Aktiengesellschaft. Darmstadt, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: rodki do pielęgnacji ciała i urody, zwłaszcza preparaty kosmetyczne do włosów, mianowicie rodki do farbowania, cieniowania, utrwalania i usztywniania włosów, preparaty do trwałej **ondulacji**, rodki do rozja niania włosów, rodki do mycia włosów, rodki do **pielęgnacji** włosów, rodki neutralizujące do włosów, od ywki do włosów, **plukanki** do włosów, maseczki kosmetyczne do włosów, wszystkie wymienione towary również w postaci aerozoli, a zwłaszcza preparaty kosmetyczne, mianowicie mydła toaletowe, mleczka oczyszczające, lotiony do twarzy, kremy i lotiony nawilżające, kremy na dzień i na noc, kremy pod oczy, rodki do usuwania makijażu z oczu oraz maseczki do twarzy, zwłaszcza upiększające preparaty kosmetyczne, mianowicie ołówki konturowe do ust, błyszczki do ust, lakiery do paznokci, zmywacze do paznokci, kremy na dzień tonizujące, makijaż do twarzy, puder prasowany, róż w kremie i pudrze, cienie do powiek, kredki do oczu, tusze do rzęs; klasa 3.

GOLDWELL

66678. 1989 12 18. Ciba-Geigy AG. Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: rodki do zwalczania szkodników, rodki grzybobójcze i chwastobójcze; klasa 5.

POLO

66679. 1989 12 18. Borco Marken-Import **Matthiesen & Co. KG.** Hamburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: napoje alkoholowe; klasa 33.

SIERRA

66680. 1989 12 18. Borco Marken-Import **Matthiesen & Co. KG.** Hamburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: napoje alkoholowe; klasa 33.

PENNYPACKER

66681. 1989 12 18. Pierwsz. 1989 08 08 (Republika Federalna Niemiec). VEB **Arneimittelwerk** Dresden. Radebeul, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne i weterynaryjne; klasa 5.

SURFRADOL

66682. 1989 12 18. Kirkbi **A/S.** Billund, Dania. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: gry i zabawki, w tym zestawy zabawek do montowania biuterii dziecięcej i ramek; artykuły gimnastyczne i sportowe nie zawarte w innych klasach; ozdoby choinkowe; klasy: 14 i 28.

SCALA

66683. 1989 12 19. Mundipharma AG. Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne; dietetyczne rodki od ywcz dla dzieci i chorych; plastry, materiały opatrunkowe; materiały do plombowania zębów i masy odciskowe do celów dentystycznych; rodki dezynfekcyjne; preparaty do niszczenia chwastów i robactwa; klasa 5.

ISOBETADINE

66684. 1989 12 19. N. V. Vandemortele. Izegem, Belgia. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: jadalne oleje i tłuszcze, margaryny i sosy do sałat; klasa 29.

LYRA

66685. 1989 12 19. MasterCard International Inc. Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Władzenie usług, wymienionych w wykazie usług. Usługi: usługi finansowane w zakresie wydawania i stosowania wzorcowych kart bankowych; klasa 36.



66686. 1989 12 19. China National Native Produce and Animal by-Products **Import & Export Corporation**, Yunnan Tea Branch. Kunming. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: herbata; klasa 30.



66687. 1989 12 29. Hewlett - Packard Company. Palo Alto, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz **wiadczenie** usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** aparaty i instrumenty naukowe, eglarskie, geodezyjne, elektryczne, elektroniczne, fotograficzne, kinematograficzne, optyczne, optoelektroniczne, do wa enia, mierzenia, sygnalizacyjne, kontrolne, ratunkowe i do nauczania, do testowania; aparaty i zestawy informacyjne i do przetwarzania danych, do magazynowania i do projektowania; programy komputerowe; instrumenty analityczne; urz dzenia do nagrywania video i audio, automaty uruchamiane przez wrzucenie monety lub etonu; maszyny do odtwarzania d wi ku; kasy rejestrujące, maszyny do liczenia, ga nice; instrumenty i aparaty chirurgiczne, lekarskie, dentystyczne i weterynaryjne (równie sztuczne członki ciała, oczy i zęby), zwłaszcza instrumenty i aparaty medyczne do bada , do celów **diagnostycznych**; terapeutycznych, monitorowania pacjentów i do zarz dzania danymi; papier i wyroby papiernicze, tektura i wyroby z tektury; druki, dzienniki, czasopisma, ksi ki, artykuły introligatorskie; fotografie, papeteria; materiały do klejenia (dla papeterii); artykuły dla artystów plastyków; p dzle; maszyny do pisania i artykuły biurowe (z wyj tkiem mebli); materiały do uczenia si i nauczania (z wyj tkiem aparatów); karty do gry; czcionki drukarskie; klisze drukarskie; usługi w zakresie budownictwa i remontów, zwłaszcza w zakresie kalibrowania, konserwacji, instalowania i naprawy sprz tu elektronicznego, do przetwarzania danych, medycznego i analitycznego; usługi w zakresie nauczania i rozrywki, a zwłaszcza prowadzenie seminariów i kursów szkoleniowych w dziedzinie nauki, in ynierii, układów komputerowych, opieki zdrowotnej i prowadzenie interesów; wiadczenie usług w zakresie produkcji nagra video i audio na zamówienia; wiadczenie usług wspomagaj cych do komputerów, urz dze elektronicznych, sygnalizacyjnych, mierniczych, przetwarzania danych, analitycznych i medycznych; wiadczenie usług w zakresie planowania sieci i zarz dzania, programowanie komputerów; usługi w zakresie projektowania pomiarów i układów obliczeniowych; usługi w zakresie wypo yczania i dzier awy komputerów, urz dze elektronicznych, sygnalizacyjnych, pomiarowych, do przetwarzania danych, analitycznych i medycznych; usługi w zakresie sprzedaży detalicznej na zamówienia pocztowe i telefoniczne produktów przetwarzania danych, obliczeniowych, medycznych i analitycznych; usługi w zakresie usuwania kl sk ywiolowych; **klasy:** 9, 10, 16, 37, 41 i 42.

HP

66688. 1989 12 19. Hewlett - Packard Company. Palo Alto, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz wiadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** papier i wyroby z papieru, tektura i wyroby z tektury; druki, dzienniki, biuletyny, czasopisma, broszury, ksi ki, katalogi, przedruki, artykułów, arkusze danych, znaki do oznaczania zastosowanego produktu i układu, biuletyny techniczne, podr czniki do oznaczania produktu i zastosowanego układu oraz usług, pióra i nagłówki drukowane; artykuły introligatorskie; fotografie, papeteria; materiały do klejenia (dla papeterii); artykuły dla artystów plastyków; p dzle; maszyny do pisania i artykuły biurowe (z wyj tkiem mebli); materiały do uczenia si i nauczania (z wyj tkiem aparatów); karty do gry; czcionki drukarskie; klisze drukarskie; usługi w zakresie budownictwa i remontów, zwłaszcza w zakresie kalibrowania, konserwacji, instalowania i naprawy sprz tu elektronicznego, do przetwarzania danych, medycznego i analitycznego; usługi w zakresie nauczania i rozrywki, a zwłaszcza prowadzenie seminariów i kursów szkoleniowych w dziedzinie nauki, in ynierii, układów komputerowych, opieki zdrowotnej i prowadzenie interesów; wiadczenie usług w zakresie produkcji nagra video i audio na zamówienia; wiadczenie usług wspomagaj cych do komputerów, urz dze elektronicznych, sygnalizacyjnych, mierniczych, przetwarzania danych, analitycznych i medycznych; wiadczenie usług w zakresie planowania sieci i zarz dzania, programowanie komputerów; usługi w zakresie projektowania pomiarów i układów obliczeniowych; usługi w zakresie wypo yczania i dzier awy komputerów, urz dze elektronicznych, sygnalizacyjnych, pomiarowych, do przetwarzania danych, analitycznych i medycznych; usługi w zakresie sprzedaży detalicznej na

zamówienia pocztowe i telefoniczne produktów przetwarzania danych, obliczeniowych, medycznych i analitycznych; usługi w zakresie usuwania skutków kl sk ywiolowych; klasy: 16, 37, 41 i 42.

HEWLETT PACKARD

66689. 1989 12 19. Hewlett - Packard Company. Palo Alto, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz wiadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** papier i wyroby z papieru, tektura i wyroby z tektury; druki, dzienniki, biuletyny, czasopisma, broszury, ksi ki, katalogi, przedruki, artykułów, arkusze danych, znaki do oznaczania zastosowanego produktu i układu, biuletyny techniczne, podr czniki do oznaczania produktu i zastosowanego układu oraz usług, pióra i nagłówki drukowane; artykuły introligatorskie; fotografie, papeteria; materiały do klejenia (dla papeterii); artykuły dla artystów plastyków; p dzle; maszyny do pisania i artykuły biurowe (z wyj tkiem mebli); materiały do uczenia si i nauczania (z wyj tkiem aparatów); karty do gry; czcionki drukarskie; klisze drukarskie; usługi w zakresie budownictwa i remontów, zwłaszcza w zakresie kalibrowania, konserwacji, instalowania i naprawy sprz tu elektronicznego, do przetwarzania danych, medycznego i analitycznego; usługi w zakresie nauczania i rozrywki, a zwłaszcza prowadzenie seminariów i kursów szkoleniowych w dziedzinie nauki, in ynierii, układów komputerowych, opieki zdrowotnej i prowadzenie interesów; wiadczenie usług w zakresie produkcji nagra video i audio na zamówienia; wiadczenie usług wspomagaj cych do komputerów, urz dze elektronicznych, sygnalizacyjnych, mierniczych, przetwarzania danych, analitycznych i medycznych; wiadczenie usług w zakresie planowania sieci i zarz dzania, programowanie komputerów; usługi w zakresie projektowania pomiarów i układów obliczeniowych; usługi w zakresie wypo yczania i dzier awy komputerów, urz dze elektronicznych, sygnalizacyjnych, pomiarowych, do przetwarzania danych, analitycznych i medycznych; usługi w zakresie sprzedaży detalicznej na zamówienia pocztowe i telefoniczne produktów przetwarzania danych, obliczeniowych, medycznych i analitycznych; usługi w zakresie usuwania skutków kl sk ywiolowych; klasy: 16, 37, 41 i 42.



66690. 1989 12 19. Betonwerke Munderkingen GmbH. Munderkingen, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kamienie brukowe; elementy budowlane z betonu do murów i schodów, płyty betonowe i palisady betonowe; klasa 19.

QUADRO

66691. 1989 12 19. Betonwerke Munderkingen GmbH. Munderkingen, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kamienie brukowe; elementy budowlane z betonu do murów i schodów, płyty betonowe i palisady betonowe; klasa 19.

CORSO

66692. 1989 12 19. Betonwerke Munderkingen GmbH. Munderkingen, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kamienie brukowe; elementy budowlane z betonu do murów i schodów, płyty betonowe i palisady betonowe; klasa 19.

RONDO

66693. 1989 12 20. Władysław Aleksander Kozłowski. Warszawa, Polska. świadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. Usługi: reklama, prowadzenie interesów w zakresie obrotu surowcami, wyrobami przemysłowymi i powszechnego użytku, maszynami i urządzeniami hutniczymi, odlewniczymi oraz do obróbki metalu, projektowanie, nadzór inwestycyjny oraz rozruch obiektów przemysłowych, konsultacje i doradztwo w zakresie prowadzenia działalności eksportowo-importowej; klasy: 35 i 42.

THE CONSULTANTS

Kolory znaku: biały, niebieski.

66694. 1989 12 20. Polska Korporacja Gastronomii i Handlu Sp. z o.o. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i Usługi: opakowania, kioski gastronomiczne, budownictwo, transport i magazynowanie, usługi gastronomiczne i hotelarskie; klasy: 16, 19, 37, 39 i 42.



Kolory znaku: biały, czerwony, czarny.

66695. 1989 12 21. Eta SA Fabriques d'Ebauches. Grenchen, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** zegarki i części do nich, łącznie z kopertami zegarkowymi, tarczami do zegarków, paskami zegarkowymi; klasa 14.



66696. 1989 12 21. KRKA, tovarna zdravil, p.o. Nove Mesto, Jugosławia. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne; produkty dietetyczne przystosowane do celów medycznych, dietetyczna żywność dla dzieci, plastry, materiały opatrunkowe; materiały do plombowania zębów i masy odciskowe do celów dentystycznych; rodki dezynfekcyjne; preparaty do niszczenia robactwa; zioła lecznicze; klasa 5.



66697. 1989 12 21. Kabushiki Kaisha Mitachi Seisakusho (Hitachi Ltd.). Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: lampy analizujące, kamery video lub telewizyjne do użytku profesjonalnego, przemysłowego oraz konsumentów; klasa 9.

HARPICON

66698. 1989 12 21. Shell International Petroleum Company Limited. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów przemysłowych; rodki aktywne powierzchniowo; rozpuszczalniki; klasa 1.

DOBANAX

66699. 1989 12 21. Dak Meat Packers Ltd. A/S (DAK A/S). Roskilde, Dania. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** mi so, ryby, drób i dziczyzna; ekstrakty mi sne; owoce i jarzyny konserwowane, suszone i gotowane; galaretki, konfitury; jaja, mleko i wyroby z mleka; jadalne oleje i tłuszcze; konserwy, pickle; klasa 29.

DAK

66700. 1989 12 21. Rado Uhren AG (Rado Watch Co. Ltd. Montres Rado S.A.). Lengnau, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** metale szlachetne i ich stopy oraz przedmioty z nich wytworzone lub nimi platerowane; wyroby jubilerskie, kamienie szlachetne; zegary i inne instrumenty **chronometryczne**; klasa 14.



The logo for RADO DIASTAR features a circular emblem at the top containing a stylized 'R' and 'D' intertwined. Below the emblem, the word 'RADO' is written in a large, bold, sans-serif font, and 'DIASTAR' is written below it in a similar but slightly smaller font.

66701. 1989 12 21. Clark Jeans & Casuals Limited. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** odzie , równie buty, kamasze, pantofle; klasa 25.

CLARK

66702. 1989 12 21. Pierwsz. 1989 06 30 (Austria). SBM Wageneder Gesellschaft m.b.H. Laakirchen, Austria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz wiadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** konstrukcje stalowe, konstrukcje z blachy stalowej, obicia dachów i cian, silosy, cz ci zamienne, cz ci zu ywane z metali twardych lub ceramiki, zwłaszcza wirniki i listwy przymykowe do maszyn rozdrabniaj cych, ruby z łbem wpuszczanym; maszyny rozdrabniaj ce, zwłaszcza do kamienia, drewna i materiałów twardych; kruszarki udarowe, młyny pneumatyczne, kruszarki pneumatyczne, dwuwirnikowe młyny młotkowe, recykulacyjne urz dzenia rozdrabniaj ce, kruszarki szcz kowe, rozdrabniarki, przesiewarki, rozdzielacze z walcem z batym, urz dzenia załadowcze do maszyn rozdrabniaj cych, zasilacze skrzyniowe, rozdzielacze **wibracyjno-przesuwowe**, przeno niki wstrz sowe przegubowe, przeno niki niewywa one, przeno niki fartuchowe, przeno niki zgrzeblowe ła cuchowe, transportery, przeno niki ta mowe rolkowe, przeno niki limakowe, przeno niki ta mowe, przeno niki rolkowe do drobnicy, urz dzenia dozuj ce, dozuj ce ta my, przeno niki **przesuwaki**, sprz t odwadniaj cy, odwadniaj ce przesuwaki i limaki, koła czerpakowe, płuczki no owe, urz dzenia do odzyskiwania drobnego piasku, oddzielacze powietrzne, b ny pralnicze, urz dzenia do pobierania próbek, mieszarki do betonu, cz ci zamienne, zwłaszcza do urz dze rozdrabniaj cych, urz dze przeno nikowych i instalacji odpylaj cych; magnesy ponadta mowe, wykrywacze metalu, wagi, ostrzegacze poziomu, urz dzenia odpylaj ce, elektryczne cz ci zamienne; samojezdne maszyny rozdrabniaj ce, zwłaszcza do kamienia, osie, opony, instalacje hamulcowe i o wietleniowe do samojezdnych maszyn rozdrabniaj cych, silniki elektryczne, silniki Diesla, silniki przekładniowe, przekładnie; kauczuk cieralny, ta my do przeno ników, tkaniny **na sita** z gumy; planowanie, monta i konserwacja maszyn i urz dze , naprawy przeno ników, produkcja **taśm** bez ko ca do przeno ników ta mowych, budowa maszyn o **specjalnym** przeznaczeniu; klasy: 6, 7, 9, 12, 17 i 37.

SBM WAGENEDER

66703. 1989 12 21. Pan-Isovit GmbH. Speyer, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przewody, rury i układy rur jak równie ich cz ci do transportu ozi bionych i gor cych produktów **łącznie z przewodami** dalekosi nymi, tak e układane w ziemi; izolacje do ochrony ciepła i zimna przewodów i ich poł cze , rury okładzinowe, powłoki, zł czki do zewn trznej ochrony i pokrywania instalacji chłodniczych i ciepłych; materiały izolacyjne i wytworzone z nich wyroby do instalacji ciepłych i chłodniczych **łącznie z ich przewodami**, tak e układanymi w ziemi przewodami dalekosi nymi; przewody, rury i układy rur z tworzyw sztucznych do przesyłania ciepła na odległo i transportu cieczy szkodliwych; cz ci tych przewodów, rur i układów rur; izolacje z tworzyw sztucznych chłodnicze i ciepłe do przewodów i ich poł cze ; rury okładzinowe, powłoki, zł czki z tworzyw sztucznych do zewn trznej ochrony i pokrywania izolacji chłodniczych i ciepłych; materiały izolacyjne i wytworzone z nich wyroby do instalacji ciepłych i chłodniczych **łącznie z ich przewodami**, równie układanymi w ziemi przewodami dalekosi nymi; klasy: 11 i 17.

PAN — ISOVIT

66704. 1989 12 21. Neste Oy. Espoo, Finlandia. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty petrochemiczne, w tym etylen, propylen, polipropylen, butadien, benzen, fenol, aceton, **a-metylostyren**, tworzywa sztuczne jako surowce, w tym **L.D-polietylen**, tworzywa sztuczne - PVC, polistyren; przemysłowe i eksploatacyjne produkty chemiczne, w tym bezwodnik ftalowy, plastyfikatory, ywice poliestrowe, ywice poliwinylacetatowe, bezwodnik maleinowy, formaldehyd i ywice na **bazie** formaldehydu, **glioksal**, **2-etyloheksanol**, aldehyd butylowy, **n-butyłowy** alkohol, kwas oktanowy, rozpuszczalniki i pochodne od powy szych w postaci półproduktów; klasa 1.



The logo for NESTE consists of a stylized, abstract shape on the left, resembling a triangle with a smaller triangle inside it, pointing to the right. To the right of this shape, the word 'NESTE' is written in a large, bold, sans-serif font.

Kolory znaku: niebieski, zielony, czarny.

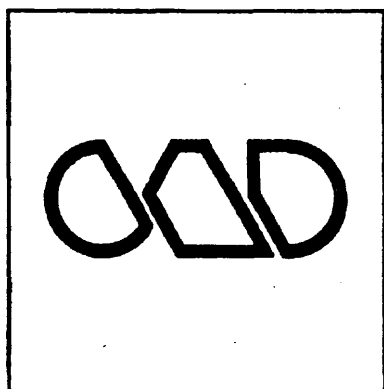
66705. 1989 12 22. Przedsi biorstwo Zagraniczne Agrohansa Arnold Meier. Lublin, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz wiadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** nawozy, aparaty chłodnicze, owoce, warzywa konserwowane, suszone, gotowane, wyroby z mleka, galaretki, konfitury, kawa, kakao, wyroby cukiernicze, produkty ogrodnicze, rolnicze, le ne, wie e owoce i jarzyny, pasze dla zwierz t, transport, magazynowanie; klasy: 1, 11, 29, 30, 31 i 39.



The logo for Agrohansa features a stylized leaf or plant symbol on the left, followed by the word 'Agrohansa' in a bold, sans-serif font.

Kolory znaku: biały, zielony.

66706. 1989 12 22. Przedsiębiorstwo **Innowacyjno-Wdrożeniowe CADsystem Miastoprojekt Spółka z o.o.** Wrocław, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: reklama i prowadzenie interesów; programy dla maszyn cyfrowych; klasy: 16 i 35.



CADforum

66707. 1989 12 22. Przedsiębiorstwo **Innowacyjno-Wdrożeniowe CADsystem Miastoprojekt Spółka z o.o.** Wrocław, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: reklama i prowadzenie interesów; programy dla maszyn cyfrowych; organizowanie konferencji i wystaw; klasy: 16, 35 i 42.

CADsystem

66708. 1989 12 22. Przedsiębiorstwo **Innowacyjno-Wdrożeniowe CADsystem Miastoprojekt Spółka z o.o.** Wrocław, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: reklama i prowadzenie interesów; programy dla maszyn cyfrowych; klasy: 16 i 35.

66710. 1989 12 28. Alia Spółka z o.o. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: sprzęt elektroniczny, jego konserwacja i naprawa, programy dla maszyn cyfrowych, oprogramowanie komputerów, materiały budowlane, usługi poligraficzne; klasy: 9, 16, 19, 37 i 42.

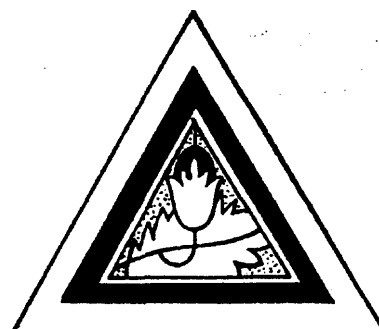
ALIA

66711. 1989 12 29. **Proizvodstvennoe Ob'edinenie Metrovagonmas.** Mytiszczi, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wagony metro, wózki-wywrotki, wagony doczepne, cz

zamiennie do wózków-wywrotek, wózki do wagonów metro, cz ci zamiennie do wózków i wagonów metro; klasa 12.



66712. 1989 12 29. Spółdzielnia Pracy Przemysłu Społecznego „Solidarność”. Lublin, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby cukiernicze, galanteria czekoladowa, przetwory **owocowo-warzywne**; klasy: 29 i 30.



Kolory znaku: czarny, zielony, brzozy.

66713. 1990 01 02. Przedsiębiorstwo Techniczno-Handlowe „**KaNet**” Spółka z o.o. Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: komputerowe programy narzędziowe i aplikacyjne; klasy: 9 i 16.

mix UTIL

Kolor znaku: czarny.

66714. 1990 01 02. Przedsiębiorstwo Techniczno-Handlowe „**KaNet**” Spółka z o.o. Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: komputerowe programy narzędziowe i aplikacyjne; klasy: 9 i 16.

org EMISJA

Kolor znaku: czarny.

66715. 1990 01 02. Przedsiębiorstwa Techniczno-Handlowe „**KaNet**” Spółka z o.o. Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: komputerowe programy narzędziowe i aplikacyjne; klasy: 9 i 16.

org GM

Kolor znaku: czarny.

66716. 1990 01 02. Przedsiębiorstwo Techniczno-Handlowe „KaNet” Spółka z o.o. Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: komputerowe programy narzędziowe i aplikacyjne; klasy: 9 i 16.

org TPP

Kolor znaku: czarny.

66717. 1990 01 02. Przedsiębiorstwo Techniczno-Handlowe „KaNet” Spółka z o.o. Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: komputerowe programy narzędziowe i aplikacyjne; klasy: 9 i 16.

org FK

Kolor znaku: czarny.

66718. 1990 01 02. Przedsiębiorstwo Techniczno-Handlowe „KaNet” Spółka z o.o. Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: komputerowe programy narzędziowe i aplikacyjne; klasy: 9 i 16.

mix EDIT

Kolor znaku: czarny.

66719. 1990 01 02. Przedsiębiorstwo Techniczno-Handlowe „KaNet” Spółka z o.o. Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: komputerowe programy narzędziowe i aplikacyjne; klasy: 9 i 16.

mix BASE

Kolor znaku: czarny.

66720. 1990 01 02. Przedsiębiorstwo Techniczno-Handlowe „KaNet” Spółka z o.o. Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: komputerowe programy narzędziowe i aplikacyjne; klasy: 9 i 16.

mix WIND

Kolor znaku: czarny.

66721. 1990 01 02. Przedsiębiorstwo Techniczno-Handlowe „KaNet” Spółka z o.o. Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: komputerowe programy narzędziowe i aplikacyjne; klasy: 9 i 16.

mix OFFI

Kolor znaku: czarny.

66722. 1990 01 02. Przedsiębiorstwo Techniczno-Handlowe „KaNet” Spółka z o.o. Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: komputerowe programy narzędziowe i aplikacyjne; klasy: 9 i 16.

mix ISSAM

Kolor znaku: czarny.

66723. 1989 08 12. Przedsiębiorstwo „Tawi-eco” Spółka z o.o. Poznań, Polska. 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; produkty chemiczne do konserwowania drewna: wybarwienia: garbniki, farby, pokosty, lakiery, bejce, barwniki, środki do konserwowania drewna, środki przeciwkorozyjne; środki do prania i bielenia, środki do czyszczenia, polerowania, odłuszczenia i ściernia; mydła, produkty perfumeryjne, olejki eteryczne, kosmetyki, środki do pielęgnacji włosów, środki do mycia szewców, smary, środki do pochłaniania, zwilżacze i wiązalniki pyłów, paliwa, materiały pomocnicze do silników, materiały oświetlające; wiece, knoty; produkty farmaceutyczne i higieniczne, plastry, materiały opatrunkowe, materiały do plombowania szwów, masa odciskowa do celów dentystycznych, środki dezynfekcyjne; metalowe materiały budowlane, kable i druty metalowe, wyroby metalowe, wyroby metalowe; aparaty przyrządy naukowe, kontrolne, ratownicze, aparaty do nauczania; aparaty do rejestracji, przekazu oraz odtwarzania dźwięków i obrazów; automaty uruchamiane przez wrzucenie monety lub kłosa; kasy rejestrujące, maszyny liczące i wyposażenie dla przetwarzania informacji, gałki, aparaty i narzędzia chirurgiczne, medyczne, stomatologiczne i weterynaryjne; aparaty oświetleniowe, aparaty wentylacyjne, aparaty wodociągowe; ognie sztuczne; papier i karton, wyroby z tych materiałów, druki, dzienniki, artykuły introligatorskie; programy dla maszyn cyfrowych; **papeteria, materiały klejące dla papeterii i gospodarstw domowych**; artykuły biurowe, maszyny do pisania; sprzęt dla artystów, pudełka; tworzywa sztuczne do pakowania; karty do gry; skóra i imitacje skóry oraz wyroby z tych materiałów; parasole (zwykłe i przeciwślonieczne), laski, bicze, 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; narzędzia i naczynia dla gospodarstw domowych lub kuchenne; grzejniki, garnki, szczotki, sprzęt do czyszczenia, wyroby szklane, wyroby z porcelany, fajansu; tapety; gry, zabawki, ozdoby choinkowe; piwo, wody mineralne i gazowane, napoje bezalkoholowe; syropy i inne preparaty do przygotowywania napojów, napoje owocowe i soki owocowe; reklama, marketing, prowadzenie zarządu (administracji) nieruchomości; sporządzanie dokumentacji **projektowo-kosztorysowej**; usługi techniczno-naprawcze, informacyjne i techniki komputerowej; poradnictwo i ekspertyzy techniczne, ekonomiczne, finansowe; projektowanie i sporządzanie dokumentacji technicznej; usługi poligraficzne; klasy: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 11, 13, 16, 18, 20, 21, 27, 28, 32, 35, 37 i 42.



Kolor znaku: granatowo-srebrny.

66724. 1989 i 1 09. Henryk Kowal, Krzysztof Skrodzki, Zakład Konfekcyjny „Unitex”. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wszelkie wyroby konfekcyjne z zakresu krawiectwa i bieli niarstwa; klasa 25.

UNITEX

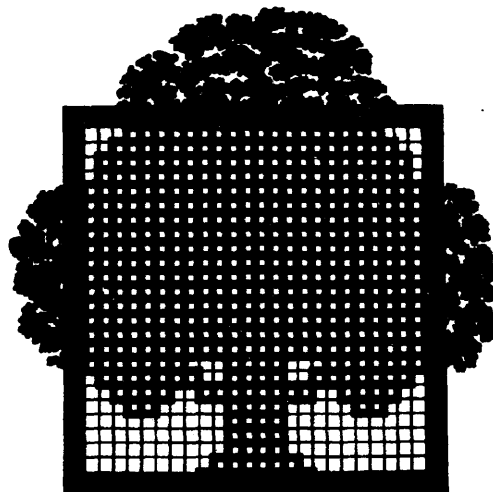
66725. 1989 12 18. Larios S.A. Malaga, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wina, likiery i wyroby spirytusowe; klasa 33.



Kolory znaku: czerwony, ółty, złoty, jasnoółty, br zowy, czarny.

66726. 1990 01 02. Bull S.A. Pary, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i Usługi: aparaty i instrumenty naukowe, geologiczne, elektryczne i elektroniczne (również do celów bezprzewodowej telegrafii i telefoni), fotograficzne, kinematograficzne, optyczne, do ważenia, do mierzenia, sygnalizacyjne, kontrolne (inspekcyjne), ratunkowe i do nauczania; automaty uruchamiane przez wrzucenie monety lub etonu; maszyny do odtwarzania dźwięku, kasy rejestrujące, maszyny do liczenia, urządzenia do przetwarzania danych, komputery i urządzenia peryferyjne, programy komputerowe, nośniki informacji, takie jak magnetyczne karty, dyski i taśmy, zakodowane nośniki informacji do rozpoznawania optycznego; gałki; papier, tektura i wyroby z tektury (nie zawarte w innych klasach), druki, dzienniki, czasopisma, książki; artykuły introligatorskie; fotografie; papeteria, materiały do klejenia (dla papeterii); artykuły dla artystów; pudełka; maszyny do pisania i artykuły (z wyjątkiem mebli); materiały do uczenia się i nauczania (z wyjątkiem aparatów); karty do gry; czcionki drukarskie; klisze drukarskie; reklama i prowadzenie interesów w związku z przetwarzaniem danych; ubezpieczenia i finanse w związku z przetwarzaniem danych; usługi telekomunikacyjne, usługi związane z telekopio-

waniem, telexem i teleprzetwarzaniem; nauczanie i rozrywki, związane z przetwarzaniem danych; usługi w dziedzinie programowania; usługi drukarskie; klasy: 9, 16, 35, 36, 38, 41 i 42.



66727. 1990 01 08. Zenon Dołbniak. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i Usługi: maszyny i urządzenia medyczne, poligraficzne, rolnicze i ich części i podzespoły; aparatura medyczna, chirurgiczna i stomatologiczna, aparatura naukowo-badawcza i pomiarowa, sprzęt elektroniczny, aparaty do rejestracji, przekazu i odtwarzania dźwięków i obrazów, surowce i materiały budowlane, meble, lustra, ramy do obrazów, naczynia dla gospodarstw domowych; wyroby ze szkła, porcelany i fajansu; nożyce, widelce, łyżki; kufry i walizki; tkaniny i wyroby tekstylne; nakrycia na łóżka i stoły; dywany, tapety, sejfy, szafy pancerne; kasy rejestrujące, maszyny liczące, aparaty oświetleniowe, grzewcze, do gotowania i pieczenia, chłodzenia; instrumenty muzyczne; reklama i prowadzenie interesów, marketing oraz przedstawicielstwo firm zagranicznych, organizowanie kontraktów eksportowo-importowych; klasy: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 15, 18, 19, 20, 21, 24, 27, 35 i 42.



66728. 1990 01 09. Takeda Chemical Industries Ltd. Osaka, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: rodki owadobójcze, grzybobójcze i chwastobójcze stosowane w rolnictwie; klasa 5.

KEYLEX

66729. 1990 01 02. Przedsiębiorstwo Techniczno-Handlowe „KaNet” Spółka z o.o. Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: komputerowe programy narzędziowe i aplikacyjne; klasy: 9 i 16.

org FAKTURA

66730. 1990 01 12. Przedsiębiorstwo Zagraniczne „Marbet”. Bielsko-Biała, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: produkty chemiczne dla celów przemysłowych, naukowych, rolnych,

ogrodniczych i le nych; tworzywa sztuczne w stanie surowym, kleje do celów przemysłowych, lakiery, rodki przeciwkorozyjne, rodki do konserwacji drewna, barwniki, folie metalowe; smary; produkty higieniczne, preparaty do niszczenia szkodników; wyroby z metali nie obj te innymi klasami; narz dzia rolnicze; tworzywa sztuczne do pakowania; wyroby z tworzyw sztucznych w stanie półprzetworzonym, materiały do uszczelniania i do izolowania; wyroby kaletnicze ze skóry i imitacji skóry nie obj te innymi klasami; materiały budowlane niemetalowe, domy przeno ne; wyroby ze styropianu nie obj te innymi klasami; wyroby z masy plastycznej; tkaniny, wyroby tekstylne nie obj te innymi klasami, nakrycia na łó ka; budownictwo i naprawy; obróbka materiałów; utylizacja odpadów przemysłowych; klasy: 1, 2, 4, 5, 6, 7, 16, 17, 18, 19, 20, 24, 37 i 40.



Kolory znaku: czerwony, zielony.

66731. 1990 01 12. Przedsiębiorstwo Zagraniczne „Swibau” Dobrosława Regina. Bielsko-Biała Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: produkty chemiczne dla celów przemysłowych, naukowych, rolnych, ogrodniczych i le nych; tworzywa sztuczne w stanie surowym, kleje do celów przemysłowych, rodki do konserwacji drewna; rodki do pochłaniania; rodki przeciwkorozyjne; barwniki, folie metalowe; produkty higieniczne; narz dzia rolnicze; wyroby z tworzyw sztucznych w stanie półprzetworzonym, materiały do uszczelniania i do izolowania; wyroby ze skóry i imitacji skóry nie obj te innymi klasami; materiały budowlane niemetalowe; wyroby ze styropianu nie obj te innymi klasami; wyroby z masy plastycznej; tapety i okładziny izolacyjno-dekoracyjne; budownictwo i naprawy; obróbka materiałów; klasy: 1, 2, 4, 5, 7, 17, 18, 19, 20, 27, 37 i 40.

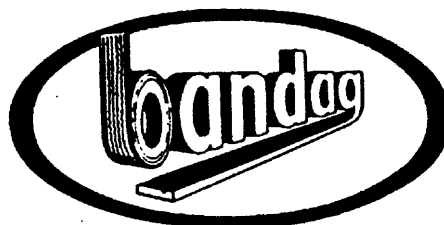


Kolor znaku: czerwony.

66732. 1990 01 12. Citizien Tokei Kabushiki Kaisha (Citizien Watch Co. Ltd). Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: zegarki, zegary i inne instrumenty chronometryczne oraz części i osprzęt do wyżej wymienionych towarów zawarte w klasie 14; klasa 14.

NOBLIA

66733. 1990 01 16. Bandag Licensing Corporation. Muscatine, Iowa, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: materiały wstępnie obrobione, mieszanki wiące samowulkanizujące, guma poduszkowa, rozpuszczalniki, mieszanki do rodka przyspieszającego wulkanizację, łąty naprawcze, wszystkie w/w towary do naprawy lub nakładania nowego bieżnika opon; komory ciśnieniowe do nakładania nowego bieżnika opon, bufory opon samochodowych - nastawne taśmy metalowe do nakładania nowego bieżnika, wałki i zszywarki oraz obcinarki bieżnika opon; urządzenia do nakładania rodków wiących maszyny kontrolne do opon, w/w towary stosowane do nakładania nowego bieżnika opon; usługi w zakresie nakładania nowego bieżnika opon, badanie i naprawa opon; klasy: 1, 7, 12, 17 i 37.



66734. 1990 01 16. Iwona Topczewska. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: artykuły kosmetyczne i perfumeryjne; klasa 3.

COXY

66735. 1990 01 16. Iwona Topczewska. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: artykuły kosmetyczne i perfumeryjne; klasa 3.

SUMAKO

66736. 1990 01 16. Iwona Topczewska. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: artykuły kosmetyczne i perfumeryjne; klasa 3.

VANESSA

66737. 1990 01 16. Iwona Topczewska. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: artykuły kosmetyczne i perfumeryjne; klasa 3.

LE CHOC

66738. 1990 01 16. Dom Mody „Telimena” Spółka Akcyjna. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: ubrania, nakrycia głowy, rodki do czyszczenia, kosmetyki; klasy: 3 i 25.



Kolory znaku: czerwony i czarny.

66739. 1990 01 16. Dom Mody „Telimena” Spółka Akcyjna. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: ubrania, nakrycia głowy, rodki do czyszczenia, kosmetyki; klasy: 3 i 25.



66740. 1990 01 16. Sabre Time (Overseas) Limited. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: metale szlachetne i ich stopy oraz przedmioty z nich wytworzone lub platerowane (z wyjątkiem wyrobów no oowniczych, widelców i ły ek); wyroby jubilerskie, kamienie szlachetne; zegary i inne instrumenty **chronometryczne**; klasa 14.

HERMES

66741. 1990 01 18. S.P.A. Società Prodotti Antibiotici S.p.A. Mediolan, Włochy. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: rodki farmaceutyczne do leczenia porostu prostaty; klasa 5.

IPERTOFAN

66742. 1990 01 18. Novo-Nordisk A/S. Bagsvaerd, Dania. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty farmaceutyczne i weterynaryjne; klasa 5.

NORDIMMUN

66743. 1990 01 18. Roman Pętlak, Jonkowo, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kable kablowe, złącza, narzędzia do zaprasowywania kablek kablowych; klasa 6.

ERKO

66744. 1990 01 18. „Satex” Sp. zo.o. Otwock, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: rodki do prania i bielenia; rodki do czyszczenia, odtuszczania i cierania; mydła; produkty perfumeryjne; olejki eteryczne; kosmetyki, rodki do pielęgnacji włosów; rodki do mycia zębów, metale szlachetne i ich stopy oraz wyroby z nich wytworzone lub platerowane, wyroby jubilerskie, biuteria, kamienie szlachetne; zegary i przyrządy chronometryczne; gutaperka, kauczuk, guma, azbest, mika i wyroby z tych materiałów; wyroby z tworzyw sztucznych w stanie **półprzetworzonym, materiały** do uszczelniania i do izolowania, giętkie rurki niemetalowe; skóra i imitacje skóry oraz wyroby z tych materiałów; skóry zwierzęce; kufry i walizki; parasole zwykłe i przeciwsłoneczne, laski, bicze i wyroby rymarskie; materiały budowlane niemetalowe, rury kamionkowe lub cementowe; materiały do budowy dróg; asfalt, smoła i bitumy; domy przenośne; pomniki kamienne; meble, lustra, ramy do obrazów, wyroby nieobjęte innymi klasami z drewna, korka, trzciny, sitowia, wikliny, rogu, kości, kości słoniowej, fiszbinu, szylkretu, bursztynu, masy perłowej, pianki morskiej, celulozy, zamiastek tych wszystkich materiałów lub z masy plastycznej; sznury, sznurki, sieci, namioty, plandeki, worki; **materiały** do wyścienia (z wyjątkiem kauczuku i tworzyw sztucznych); surowe materiały tekstylne włókniste; przędza do celów tekstylnych, nici; tkaniny; wyroby tekstylne, nakrycia na łóżka i stoły; ubrania, buty i nakrycia głowy; dywany, **słomianki**, maty, linoleum i inne wykładziny podłogowe, tapety (z wyjątkiem tapet z tkaniny); gry, zabawki; artykuły

gimnastyczne i sportowe; ozdoby choinkowe; mięso, ryby, drób i dziczyzna; ekstrakty miętowe; owoce i warzywa konserwowane, suszone i gotowane; galaretki, konfitury; jaja, mleko i wyroby z mleka; jadalne oleje i tłuszcze; konserwy, pickle, sosy do sałat; kawa, herbata, kakao, cukier, ryż, tapioka, sago, zamiastki kawy, maki i preparaty zbożowe, chleb, ciastka, wyroby cukiernicze, piekarnicze, słodczyce, lody, miód, syrop z melasy; drożdże, proszek do pieczenia; sól, musztarda, ocet, sosy (z wyjątkiem sosu do sałat); przyprawy, lód do chłodzenia; produkty rolnicze, ogrodnicze i leśne oraz ziarna nieobjęte innymi klasami; żywe zwierzęta; żywe owoce i jarzyny; nasiona, rośliny i naturalne kwiaty; pasza dla zwierząt, słód, piwo, wody mineralne i gazowane oraz inne napoje bezalkoholowe; syropy, inne preparaty do przygotowywania napojów, napoje owocowe i soki owocowe; reklama i prowadzenie interesów; budownictwo i naprawy; transport i magazynowanie; obróbka materiałów; nauczanie i rozrywki; opracowywanie programów komputerowych; badanie rynków; usługi gastronomiczne, turystyczne i hotelarskie; klasy: 3, 14, 17, 18, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 35, 37, 39, 40, 41 i 42.



Kolory znaku: czarny, czerwony, biały.

66745. 1990 01 22. Klub Sportowy „Cracovia”. Kraków, Polska. Sprzeda wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: figurki graczy, koszulki sportowe, buty, nakrycia głowy, zabawki, piłki, materiały do prowadzenia szkolenia, foldery, reklama, nauczanie; klasy: 16, 20, 25, 28, 35 i 41.



66746. 1990 01 22. Lubelskie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Lublin, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: syropy; klasa 32.

SANVIT

66747. 1990 01 22. Lubelskie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Lublin, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: syropy; klasa 32.

HELIOVIT

66748. 1990 01 22. Lubelskie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Lublin, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne; klasa 5.

PROSTASAN

66749. 1990 01 22. Lubelskie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Lublin, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kosmetyki, rodki do **pielęgnacji** włosów; klasa 3.

BETULAN

66750. 1990 01 22. Lubelskie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Lublin, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kosmetyki, produkty farmaceutyczne; klasy: 3 i 5.

BALNEOSAN

66751. 1990 01 22. Lubelskie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Lublin, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne; klasa 5.

BOBOFEN

66752. 1990 01 22. Lubelskie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Lublin, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne; klasa 5.

CIRCULOSAN

66753. 1990 01 22. Lubelskie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Lublin, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne; klasa 5.

GASTROSAN

66754. 1990 01 22. Lubelskie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Lublin, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne; klasa 5.

BRONCHIAL

179

DECYZJE O PRZEDŁU ENIU PRAWA Z REJESTRACJI
ZNAKU TOWAROWEGO

Grubym drukiem jest podany numer rejestru znaku towarowego. Po numerze rejestru s zamieszczone: data, do której przedłu ono prawo z rejestracji oraz numer Wiadomo ci Urz du Patentowego, w którym opublikowano o zarejestrowaniu danego znaku. Nast pnie publikowany jest chroniony znak towarowy.

22221 — 2002 01 18
WUP 2/32

CHARTREUSE

22280 — 2002 01 22
WUP 2/32



35608 — 2001 12 18
WUP 1/52



41396 — 2002 04 11
WUP 4/62

PROASTHMIN

43198 — 2002 04 11
WUP 4/62

RHEUMOPYRIN

43201 — 2002 04 11
WUP 4/62

VEGANTIN

43343 — 2002 06 28
WUP 5/62

PANTYL

43499 — 2002 10 04
WUP 1/63

LYOGEN

50315 — 2002 01 04
WUP 3/72

BISEPTOL

50659 2002 02 28
WUP 5/72

50358 — 2001 11 06
WUP 3/72

KERECID

50399 — 2002 02 10
WUP 3/72

LORINDEN

Intermoda

50768 — 2002 06 07
WUP 6/72

CASSULFON

50778 — 2002 02 11
WUP 6/72

NOVOTHYRAL

50409 — 2002 01 04
WUP 3/72

SULPRIN

50421 — 2001 11 06
WUP 3/72

DYTAC

50831 — 2002 02 03
WUP 1/73

CARLSBERG

50433 — 2002 02 07
WUP 3/72

GAUTIER

50481 — 2002 01 31
WUP 4/72

NOWAR

50901 2002 05 10
WUP 1/73

EBET

50542 — 2000 04 14
WUP 4/72

EUCLAMIN

50962 — 2002 03 08
WUP 1/73

50608 — 2002 01 08
WUP 5/72

modus

FROBEN

51593 — 2002 09 06
WUP 6/73

50620 — 2002 03 14
WUP 5/72

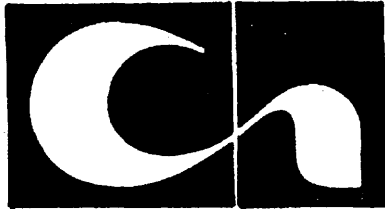
BURELLA

SCHAKU

51679— 2002 11 16
WUP 6/73

TWIN POWER

52114 — 2002 04 05
WUP 4/74



180

ZBYCIE PRAWA Z REJESTRACJI ZNAKU TOWAROWEGO

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

36312. 1992 02 27 wykre lono wpis „**Tanqueray Gordon & Com Limited**” oraz „Londyn, Wielka Brytania” i dokonano wpisu „United Distillers PLC also trading as Alexander Gordon Company” oraz „Edynburg, Wielka Brytania.”

36678. 1992 02 27 wykre lono wpis „**P. Sasso & Figli Societa per Azioni**” oraz „Imperia, Włochy” i dokonano wpisu „**Coalf - Commercio Olli Alementari e Affini S.p.A.**” oraz „Perugia, Włochy”, wykre lono powy szy wpis i dokonano wpisu „**P. Sasso e Figli S.p.A.**” oraz „Imperia, Włochy”, wykre lono powy szy wpis i dokonano wpisu „**Nestlé Italiana S.p.A.**” oraz „Mediolan, Włochy”, wykre lono wpis „Nestlé Italiana S.p.A.” oraz „Mediolan, Włochy” i dokonano wpisu „**Societe des Produits Nestlé S.A.**” oraz „**Vevey, Szwajcaria.**”

47085. 1992 03 13 wykre lono wpis „**Carpigiáni Bruto Macchine Automatiche S.p.A.**” oraz „Bologna, Włochy” i dokonano wpisu „**Ali S.p.A.**” oraz „Cassina de **Pecchi, Włochy**”, wykre lono powy szy wpis i dokonano wpisu **Carpigiáni S.r.l.**” oraz „**Anzola Emilia, Włochy**”.

48055. 1992 02 27 wykre lono wpis „**American Cyanamid Com**pany Towarzystwo zorganizowane i działaj ce na zasadzie praw stanu Maine.” oraz „Wayne, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „**PITMAN—MOORE, Inc.** (Delaware corporation)” oraz „Lake Forest, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki”.

48829. 1992 02 27 wykre lono wpis „Uxbridge, Wielka Brytania” i dokonano wpisu „Bickenhill, Birmingham, Wielka Brytania”, wykre lono wpis „Land Rover Uk Limited” oraz „Bickenhill, Birmingham, Wielka Brytania” i dokonano wpisu „Rover Group Limited” oraz „**Canley, Coventry, Wielka Brytania.**”

56823. 1992 03 13 wykre lono wpis „Lever **B. V.**” i dokonano wpisu „Lever **Viaardingen B.V.**”, wykre lono wpis „Lever **Viaardingen B.V.**” oraz „**Viaardingen, Holandia**” i dokonano wpisu „Lever **Nederland B.V.**” oraz „**Capelle a/d IJssel, Holandia.**”

181

DECYZJE O WYGAŚNIĘCIU PRAWA Z REJESTRACJI ZNAKU TOWAROWEGO

Grubym drukiem s podane numery rejestru znaków towarowych. Po numerze rejestru jest zamieszczona data wyga ni cia prawa z rejestracji oraz wskazana tre decyzji

Prawo z rejestracji wygasło w cało ci.

42458—1990 11 29	48843 — 1989 07 07
44805—1984 11 24	49570 — 1990 12 05
44926—1985 02 05	49778 — 1990 12 05
44971 — 1985 02 08	56811 — 1989 01 03
45449 _ 1975 12 15	57616 — 1989 10 30
45455 — 1986 01 17	57786 — 1989 10 20
45602 — 1985 12 29	59060—1991 11 30
45603 — 1985 12 29	

182

ZMIANY W REJESTRZE ZNAKÓW TOWAROWYCH

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

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

wsp. 312. 1992 02 27 **dokónano** wpisu „Regulamin znaku wspólnego z dnia 18 wrze nia 1991 r”.

10084. 1992 03 13 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „**Pollena-Lechia**” Spółka Akcyjna”.

19123. 1992 03 13 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „**Pollena-Lechia**” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

22221. 1992 03 02 wykre lono klasy „12 i 23” i wpisano „**5 i 33**”.

24692. 1992 03 13 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

25949. 1992 03 13 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

29253. 1992 03 13 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

30287. 1992 03 13 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „**Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia**” Spółka Akcyjna”.

35980. 1992 03 13 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „**Pollena-Lechia**” Spółka Akcyjna”.

36007. 1992 02 27 wykre lono wpis „Atlanta, Georgia, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Doraville, Georgia, Stany Zjednoczone Ameryki”, wykre lono wpis „Scripto, Inc.” oraz „Doraville, Georgia, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Scripto-Tokai Corporation” oraz „Fontana, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki”.

36018. 1992 02 27 wykre lono wpis „Zakłady Przemysłu Cukierniczego „Kopernik” i dokonano wpisu „Fabryka Cukiernicza „Kopernik” Spółka Akcyjna”.

36065. 1992 02 27 wykre lono wpis „A. W. Faber - Castell” i dokonano wpisu „A. W. Faber Castell Unternehmensverwaltung GmbH & Co.”

36265. 1992 02 27 wykre lono wpis „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”, wykre lono wpis „American Brands, Inc.” oraz „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „The American Tobacco Company” oraz „Stamford, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”.

39541. 1992 02 27 wykre lono wpis „VEB Jena er Glaswerk” oraz „Jena, Niemiecka Republika Demokratyczna” i dokonano wpisu „Jena er Glaswerk GmbH” oraz „Jena, Niemcy”.

39622. 1992 02 27 wykre lono wpis „Norddeutsche Schleifmittel-Industrie Christiansen & Co. (GmbH & Co.)” i dokonano wpisu „Hermes Schleifmittel GmbH & Co.”

39837. 1992 03 13 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

39838. 1992 03 13 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

39840. 1992 03 13 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

39841. 1992 03 13 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

39855. 1992 03 13 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

39856. 1992 03 13 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

40350. 1992 02 27 wykre lono wpis „VEB Chemie - und Tankanlagenbau - Kombinat Fürstenwalde” i dokonano wpisu „CTA Chemie - und Tankanlagenbau GmbH”, wykre lono powy szy wpis oraz „Fürstenwalde, Niemiecka Republika Demokratyczna” i dokonano wpisu „RMG — GASELAN Regel + MeBtechnik GmbH” oraz „Fürstenwalde, Niemcy”.

41670. 1992 03 18 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

42004. 1992 03 18 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

42967. 1992 03 18 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

43256. 1992 03 18 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

43351. 1992 03 18 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

43367. 1992 03 18 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

44601. 1992 02 27 wykre lono wpis „Tanqueray Gordon & Company Limited” oraz „Londyn, Wielka Brytania” i dokonano wpisu „United Distillers PLC also trading as Alexander Gordon Company” oraz „Edynburg, Wielka Brytania”.

44798. 1992 02 27 wykre lono wpis „Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”, wykre lono wpis „American Brands, Inc.” oraz „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „The American Tobacco Company” oraz „Stamford, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”.

44910. 1992 02 27 wykre lono wpis „Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”, wykre lono wpis „American Brands, Inc.” oraz „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „The American Tobacco Company” oraz „Stamford, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”.

45049. 1992 02 27 wykre lono wpis „Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”, wykre lono wpis „American Brands, Inc.” oraz „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „The American Tobacco Company” oraz „Stamford, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”.

45586. 1992 02 27 wykre lono wpis „Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”, wykre lono wpis „American Brands, Inc.” oraz „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „The American Tobacco Company” oraz „Stamford, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”.

45756. 1992 02 27 wykre lono wpis „Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”, wykre lono wpis „American Brands, Inc.” oraz „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „The American Tobacco Company” oraz „Stamford, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”.

45766. 1992 03 18 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

45931. 1992 02 27 wykre lono wpis „Skandinavisk Tobakskompagni A/S” oraz „Sjborg, Dania” i dokonano wpisu „House of Prince A/S” oraz „Sjborg, Dania”.

46087. 1992 02 27 wykre lono wpis „Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”, wykre lono wpis „American Brands, Inc.” oraz „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „The American Tobacco Company” oraz „Stamford, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”.

46150. 1992 03 18 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

46160. 1992 03 13 wykre lono wpis „Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”, wykre lono wpis „American Brands, Inc.” oraz „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „The American Tobacco Company” oraz „Stamford, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”.

46208. 1992 03 13 wykre lono wpis „Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”, wykre lono wpis „American Brands, Inc.” oraz „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „The American Tobacco Company” oraz „Stamford, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”.

46293. 1992 03 13 wykre lono wpis „Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”, wykre lono wpis „American Brands, Inc.” oraz „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „The American Tobacco Company” oraz „Stamford, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”.

46376. 1992 03 13 wykre lono wpis „Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”, wykre lono wpis „American Brands, Inc.” oraz „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „The American Tobacco Company” oraz „Stamford, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”.

46516. 1992 03 18 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

46517. 1992 03 18 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

46603. 1992 03 13 wykre lono wpis „Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”, wykre lono wpis „American Brands, Inc.” oraz „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „The American Tobacco Company” oraz „Stamford, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”.

47153. 1992 03 13 wykre lono wpis „Naamloze Vennootschap DSM” i dokonano wpisu „DSM N.V.”

47204. 1992 03 13 wykre lono wpis „Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”, wykre lono wpis „American Brands, Inc.” oraz „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „The American Tobacco Company” oraz „Stamford, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”.

47407. 1992 03 13 wykre lono wpis „VEB Elektroprojekt und Anlagenbau Berlin” oraz „Berlin, Niemiecka Republika Demokratyczna” i dokonano wpisu „Elpro Aktiengesellschaft Berlin” oraz „Berlin, Niemcy”.

48079. 1992 03 18 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

48081. 1992 03 18 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

48133. 1992 03 18 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

48276. 1992 03 18 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

48580. 1992 03 18 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

49085. 1992 03 18 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

49119. 1992 03 18 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

49121. 1992 03 18 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

49129. 1992 03 18 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

49130. 1992 03 18 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

49132. 1992 03 18 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

49133. 1992 03 18 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

49320. 1992 02 27 wykre lono wpis „Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”, wykre lono wpis „American Brands, Inc.” oraz „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „The American Tobacco Company” oraz „Stamford, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”, wykre lono powyższy wpis i dokonano wpisu „American Brands, Inc.” oraz „Old Greenwich, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”.

49332. 1992 02 27 wykre lono wpis „Naamloze Vennootschap DSM” i dokonano wpisu „DSM N.V.”

49464. 1992 03 18 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

49465. 1992 03 18 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

49535. 1992 03 18 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

50052. 1992 02 27 wykre lono wpis „Luitpold-Werk Chemisch-pharmazeutische Fabrik” i dokonano wpisu „Luitpold-Werk Chemisch-pharmazeutische Fabrik GmbH & Co.”

50131. 1992 03 18 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

50399. 1992 03 20 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

- 50929.** 1992 03 20 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.
- 50964.** 1992 03 20 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.
- 50965.** 1992 03 20 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.
- 50967.** 1992 03 20 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.
- 50968.** 1992 03 20 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.
- 50969.** 1992 03 20 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.
- 51263.** 1992 03 20 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.
- 51267.** 1992 03 20 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.
- 51268.** 1992 03 20 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.
- 51347.** 1992 03 20 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.
- 51459.** 1992 03 13 wykre lono wpis „Osterreichisch-Amerikanische Magnesit Aktiengesellschaft” i dokonano wpisu „Radex Austria, Aktiengesellschaft für feuerfeste Erzeugnisse”.
- 51469.** 1992 03 20 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.
- 51470.** 1992 03 20 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.
- 51866.** 1992 03 20 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.
- 51900.** 1992 03 20 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.
- 51901.** 1992 03 20 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.
- 51902.** 1992 03 20 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.
- 51966.** 1992 03 20 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.
- 52202.** 1992 03 13 wykre lono wpis „Naamloze Vennootschap DSM” i dokonano wpisu „DSM N.V.”.
- 52785.** 1992 03 20 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.
- 52787.** 1992 03 20 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.
- 52789.** 1992 03 20 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.
- 52892.** 1992 03 20 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.
- 53190.** 1992 03 20 wykre lono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.
- 53311.** 1992 03 13 wykre lono wpis „INNSE Innocenti Santeustachio S.p.A.” oraz „Brescia, Włochy” i dokonano wpisu „INNSE Innocenti Engineering S.p.A.” oraz „Genova, Włochy”.
- 53785.** 1992 03 20 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.
- 53786.** 1992 03 20 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.
- 53888.** 1992 03 20 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.
- 54542.** 1992 03 20 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.
- 54572.** 1992 03 20 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.
- 55466.** 1992 03 20 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.
- 56940.** 1992 03 20 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.
- 57074.** 1992 03 20 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.
- 57075.** 1992 03 20 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.
- 57076.** 1992 03 20 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.
- 57077.** 1992 03 20 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

57130. 1992 03 20 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

57132. 1992 03 20 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

57248. 1992 03 20 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

57249. 1992 03 20 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

57406. 1992 03 24 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

57420. 1992 03 24 wykre lono wpis Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia” Spółka Akcyjna”.

WZORY ZDOBNICZE

183

REJESTRACJA (od nr 11276 do nr 11320, nr 11363, 11364)

Grubym drukiem s podane numery rejestru wzorów zdobniczych. Liczby przed tymi numerami oznaczaj klasy i podklasy, do których zaliczono zarejestrowane wzory. Po numerach rejestrów s zamieszczone daty zgłoszenia wzorów w Urz dzie Patentowym RP, od których rozpoczynaj si okresy ich ochrony. Po skrócie „Pierwsz.” s podane daty zgłosze zagranicznych uzasadniaj cych prawo pierwsze stwa zagranicznego, a w nawiasach nazwy krajów, w których dokonano tych zgłosze. Nast pnie s kolejno zamieszczone imiona i nazwiska lub nazwy, miejsca zamieszkania lub siedziby osób, na których rzecz zarejestrowano wzory zdobnicze oraz tytuły zarejestrowanych wzorów. Po tytułach s podane imiona i nazwiska twórców lub współtwórców zarejestrowanych wzorów. Na końcu s podane w nawiasach numery zgłosze wzorów zdobniczych,

9⁰¹ **11276.** 1988 12 06 Pierwsz. 1988 06 06 (Republika Federalna Niemiec). Lancaster GmbH, Wiesbaden, Republika Federalna Niemiec - „Flakon z **nakrętką**” - Peter Schmidt (5402).

6⁹⁹ **11277.** 1989 01 30. Albert Józef Chor y, Białystok, Polska. - „Ozdoba na meble” - Albert Józef Chor y (5439).

11⁰¹ **11278.** 1989 04 07. Włodzimierz Sulimierski, Warszawa, Polska. - „Pier cionek” - Włodzimierz Sulimierski (5507).

9» **11279.** 1989 04 13 Pierwsz. 1989 01 16 (Finlandia). Lännen Tehtaat Oy, Iso - Vima, Finlandia - „Pojemnik korytkowy do uprawy ro lin” - (5514).

22⁰⁴ **11280.** 1989 04 17. Stefan Zbigniew Kędra, Janów Lubelski, Polska - „Laska, zwłaszcza dla my liwych i **wędkarzy**” - Stefan Zbigniew Kędra (5517).

6⁹⁹ **11281.** 1989 08 21. Albert Józef Chor y, Białystok, Polska. - „Ozdoba na **meble**” - Albert Józef Chor y (5654).

6⁹⁹ **11282.** 1989 08 21. Albert Józef Chor y, Białystok, Polska. - „Ozdoba na meble” - Albert Józef Chor y (5655).

6⁹⁹ **11283.** 1989 08 21. Albert Józef Chor y, Białystok, Polska. - „Ozdoba na meble” - Albert Józef Chor y (5656).

6⁹⁹ **11284.** 1989 08 21. Albert Józef Chor y, Białystok, Polska. - „Ozdoba na meble” - Albert Józef Chor y (5657).

11⁰¹ 11285. 1989 09 27. Zbigniew Bogusz, Józefów, Polska 9
- „Ozdoba, w szczególno ci klips” - Zbigniew Bogusz (5693). 9

11⁰¹ 11286. 1989 09 27. Zbigniew Bogusz, Józefów, Polska 9
- „Ozdoba, w szczególno ci w postaci klipsa” - Zbigniew Bogusz (5694). 9

21⁰¹ 11287. 1989 09 28. Eugeniusz Ostalowski, Kraków, Polska 9
- „Komplet figur szachowych” - Eugeniusz Ostalowski (5696). 9

11⁰¹ 11288. 1989 10 11. Zbigniew Bogusz, Józefów, Polska 1
- „Ozdoba” - Zbigniew Bogusz (5721). 9

9⁰⁶ 11289. 1989 10 17. Hanna Kujawska, Izabelin, Polska 9
- „Opakowanie” - Hanna Kujawska, Andrzej Kujawski (5729). 9

26⁰² **11290.** 1989 11 14. Centralny O rodek Badawczo-Rozwojowy „Polam”, Warszawa, Polska - „Zestaw opraw o wietleniowych **zwieszakowych**” - Grzegorz Glapka, Jarosław Janiszewski, Konrad Przybecki, Janusz Wójcik (5753).

11⁰¹ 11291. 1989 11 20. Zbigniew Bogusz, Józefów, Polska 9
- „Ozdoba” - Zbigniew Bogusz (5764). 9

11⁰¹ 11292. 1989 11 20. Zbigniew Bogusz, Józefów, Polska 9
- „Ozdoba” - Zbigniew Bogusz (5766). 9

11⁰¹ 11293. 1989 11 20. Zbigniew Bogusz, Józefów, Polska 9
- „Ozdoba” - Zbigniew Bogusz (5768). 9

11⁰¹ 11294. 1989 11 20. Zbigniew Bogusz, Józefów, Polska 9
- „Ozdoba” - Zbigniew Bogusz (5771). 9

6⁰¹ 11295. 1989 12 11. Zakłady Meblarskie Spółdzielnia Pracy, Lublin, Polska - „**Komplet-wypoczynkowy**” - Jan Szulżyk (5824). 9

9⁰¹ 11296. 1990 01 02. Fabryka Kosmetyków „POLLENA— 9
—URODA”, Warszawa, Polska - „Butelka” - Grzegorz Niewczas 9
(5844). 9

7⁰¹ **11297.** 1990 02 23. Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu Chodzie , Polska - „**Bomboniera**” - Józef Pranke, Zbigniew Barke*9
(5921). 9

7⁰² **11298.** 1990 02 23. Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu Chodzie , Polska - „Serwetnik” - Józef Pranke, Zbigniew Barke (5922). 9

26⁰² **11299.** 1990 02 28. Centralny O rodek Badawczo-Rozwojowy „Polam”, Warszawa, Polska - „Zwieszakowa oprawa oświetleniowa” Jarosław Janiszewski, Grzegorz Glapka, Janusz Wójcik (5931). 9

7⁰¹ **11300. 1990 04 12.** Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzie , Polska - „Kieliszek do jajka” - Józef Pranke (6015).

7⁰¹ **11301. 1990 04 12.** Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzie , Polska - „Salaterka” - Zbigniew Barke (6016).

7⁰¹ **11302. 1990 05 07.** Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzie , Polska - „Salaterka” - Zofis Wojtas (6067).

7⁰¹ **11303. 1990 05 07.** Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzie , Polska - „Kubek” - Zofia Wojtas (6068).

7⁰¹ **11304. 1990 05 16.** Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzie , Polska - „Kubek” - Tadeusz Bednarczuk, Zofia Aszkiełowicz (6096).

7⁰¹ **11305. 1990 05 16.** Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzie , Polska - „Kubek” - Tadeusz Bednarczuk, Zofia Aszkiełowicz (6097).

7⁰¹ **11306. 1990 05 16.** Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzie , Polska - „Kubek” - Tadeusz Bednarczuk, Zofia Aszkiełowicz (6098).

7⁰¹ **11307. 1990 05 25.** Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzie , Polska - „Kubek” - Tadeusz Bednarczuk, Zofia Aszkiełowicz (6128).

7⁰¹ **11308. 1990 05 30.** Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzie , Polska - „Kubek” - Tadeusz Bednarczuk, Zofia Aszkiełowicz (6134).

7⁰¹ **11309. 1990 06 04.** Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzie , Polska - „Kubek” - Tadeusz Bednarczuk, Zofia Aszkiełowicz (6152).

7⁰¹ **11310. 1990 06 04.** Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzie , Polska - „Kubek” - Tadeusz Bednarczuk, Zofia Aszkiełowicz (6153).

7⁰¹ **11311. 1990 06 04.** Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzie , Polska - „Kosz do chleba” - Zofia Wojtas (6156).

7⁰¹ **11312. 1990 06 08.** Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzie , Polska - „Naczynie z pokryw ” - Zofia Wojtas (6157).

7⁰¹ **11313. 1990 06 11.** Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzie , Polska - „Wazonik” - Józef Pranke (6162).

7⁰¹ **11314. 1990 06 13.** Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzie , Polska - „Zestaw naczy śniadaniowych” - Tadeusz Bednarczuk, Zofia Aszkiełowicz (6172).

7⁰¹ **11315. 1990 06 13.** Chodzieskie Zakłady Porcelany i Porcelitu, Chodzie , Polska - „Zestaw naczy kuchennych” - Tadeusz Bednarczuk, Zofia Aszkiełowicz (6173).

26⁰² **11316.** 1988 02 24. Edward Zegarli ski, Bydgoszcz, Polska - „Lampa” - Edward Zegarli ski (6750).

11⁰¹ **11317.** 1989 11 20. Zbigniew Bogusz, Józefów, Polska - „Ozdoba” - Zbigniew Bogusz (7150).

11⁰¹ **11318.** 1989 11 20. Zbigniew Bogusz, Józefów, Polska - „Ozdoba” - Zbigniew Bogusz (7151).

11⁰¹ 11319. 1989 11 20. Zbigniew Bogusz, Józefów, Polska - „Ozdoba” - Zbigniew Bogusz (7152).

26⁰² **11320. 1990 01 08.** Centralny O rodek **Badawczo-Rozwojowy „Polam”**, Warszawa, Polska - „Zestaw opraw halogenowych stojących” - Jarosław Jaruszewski, Grzegorz Głapka, Janusz Wójcik (5843).

17⁰⁰ **11363. 1989 11 09.** Jerzy Panasiuk, Warszawa, Polska - „Fute-rał do skrzypiec” - Jerzy Panasiuk (5743).

17⁰⁰ **11364. 1989 11 09.** Jerzy Panasiuk, Warszawa, Polska - „Fute-rał do wiolonczeli” - Jerzy Panasiuk (5744).

184

DECYZJE O PRZEDŁU ENIU OCHRONY WZORÓW ZDOBNICZYCH

Grubym drukiem s podane numery rejestru wzorów zdobniczych. Po numerze rejestru jest zamieszczona data, do której przedłu ono ochron wzoru zdobniczego.

10815 —	1995 04 11	10901 —	1996 02 12
10887 —	1995 11 14	10906 —	1996 09 30
10888 —	1995 11 15	11058 —	1996 04 17
10889 —	1995 11 15	11061 —	1996 09 19

185

ZMIANY W REJESTRZE WZORÓW ZDOBNICZYCH

Grubym drukiem s podane numery rejestru wzorów zdobniczych. Po numerze rejestru jest zamieszczona data dokonania wpisu w rejestrze wzorów zdobniczych oraz tre wpisu.

10996. 1992 04 09. wykre lono wpis Młodzie owy O rodek **Innowacji „Polin” ZSMP** i dokonano wpisu **Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowo-Handlowe „Polin” Spółka z ograniczon odpowiedzialno ci**.

11154. 1992 04 09. wykre lono wpis Przedsi biorstwo Eksportu Usług Technicznych „Exbud” i dokonano wpisu „Exbud” Spółka Akcyjna.

11155. 1992 04 09. wykre lono wpis Przedsi biorstwo Eksportu Usług Technicznych „Exbud” i dokonano wpisu „Exbud” Spółka Akcyjna.

C Z Ę Ś Ć IV

SPROSTOWANIA I WYJASNIENIA
URZĘDU PATENTOWEGO RP

186

SPROSTOWANIA OPISÓW PATENTOWYCH

Poni sze zestawienie zawiera: kod rodzaju patentu, numer patentu, przyczyn oraz tre sprostowania.

(B1) 153504 Ze wzgl du na bł dy w wydrukowanym opisie patentowym postanowiono opis ponownie wydrukowa .

(B2) 154287 Sprostowano oczywist **pomyłkę** w nazwisku współtwórcy wynalazku z „Jan G dzielewski” na „Jan Grz dzielewski”.

(B3) 154393 Sprostowano bł d drukarski w nazwisku uprawnionego z „Instytut Ci kiej Syntezy Organicznej „Blachowania”,...” na „Instytut Ci kiej Syntezy Organicznej „Blachownia,...”.

(B1) 154695 Sprostowano bł d drukarski w tytule wynalazku na „Sposób przetwarzania sygnału przekształtnika” oraz w tre ci opisu wynalazku: - na str. 1 wiersz 1 od góry słowo z „przekształtnika” na „przekształtnika”.

(B1) 154877 Sprostowano bł d drukarski przez dopisanie siedziby uprawnionego na „...„Princeton (Stany Zjednoczone Ameryki)”.

(B1) 155132 Sprostowano bł d drukarski w tytule wynalazku na „Topnik do lutowania mikięgo rur miedzianych w instalacjach wody pitnej” i w tre ci opisu wynalazku: - na str. 1 wiersz 11 od góry słowo z „miedziowych” na „miedzianych”.

C Z Ę Ś Ć V .

OGŁOSZENIA

187

W Y K A Z II (WZORY)

OGŁOSZENIA O WIADCZE O GOTOWO CI UDZIELENIA
LICENCJI (LICENCJA OTWARTA)

ZGŁOSZENIA WYNAŁAZKÓW, WZORÓW U YTKOWYCH

Poni sze zestawienie zawiera kolejno; numer zgłoszenia, dat zgłoszenia, numer i rok wydania Biuletynu Urz du Patentowego, w którym zgłoszono o zgłoszeniu, wysoko opłaty licencyjnej (je li zgłaszaj cyj poda), dat zło enia o wiadczenia oraz tytuł wynalazku (wzoru u ytkowego), nazwisko i imi (nazw) zgłaszaj cego z adresem.

W Y K A Z I (WYNAŁAZKI)

278461 89 04 06 20/90 90 06 18.
Przedsi biorstwo Projektowania i Realizacji Przemysłu Gumowego „Budoprojekt-Stomil” w Warszawie, Pracownia Łód 90-099 Łód , ul. Sienkiewicza 55

278462 89 04 06 20/90 90 06 27.
Przedsi biorstwo Projektowania i Realizacji Przemysłu Gumowego „Budoprojekt-Stomil” w Warszawie, Pracownia Łód 90-009 Łód , ul. Sienkiewicza 55

275822 88 11 17 11/90 88 11 14.
O rodek Badawczo-Rozwojowy Metrologii Elektrycznej „Lumel” 65-950 Zielona Góra, ul. Sulechowska 1

92306 91 04 02 26/91 92 03 02.
Biuro Studiów i Projektów Górniczych w Katowicach 40-950 Katowice, Pl. Grunwaldzki 8-10

92589 91 04 29 2/92 92 03 19.
Biuro Studiów i Projektów Górniczych w Katowicach 40-950 Katowice, Pl. Grunwaldzki 8-10

PATENTY, PRAWA OCHRONNE

Poni sze zestawienie zawiera kolejno: kod rodzaju patentu -prawa ochronnego, nr patentu -prawa ochronnego, dat zgłoszenia, numer i rok wydania Wiadomo ci Urz du Patentowego, w którym ogłoszono o udziale niu patentu (prawa ochronnego), wysoko opłaty licencyjnej (je eli uprawniony j poda) i dat zło enia o wiadczenia oraz tytuł wynalazku (wzoru u ytkowego) i nazwisko i imi (nazw) uprawnionego z adresem.

W Y K A Z I (PATENTY)

(C1) 136569 84 02 02 10/86 92 03 30
Analizator w glowodorów
Uniwersytet l ski
Katowice, ul. Bankowa 12

- (B1) **156357** 86 11 07 3/92 (10%) 91 10 29
Sposób wytwarzania zwi zków **mono-** i diestrocynowych
Politechnika Warszawska,
Warszawa, **Pl.** Jedno ci Robotniczej 1
Zakłady Tworzyw sztucznych **BORYSZEW—ERG**
Sochaczew, ul. F. Dzier y skiego 106
- (B1) **156358** 86 11 07 3/92 (10%) **91 10 29**
Sposób wytwarzania stabilizatorów **mono-** i diestrocynowych
Politechnika Warszawska,
Warszawa, **Pl.** Jedno ci Robotniczej 1
Zakłady Tworzyw sztucznych **BORYSZEW—ERG**
Sochaczew, ul. F. Dzier y skiego 106
- (B1) **158020** 87 07 09 7/92 (—) 92 03 12
Sposób odzyskiwania **alginianów** ze zdeaktywowanych katalizatorów
biologicznych
Akademia **Techniczno-Rolnicza** im. J. J. **Śniadeckich**,
Bydgoszcz, ul. Olszewskiego 20 .
- (B1) **158021** 88 04 22 7/92 (—) 92 02 10
Odzwałowa osłona z płyt oporow górnicyj obudowy zmecha-
nizowanej
Fabryka Zmechanizowanych Obudów **Sciennych „FAZOS”**,
Tarnowskie Góry, ul. Opolska 91
- (B2) **158022** 88 05 03 7/92 (—) 92 01 10
Ciepłownia wiatrowa i fali morskiej
Politechnika Lubelska,
Lublin, ul. Bernardy ska **13**
- (B1) **158023** 88 07 11 7/92 (—) **92 01 13**
Urz dzenie **magazynująco-taktują**ce palety
Centrum Badawczo-Konstrukcyjne Obrabiarek,
Pruszków, ul. Staszica **1**
- (B1) **158024** 88 09 15 7/92 (—) 92 02 13
Urz dzenie sprz głowe, stosowane zwłaszcza we wgl bnych filtrach
odwiertowych
Instytut Górnictwa Naftowego i Gazownictwa,
Kraków, ul. Lubicz 25 a
- (B1) **158025** 88 09 21 7/92 (—) 92 03 05
Serwomechanizm hydrauliczny sterowany r cznie z siłowym sprz e-
niem zwrotnym
Akademia **Techniczno-Rolnicza** im. J. J. **Śniadeckich**,
Bydgoszcz, ul. Olszewskiego 20
- (B1) **158026** 88 09 26 7/92 (—) 91 12 11
Induktosynowy przyrz d pomiarowy do sprawdzania dokładno ci
pozycjonowania obrabiarki
Centrum Badawczo-Konstrukcyjne Obrabiarek,
Pruszków, ul. Staszica **1**
- (B1) **158027** 88 **10 24** 7/92 (—) **92 02 26**
Zmechanizowana obudowa podsadzkowa
Fabryka Zmechanizowanych Obudów **ciennych „FAZOS”**,
Tarnowskie Góry, ul. Opolska 91
- (B1) **158028** 88 10 29 7/92 (—) 92 03 12
Urz dzenie do **póciągłej** hodowli grzybni metod wgl bn
Akademia **Techniczno-Rolnicza** im. J. J. **Śniadeckich**,
Bydgoszcz, ul. Olszewskiego 20
- (B1) **158029** 88 11 03 7/92 (—) 92 01 10
Urz dzenie do zespalania i wydlu ania złamanych ko ci ko czyn
Politechnika Lubelska,
Lublin, ul. Bernardy ska **13**
- (B1) **158030** 88 11 04 7/92 (-) 92 03 12
Sposób hodowli grzybni w płynnych podło ach zawieraj cych stały
substrat
Akademia **Techniczno-Rolnicza** im. J. J. **Śniadeckich**,
Bydgoszcz, ul. Olszewskiego 20
- (B1) **158031** 88 12 02 7/92 (—) 92 01 10
Sposób oceny wła ciwo ci procesu szlifowania
Politechnika Lubelska,
Lublin, ul. Bernardy ska **13**
- (B1) **158032** 89 01 30 7/92 (—) 92 02 25
Urz dzenie do wytwarzania piany
Instytut Budownictwa, Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa,
Warszawa, ul. Rakowiecka **32**
- (B2) **158033** 89 **04 25** 7/92 (—) 92 03 02
Układ do pomiaru temperatury z czujnikiem rezystancyjnym
Uniwersytet Gda ski,
Gda sk, ul. Ba y skiego **1a**
- (B2) **158034** 89 05 10 7/92 (—) 92 02 17
Układ do zmiany g sto ci płuczki wiertniczej obci onej **materiałem**
magnetycznym
Instytut Górnictwa Naftowego i Gazownictwa,
Kraków, ul. Lubicz 25 a
- (B1) **158035** 89 05 12 7/92 92 02 25
Wanna do k pieli racic u owiec
Instytut Budownictwa, Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa,
Warszawa, ul. Rakowiecka **32**

W Y K A Z II (PRAWA OCHRONNE)

- (Y1) **45530** 87 06 13 9/89 (—) 92 04 15
Zestaw chodnikowej wzmacniaj cej obudowy górnicyj
Główny Instytut Górnictwa,
Katowice, **Pl.** Gwarków **1**
- (Y1) **50033** 89 06 28 **7/92** (—) 92 02 17
Urz dzenie do odbioru **kuł**, zwłaszcza w ropoci gach
Instytut Górnictwa Naftowego i Gazownictwa,
Kraków, ul. Lubicz 25a
- (Y1) **50110** 88 10 07 7/92 (—) 92 02 24
Hydrauliczny rozdzielacz ruchu posuwisto-zwrotnego
Politechnika wi tokrzyska,
Kielce, **Al.** Tysi clecia Pa stwa Polskiego **7**
- (Y1) **50125** 89 **04 14** 7/92 (—) 92 03 09
Zawór upustowy do gazu
Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo
- Sanocki Zakład Górnictwa Nafty i Gazu,
Kraków, ul. Lubicz 25a

188

WYKAZ POLSKICH OPISÓW PATENTOWYCH, KTÓRE
ZOSTAŁY WYDRUKOWANE W KWIETNIU 1992 R.

Numer patentu	Symbol kl. pat.	Numer patentu	Symbol kl. pat.
1	2	1	2
152195	A01M 37/22	154288	F10L 37/08
153060	B23K 1/015	154289	C08L 95/00
153065	H01B 13/00	154290	B23P 6/00
153450	A61L 15/24	154291	A01B 59/048
153452	C07C 69/60	154292	B65G 19/20
153453	C23C 2/00	154293	D01H 1/24
153455	C07D 223/16	154294	B23B 27/14
153712	B65G 53/30	154296	C07F 9/38
153713	H01J 29/07	154297	F16F 15/04
153715	F15B 7/02	154299	C07C 33/50
153716	C12P 7/06	154300	G06F 3/153
153720	H05F 3/02	154301	F16J 15/12
153722	C07C 215/76	154302	C07D 471/02
153725	G01N 27/82	154307	F15B 21/12
153731	C01G 11/00	154308	F24F 6/04
153753	G01R 19/165	154309	B21D 37/12
153754	E02D 5/02	154310	B65H 18/10
153756	G01R 17/20	154311	B01J 23/50
153761	H03M 1/34	154312	H01F 40/06
153762	B23P 19/02	154313	H01H 1/54
153763	H01R 39/20	154314	B22C 15/26
153764	G01R 31/28	154315	H01H 3/30
153765	F16H 33/20	154316	H03K 23/86
153766	H01R 39/20	154317	B60J 11/00
153767	H01R 39/20	154367	F01K 9/02
153770	C02F 3/08	154370	C02F 1/04
153771	C07C 7/11	154375	B65G 53/56
153854	B21C 29/00	154376	G01B 5/28
153856	H02M 7/42	154379	B01D 33/44
153860	C10J 3/28	154383	F26B 13/08
153861	B21J 9/06	154384	G01N 33/38
153862	C25B 1/14	154385	C02F 3/12
153902	C12N 15/20	154386	A63H 18/08
153906	H03B 19/14	154387	B66C 1/30
153907	E21D 23/04	154388	D06P 1/52
153909	G01N 23/223	154389	C07C 211/21
153921	B26F 1/14	154393	C10M 169/06
153923	E21C 11/02	154395	C10M 133/12
154136	B01J 6/00	154397	C07C 29/153
154165	C25D 11/16	154399	F16H 1/20
154166	B29D 29/06	154401	F28F 9/00
154169	B23B 3/16	154403	F16L 58/00
154182	A01K 67/00	154408	G01M 13/00
154183	C04B 35/10	154415	B21C 47/16
154184	C12N 1/20	154416	F16H 1/44
154185	C13F 1/02	154417	B01D 53/36
154186	C07C 259/06	154459	H04M 3/22
154187	F17C 13/02	154460	E21D 23/08
154188	H04L 1/00	154461	H04M 19/08
154189	G01N 1/22	154462	G01R 25/00
154191	B29C 71/04	154463	F27B 9/00
154193	H02M 5/25	154464	C22B 15/02
154194	B23P 19/04	154465	C22B 15/02

1	2	1	2
154466	C22B 19/30	154661	B21G 1/08
154468	D04B 7/04	154662	H04M 3/38
154471	B23Q 5/06	154663	B63B 25/16
154472	B23Q 15/00	154664	B21D 11/15
154473	C07D 401/04	154665	B23K 37/04
154474	E21B 33/02	154667	G06G 7/22
154475	A01N 37/32	154668	E21D 23/03
154476	G01L 23/18	154669	C04B 35/10
154477	G01L 23/18	154670	E21D 11/40
154478	G01L 23/18	154672	A01B 79/00
154479	B01F 3/12	154673	B41F 15/46
154480	E21F 17/08	154677	F16F 9/19
154482	E21F 17/18	154679	B01D 53/36
154483	F16K 11/083	154683	C02F 1/52
154484	B60D 1/04	154685	B22D 7/12
154485	G01J 1/34	154692	G01N 11/14
154487	C07D 401/12	154693	F15B 11/22
154491	C22C 9/04	154696	B66B 7/08
154493	G01V 3/00	154700	G06F 1/04
154494	H01F 37/00	154703	B06B 3/02
154495	B21B 37/08	154705	B23Q 11/14
154496	B68G 3/10	154707	A44B 19/12
154497	G01H 1/00	154708	G01N 7/04
154498	F16B 1/02	154709	C21D 1/60
154500	B62B 13/06	154710	G01N 33/24
154501	G01N 29/10	154711	G01N 29/18
154502	E21D 23/04	154712	F04D 29/28
154503	B67C 3/10	154713	B22D 15/02
154505	H02B 11/00	154714	F16K 31/06
154507	B61G 5/02	154715	H01H 85/044
154508	C25C 3/06	154716	F15B 11/04
154509	B29C 49/02	154717	F15B 11/08
154510	B30B 15/16	154718	B60Q 1/22
154511	D01H 1/36	154719	E21D 15/51
154512	H03K 23/58	154720	E21D 23/04
154513	H03K 6/00	154721	H02H 7/22
154516	A61B 7/02	154748	G01B 5/24
154518	H01J 25/36	154765	F16H 35/04
154546	B03C 3/02	154766	C07H 19/167
154592	C23C 10/00	154767	F21V 17/00
154596	F17C 3/04	154769	G05F 1/575
154601	C02F 3/12	154770	F16H 55/56
154602	B61B 3/00	154772	C07D 277/28
154603	H04M 11/10	154774	C07J 7/00
154605	B66C 23/70	154777	C07C 271/44
154607	B62D 5/08	154779	C12N 1/16
154609	C02F 11/00	154780	B01F 7/28
154611	C07D 473/36	154781	C22B 13/06
154614	C07C 7/12	154782	C04B 16/02
154615	A61K 6/00	154783	A01D 15/04
154617	B28B 17/00	154784	C10M 135/10
154618	F16F 15/16	154785	B21D 31/04
154620	G01R 31/28	154786	B01D 50/00
154621	C07D 235/26	154787	F23Q 3/00
154623	C10J 3/50	154808	D06P 3/32
154624	G01F 1/34	154809	D06P 3/32
154626	G01N 3/56	154810	A23K 1/00
154628	E21D 23/03	154811	C08L 95/00
154629	B23Q 3/157	154812	A47B 47/00
154630	B21H 1/12	154813	C07C 235/82
154631	B66B 5/06	154814	C25F 7/00
154656	C02F 1/66	154817	C07D 493/22
154660	B08B 3/04	154818	C07D 493/22

1	2	1	2
154819	C12N 1/16	154891	A63H 33/04
154820	E21F 15/08	154892	C11B 3/37
154821	E21F 5/00	154893	B01D 53/36
154822	A01N 1/06	154894	B01D 53/36
154823	G06G 7/16	154895	C10B 45/00
154824	C10M 169/06	154896	B01D 53/36
154825	B25D 17/24	154897	F23B 1/16
154826	A01D 69/06	154898	H02M 1/08
154827	B25J 13/08	154899	G01R 31/32
154828	B21K 1/14	154900	C09D 11/02
154829	G01N 3/02	154901	H01T 4/00
154833	D06M 15/19	154904	C22C 19/07
154846	F02M 27/06	154917	B23B 7/02
154855	F16B 1/02	154923	H03D 3/02
154856	E21D 5/00	154924	G01N 30/70
154865	E04F 13/12	154925	B65G 53/16
154866	E04F 13/12	154928	B66C 9/18
154867	C04B 35/02	154930	C01D 5/02
154871	H01R 13/44	154931	E21D 11/22
154872	H01R 13/44	154934	H02P 1/22
154873	H01R 13/44	154935	B62B 3/04
154877	C07F 9/30	154937	F16F 15/16
154881	C07D 307/52	154938	B01F 7/04
154886	B08D 1/02	154941	C04D 35/66
154887	B28B 3/02	154942	B28B 3/02
154888	B02C 17/07	154943	H01L 21/84
154889	G01H 1/04	154944	G01N 27/42
154890	A47J 41/02	154975	G10K 11/34

1	2	1	2
154976	G10K 11/34	155150	C09J 193/04
154977	G05F 1/46	155151	C12N 1/16
154981	G01N 3/56	155153	E02D 3/10
155024	B61D 3/16	155154	A01K 69/04
155025	B29C 45/44	155160	E04B 1/80
155027	H02M 7/529	155161	H01R 39/20
155028	B66B 1/32	155164	H01M 6/30
155069	F27B 1/28	155171	B23Q 15/22
155070	G01K 7/00	155172	F16H 3/44
155086	B23C 5/20	155174	F16D 27/10
155087	B61L 5/06	155175	A62C 5/00
155088	E21D 11/36	155176	G01N 3/42
155089	E21D 9/00	155177	G01L 3/10
155091	G01N 21/21	155178	G01J 3/50
155117	G08B 29/02	155179	G01N 25/70
155120	C02F 3/12	155193	A61N 1/32
155122	H01H 85/143	155209	H03K 17/66
155127	C07C 205/26	155298	F16D 3/62
155129	F16H 25/22	155302	A62B 35/00
155136	H01R 39/04	155303	B23H 5/06
155140	C13K 5/00	155306	C22C 37/00
155141	A01N 1/02	155307	G01H 11/02
155144	A01N 59/26	155309	F16C 29/06
155145	C08L 67/02	155317	H03K 17/56
155146	C08L 61/10	155425	B22D 11/04
155147	G05F 5/08	155545	F02M 11/06
155148	E02B 11/00	155568	C02F 1/56
155149	A23G 3/12	155611	C10M 101/02

C Z S C VI

ORZECZNICTWO

189

POSTANOWIENIE KOMISJI ODWOŁAWCZEJ
PRZY URZĘDZIE PATENTOWYM RP
Z DNIA 12 GRUDNIA 1991 R.

(Odw. 1162/91)

Teza

Dopuszczalnymi w rozumieniu art. 30 ustawy z dnia 19 pa dzier-
nika 1972 r. o wynalazczo ci (Dz. U. nr 33 z 1984 r. poz. 177 z pó n.
zm.), uzupełnieniami i poprawkami przedmiotu zgłoszenia s tylko
takie uzupełnienia i poprawki, które nie rzutuj na kwestii nowo ci
i/lub nieoczywisto ci rozwi zania przedstawionego wdacie dokonania
zgłoszenia.

Komisja Odwoławcza przy Urz dzie Patentowym RP po rozpo-
znaniu na rozprawie **zażalenia** wniesionego przez P. S. w K. na posta-

nowienie Urz du Patentowego RP wydane w post powaniu adminis-
tracyjnym z dnia 11 04 1991 r. numer P 262 637 stwierdzaj ce
niedopuszczalno uzupełnie zgłoszenia wynalazku nr 262 637 nades-
łanych do Urz du w dniu 2 kwietnia 1991 r. na podstawie art. 30 ustawy
z 1972 r. o wynalazczo ci (Dz. U. nr 33, poz. 177 z pó n. zm.) oraz § 77
ust. 1 rozporz dzenia Rady Ministrów z dnia 29 06 1984 r. w sprawie
projektów wynalazczych (Dz. U. nr 33, poz. 178, z 1988 r. Nr 10, poz. 73
i Nr 43, poz. 338)

orzeka

utrzyma zaskar one postanowienie w mocy.
Decyzja niniejsza jest ostateczna.

Uzasadnienie

Postanowieniem z dnia 11 kwietnia 1991 r. nr P 262 367 Urz d
Patentowy RP stwierdził niedopuszczalno uzupełnie zgłoszenia
wynalazku nr P-262 637 nadesłanych do Urz du Patentowego w dniu 2
kwietnia 1991 r.

W my l postanowienia uzupełnienia dotycz ce układu zasilania
paliwem (odno niki 6, 7, 8 i 9 z rysunku) oraz okre lenie w zastrze e-

niach umiejscawiaj ce doprowadzenie wody do kolektora układu dolotowego (zastrzeżenia patentowe 1 i 2) nie znajduj potwierdzenia w pierwotnej wersji przedmiotowego zgłoszenia i wobec tego naruszaj dyspozycj art. 30 ustawy o wynalazczo ci.

Postanowienie powy szej zaskar yła Zgłaszaj ca. Zdaniem Zgłaszaj cej wprowadzone uzupełnienia nie naruszaj postanowie art. 30 ustawy o wynalazczo ci, gdy albo ograniczaj zakres ochrony - określenie umiejscowienia doprowadzenia wody do kolektora, albo unaoznaczaj odr bno układu doprowadzaj cego wodę do silnika od układu zasilania paliwem - odno niki 6, 7, 8 i 9 z rysunku, i wobec tego maj charakter wyja niaj cy pierwotn wersj zgłoszenia, a tym samym nie powoduj rozszerzenia zakresu ochrony zgłoszonego rozwi zania.

W zwi zku z zaaleniem Komisja Odwoławcza zwa yła co nast puje.

Uzupełnienia, o których mowa w zaskar onym postanowieniu nie znajduj oparcia w zakresie przedmiotowym wynalazku przedstawionego w dacie dokonania zgłoszenia nr P 262 637 bowiem zarówno w opisie tego wynalazku jak i w zastrzeżeniach patentowych oraz na rysunku nie uwidoczniono elementów rozwi zania zwi zanych z rozwi zanymi uzupełnieniami.

W szczególno ci, w dacie dokonania zgłoszenia P-262 637, nie określono umiejscowienia doprowadzenia wody w układzie dolotowym silnika spalinowego o zapłonie samoczynnym, którego dotyczy przedmiotowy wynalazek, gdy podano tylko, e wodę doprowadza si ci gle w postaci rozpylonej do układu dolotowego silnika, za w uzupełnieniu wyodr bniono z układu dolotowego, jako miejsce doprowadzenia wody, kolektor tego układu.

Uzupełnienie to, jakkolwiek stanowi o zaw eniu zakresu przedmiotowego zgłoszonego wynalazku, to zarazem rzutuje na kwesti nowo ci i nieoczywisto ci rozwi zania maj cego stanowi ten wynalazek

w stosunku do rozwi zania przedstawionego w dacie dokonania zgłoszenia P-262 637.

W kontek cie powy szego rozwi zania uzupełnienie dotyczy zmiany istoty zgłoszonego wynalazku uzasadniaj cego zmian pierwsze stwa do uzyskania patentu, zatem jest to uzupełnienie niedopuszczalne w wietle dyspozycji art. 30 ustawy o wynalazczo ci, w my l którego do czasu wydania decyzji w sprawie udzielenia patentu zgłaszaj cy mo e wprowadzi uzupełnienia do zgłoszonego wynalazku, je eli nie zmieniaj one istoty zgłoszonego wynalazku ani nie uzasadniaj zmiany pierwsze stwa do uzyskania patentu.

Równie niedopuszczalnym uzupełnieniem jest uzupełnienie o układ zasilania paliwem silnika (odno niki 6, 7, 8 i 9 z rysunku), gdy taki układ nie był w ogóle uwidoczniony w dacie dokonania zgłoszenia P 262 637 w układzie dotycz cym urz dzenia zwi zanego z przedmiotowym wynalazkiem, zatem uzupełnienie to mo e rzutowa co najmniej na kwesti nowo ci rozwi zania w kategorii urz dzenia przedstawionego w postaci układu w stosunku do rozwi zania w kategorii urz dzenia przedstawionego w dacie dokonania zgłoszenia P-262 637.

Reasumuj c stwierdzono, e dopuszczalnymi w rozumieniu art. 30 ustawy o wynalazczo ci, uzupełnieniami i poprawkami przedmiotu zgłoszenia wynalazku s tylko takie uzupełnienia i poprawki, które nie rzutuj na kwesti nowo ci i/lub nieoczywisto ci rozwi zania przedstawionego w dacie dokonania zgłoszenia.

Powy szych warunków nie spełniaj uzupełnienia, o których mowa w zaskar onym postanowieniu, zatem z przyczyn omówionych stwierdzono, że postanowienie to odpowiada prawu.

Maj c na uwadze powy szej Komisja Odwoławcza nie znalazła podstaw do uwzgl dnienia zaalenia i wobec tego orzekła jak w sentencji postanowienia.

NOWOCZESNA SELEKTYWNA INFORMACJA PATENTOWA

dla instytutów naukowo-badawczych, o rodków badawczo-rozwojowych, biur projektowych, słu b technologicznych przedsi biorstw produkcyjnych
ZE WSZYSTKICH DZIEDZIN NAUKI I TECHNIKI

BAZA INFORMACJI PATENTOWEJ „INPACHEM - DERWENT”

funkcjonuje w oparciu o nowoczesny w skali wiatowej serwis informacji patentowej angielskiej firmy DERWENT PUBLICATIONS LTD

Obejmuje • informacje o najnowszych rozwi zaniach 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, W gry, Wielka Brytania, Włochy, ZSRR

zawiera • informacje o zgłoszonych i opatentowanych wynalazkach z pełnego zakresu Mi dzynarodowej Klasyfikacji Patentowej

umo liwia • komputerowe wyszukiwania patentowe bie ce i retrospektywne (rednio za okres 15 lat): przedmiotowe (na temat), podmiotowe (wg firm)

zapewnia • szybki dost p do kompletnego i szerokiego zakresu informacji, **selektywność** wyszukiwa gwarantuj c zgodnie informacji wynikowych z zadany m pytaniem, szybki dost p do materiałów ródłowych i wtórnych (opisy patentowe i ich skróty), równie informacje na dyskietkach

Zlecenia przyjmuje i informacji udziela:

INSTYTUT EKONOMIKI PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO O/GLIWICE

UL. PLEBISCYTOWA 1, 44-100 GLIWICE

Tel. 31-90-31 + 34,

fax 31-90-31

tlx 036116 + 117

INFORMACJA

Zakład Wydawnictw Urzędu Patentowego RP informuje, że ukazały się drukiem następujące wydawnictwa:

1. Podstawowe przepisy prawa wynalazczego i patentowego na świecie. Cena 100 000 zł.
2. Tablice przejść z V do IV edycji MKP. Cena 35 000 zł.
3. Przewodnik dotyczący międzynarodowej rejestracji znaków. Cena 10 000 zł.
4. Dokumentacja i literatura patentowa gromadzona przez Urząd Patentowy RP. Cena 10 000 zł.
5. PCT Poradnik dla Urzędu Przyjmującego. Cena 20 000 zł.

W.w. wydawnictwa można nabywać w Urzędzie Patentowym RP

**Al. Niepodległości 188, skr. poczt. 203;
00-950 Warszawa**

161.	13 1992 „Targi Wynalazków „INFAIR 92”	473
	II	
162.	(157774 158083)	475
163.		500
164.		
	I	
	II.1,	
165.	.2	501
166.		502
167.		502
168.		503
169.	()	503
170.		503
171.		504
172.	(49848	505
173.	49997)	505
	I	
	II.2	
174.	.1,	514
		515

175.		515
176.		515
177.		516
	III	
178.	(66554 66597)	516
179.		542
180.		544
181.		544
182.		544
183.	(11276 11320, 11363,	548
184.	11364)	548
185.		548
	IV	
186.		550
	V	
187.	()	
	I, II	
188.	II	550
	1992	552
	VI	
189.	12 1991 (1223/91)	553
	VII	

SUMMARY

	Part I	Page
	Ordinances, circulars, communiques	
161.	Ordinance of the President of the Patent Office of the Republic of Poland of May 13, 1992 concerning the priority of the exhibition „Targi Wynalazków - INFAIR 92”	473
	Part II	
	Inventions, utility models	
	Inventions	
162.	Granted patents, provisional patents (from No 157774 to No 158083)	475
163.	Granted patents on inventions, on which provisional patents have been granted previously	500
164.	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	501
165.	Overruled decisions concerning grant of provisional patent	502
166.	Decisions concerning expiration of patent, provisional patent	502
167.	Decisions concerning restoration of time-limit for discharge of periodical payment for protection of invention	503
168.	Decisions concerning annulment of patent, provisional patent (in whole or partially)	503
169.	Changes in the patent register	503
170.	Requests concerning grant of patent on invention protected by provisional patent	504
171.	Requests for restoration of time-limit for discharge of periodical payment for protection of invention	504
	Utility models	
172.	Granted rights of protection (from No 49988 to No 50127)	505
173.	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.1, index II.2	514
174.	Decisions concerning prolongation of right of protection on utility models	515
175.	Decisions concerning expiration of right of protection	515
176.	Changes in the register of rights of protection	515

177.	Requests concerning restoration of time-limit for discharge of periodical payment for protection of utility model	516
	Part III	
	Trademarks, industrial designs	
	Trademarks	
178.	Registration (from No 66554 to No 66597, from No 66599 to No 66754)	516
179.	Decisions concerning prolongation of the trademark's registration	542
180.	Cession of the trademark's registration	544
181.	Decisions concerning expiration of the trademark's registration	544
182.	Changes in the trademark's register	544
	Industrial designs	
183.	Registration (from No 11276 to No 11320, No 11363 11364)	548
184.	Decisions concerning prolongation of industrial designs protection	548
185.	Changes in the industrial designs register	548
	Part IV	
	Rectifications and explanations of the Patent Office of the Republic of Poland	
186.	Rectifications of the patent specifications	550
	Part V	
	Announcements	
187.	Announcements concerning declaration of granting licence (open licence) — applications of inventions, utility models - index I, index II — patents, rights of protection - index I, index II	550
188.	Index of the Polish patent specifications, which have been printed in April 1992	552
	Part VI	
	Jurisdiction	
189.	Provision of the Board of Appeal with the Patent Office of RP of December 12, 1991 (Ap. 1162/91)	553
	Part VII	
	Information on foreign regulations. Statistics.	