



WIADOMOŚCI URZĘDU PATENTOWEGO

Nr 7

Lipiec 1988

**Wydawnictwo
Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej
Warszawa**

S P I S T R E Ś C I

Poz.		str.
	CZĘŚĆ I	
	Zarządzenia, okólniki komunikaty	
155.	Zarządzenie Prezesa Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej z dnia 11 kwietnia 1988 r. w sprawie pierwszeństwa z wystawy pn. „Dolnośląski złot Caravaningu Nowatorstwa i Racjonalizacji”	379
	Część II	
	Wynalazki, wzory użytkowe	
	Wynalazki	
156.	Udzielone patenty, patenty tymczasowe (od nr 144770 do nr 145039)	380
157.	Udzielone patenty na wynalazki, na które uprzednio udzielono patentów tymczasowych	400
158.	Świadectwa autorskie wydane twórcom wynalazków na podstawie art. 37 ust. 3 ustawy	402
159.	Decyzje wydane po ogłoszeniu o zgłoszeniu	
	— odmawiające udzielenia patentu, patentu tymczasowego — wykaz I	
	— umarzające postępowanie w sprawie udzielenia patentu, patentu tymczasowego — wykaz II.1, wykaz II.2	402
160.	Decyzje o wygaśnięciu patentu, patentu tymczasowego	403
161.	Decyzje o przywróceniu terminu do uiszczenia opłaty okresowej za ochronę wynalazku	404
162.	Zmiany w rejestrze patentowym	404
163.	Wnioski o udzielenie patentu na wynalazek	
	— chroniony patentem — wykaz II	405
164.	Wnioski o przywrócenie (eminu do uiszczenia opłaty okresowej za ochronę wynalazku)	405
	Wzory użytkowe	
165.	Udzielone prawa ochronne (od nr 43827 do nr 43926)	405
166.	Decyzje wydane po ogłoszeniu o zgłoszeniu	
	— odmawiające udzielenia prawa ochronnego — wykaz I	
	— umarzające postępowanie w sprawie udzielenia prawa ochronnego — wykaz II	412
167.	Decyzje o przedłużeniu prawa ochronnego na wzór użytkowy	413
168.	Decyzje o wygaśnięciu prawa ochronnego	413
169.	Zmiany w rejestrze praw ochronnych	413
	Część III	
	Znaki towarowe, wzory zdobnicze	
	Znaki towarowe	
170.	Rejestracja (nr 61528, od nr 61961 do nr 62085, od nr 62089 do nr 62129, od nr 62131 do nr 62160)	413
171.	Decyzje o przedłużeniu prawa z rejestracji znaku towarowego	434
172.	Zbycie prawa z rejestracji znaku towarowego	435
173.	Zmiany w rejestrze znaków towarowych	435
	Wzory zdobnicze	
174.	Rejestracja (od nr 10899 do nr 10913)	436
175.	Decyzje o przedłużeniu ochrony wzorów zdobniczych	437
176.	Udzielenie licencji	437
177.	Decyzje o unieważnieniu prawa z rejestracji wzoru zdobniczego	437
178.	Decyzje o wykreśleniu z rejestru wzorów zdobniczych	437
179.	Zmiany w rejestrze wzorów zdobniczych	437
	Część IV	
	Sprostowania i wyjaśnienia Urzędu Patentowego PRL	
180.	Sprostowania opisów patentowych	437
	Część V	
	Ogłoszenia	
181.	Ogłoszenia o możliwości nabycia patentu	438
182.	Ogłoszenia oświadczeń o gotowości udzielenia licencji (licencja otwarta)	
	— wynalazki — wykaz I	
	— patenty, prawa ochronne — wykaz I, wykaz II	438
183.	Wykaz polskich opisów patentowych, które zostały wydrukowane w kwietniu 1988 r.	440
	Część VI	
	Orzecznictwo	
	Część VII	
	Informacje o przepisach zagranicznych. Statystyka.	

WYDAWNICTWO URZĘDU PATENTOWEGO POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

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

Informacja o cenach i warunkach prenumeraty na 1988 r. — dla czasopism.

WIADOMOŚCI URZĘDU PATENTOWEGO

cena prenumeraty: rocznie 5,760 zł

Warunki prenumeraty:

1. dla osób prawnych — instytucji i zakładów pracy:

- instytucje i zakłady pracy zlokalizowane w miastach wojewódzkich i pozostałych miastach, w których znajdują się siedziby Oddziałów RSW „Prasa-Książka-Ruch” zamawiają prenumeratę w tych oddziałach;
- instytucje i zakłady pracy zlokalizowane w miejscowościach, gdzie nie ma Oddziałów RSW „Prasa-Książka-Ruch” i na terenach wiejskich opłacają prenumeratę w urzędach pocztowych i u doręczycieli.

2. dla osób fizycznych — indywidualnych prenumeratorów:

- osoby fizyczne zamieszkałe na wsi i w miejscowościach, gdzie nie ma Oddziałów RSW „Prasa-Książka-Ruch” opłacają prenumeratę w urzędach pocztowych i u doręczycieli;
- osoby fizyczne zamieszkałe w miastach — siedzibach Oddziałów RSW „Prasa-Książka-Ruch”, opłacają prenumeratę wyłącznie w urzędach pocztowych nadawczo-oddawczych właściwych dla miejsca zamieszkania prenumeratora. Wpłaty dokonują używając „blankiem wpłaty” na rachunek bankowy miejscowego Oddziału RSW „Prasa-Książka-Ruch”.

3. **Prenumeratę** ze zleceniem wysyłki za granicę przyjmuje RSW „Prasa-Książka-Ruch”, Centrala Kolportażu Prasy i Wydawnictw ul. Towarowa 28, 00-950 Warszawa, konto PKO BP XV Oddział w Warszawie nr 1658-201045-139-11. Prenumerata ze zleceniem wysyłki za granicę pocztą zwykłą jest droższa od prenumeraty krajowej o 50% dla zleceniodawców indywidualnych i o 100% dla zlecających instytucji i zakładów pracy.

Terminy przyjmowania prenumeraty na kraj i zagranicę:

- do dnia 10 listopada na I kwartał, I półrocze roku następnego oraz cały rok następny,
- do dnia 1 każdego miesiąca poprzedzającego okres prenumeraty roku bieżącego

Egzemplarze archiwalne można nabyć w Urzędzie Patentowym PRL, Al. Niepodległości 188, skr. poczt. 203, 00-950 Warszawa.

Cena 480 zł

Indeks 38135

Z. G. „Tamka”. Z. 2. Zam. 2158. Nakład 3169+25 egz. Obj. ark. wyd. 10, ark. druk. 8,5. Pap. sat. V kl. 65 g. A1.



W I A D O M O Ś C I URZĘDU PATENTOWEGO

Warszawa, 198807 29

Nr 7

Poz. 155-183

C Z Ę Ś Ć I

ZARZĄDZENIA, OKÓLNIKI, KOMUNIKATY

155

Z A R Z Ą D Z E N I E

Prezesa Urzędu Patentowego
Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej
z dnia 11 kwietnia 1988 r.

w sprawie pierwszeństwa z wystawy pn. „Dolnośląski Zlot Caravaningu Nowatorstwa i Racjonalizacji”

Na podstawie art. 24 ust. 2 i art. 82 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczości (Dz. U. Nr 33 z 1984 r. poz. 177, z 1987 r. Nr 21 poz. 12; 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 § 11 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 29 stycznia 1903 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. „Dolnośląski Zlot Caravaningu Nowatorstwa i Racjonalizacji” zwanej dalej „wystawą” odbywającej się od dnia 6 maja do 8 maja 1988 r. w Wrocławiu w Polsce daje prawo do uzyskania w Urzędzie Patentowym Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej, zwanym dalej Urzędem Patentowym patentu na wynalazek lub prawa ochronnego na wzór użytkowy — z pierwszeństwem według daty ich wystawienia na tej wystawie; w wyżej wymienionym okresie czasu.

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 wypadkach, 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 oraz w § 2 ust. 2 załącznika do tego zarządzenia (Monitor Polski Nr 26, poz. 179).

2. Przyznanie pierwszeństwa w wypadkach, 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 lub rejestracji wzoru użytkowego, wzoru zdobniczego lub znaku towarowego w przypadkach wystawienia wynalazku lub wzoru na wystawie publicznej w Polsce lub za granicą albo zamieszczenia znaku towarowego na towarze wystawionym na takiej wystawie (Dz. U. z 1963 r. Nr 23, poz. 133).

3. Przyznanie pierwszeństwa w wypadkach, 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).
§ 1). Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

Prezes Urzędu Patentowego
Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej

(dr Jacek Szamański)

C Z Ę Ś Ć II

WYNALAZKI, WZORY UŻYTKOWE

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

- (11) — numer patentu, patentu tymczasowego lub prawa ochronnego
- (21) — numer zgłoszenia wynalazku lub wzoru użytkowego
- (22) — data zgłoszenia wynalazku lub wzoru użytkowego
- (23) — data pierwszeństwa z wystawienia wynalazku lub wzoru użytkowego na wystawie i nazwa wystawy
- (31) — numer zgłoszenia priorytetowego (numer pierwszeństwa)
- (32) — data zgłoszenia priorytetowego (data pierwszeństwa)
- (33) — kraj, w którym dokonano zgłoszenia priorytetowego (kod kraju)
- (41) — data ogłoszenia o zgłoszeniu wynalazku lub wzoru użytkowego (w nawiasie pod daną ogłoszenia umieszczony jest numer zgłoszenia macierzystego)

- (51) — symbol międzynarodowej klasyfikacji patentowej: cyfra przed kodem (51) oznacza kolejną odliczającą MKP
- (54) — tytuł wynalazku lub wzoru użytkowego
- (61) — numer patentu głównego, patentu tymczasowego głównego lub głównego prawa ochronnego
- (72) — nazwisko i imię twórcy wynalazku lub wzoru użytkowego oraz w nawiasie kod kraju (kod kraju nie dotyczy osób krajowych)
- (73) — nazwisko i imię 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 krajowych).

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

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

WYNALAZKI

156

UDZIELONE PATENTY, PATENTY TYMCZASOWE

(od nr 144770 do nr 145039)

- | | | | | | |
|--|---------------|-----------------------------------|--|---------------|--------------------------------|
| (B2) (11) 144875 | (41) 87 04 06 | 4 (51) A01B 15/04 | (72) Michałak Jerzy, Dąbski Jan, Dębski Zbigniew, Głuch Stefan, Kobiela Stanisław, Kołodziejowski Mieczysław, Rudowski Michał, Potyńska Krystyna | | |
| (21) 260344 | (22) 86 06 26 | | (73) Zjednoczone Zespoły Gospodarcze — Zakład Chemii Budowlanej, Warszawa | | |
| (72) Kotecki Zygmunt, Byśko Stefan, Węciewicz Piotr, Morgiewicz Ludwig, Jankowski Michał | | | (54) Środek grzybobójczy do dezynfekcji murów | | |
| (73) Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych, Poznań | | | | | |
| (54) Korpus płuczny | | | | | |
| (B1) (11) 145021 | (41) 87 05 04 | 4 (51) A01C 1/08 | (B1) (11) 144863 | (41) 87 03 23 | 4 (51) A01N 37/22 |
| (21) 255503 | (22) 85 09 24 | | (21) 258774 | (22) 86 04 04 | |
| (31) 1430/85 | (32) 85 04 17 | (33) HU | (31) 720232 | (32) 85 04 05 | (33) US |
| (73) Debreceni Mezőgazdasági Gépgyártó Vállalat, Debreczyn (HU) | | | (73) Eli Lilly and Company, Indianapolis (US) | | |
| (54) Urządzenie doprowadzające, zwłaszcza do domieszkania środkami zaprawowymi | | | (54) Środek owadobójczy do stosowania przeciw larwom Diabrotica | | |
| (B2) (11) 144953 | (41) 87 05 04 | 4 (51) A01F 29/00 | (B1) (11) 145035 | (41) 86 01 14 | 4 (51) A01N 43/78
C09D 5/14 |
| (21) 260164 | (22) 86 06 18 | | (21) 248135 | (22) 84 06 28 | |
| (72) Kwiecień Andrzej | | | (72) Bocian Stanisław, Bałasińska Bożena, Rytko Maria, Niesłochowski Adam | | |
| (73) Kwiecień Andrzej, Góralice | | | (73) Instytut Techniki Budowlanej, Warszawa | | |
| (54) Rozdrabniacz słomy z pokosów | | | (54) Środek zabezpieczający przed pleśnieniem powłoki malarskiej, tynkarskiej oraz spoiny kolejowej | | |
| (B1) (11) 144881 | (41) 85 06 04 | 4 (51) A01K 73/00 | (B1) (11) 144775 | (41) 87 04 06 | 4 (51) A22C 29/02 |
| (21) 244888 | (22) 83 11 30 | | (21) 255022 | (22) 85 08 16 | |
| (72) Szatybełko Marian | | | (72) Dunajski Edward, Knyszewski Jan | | |
| (73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia | | | (73) Politechnika Gdańska, Gdańsk | | |
| (54) Układ połowowy do łowienia ryb i innych organizmów morskich | | | (54) Urządzenie do odskorupiania kryła | | |
| (131) (11) 144795 | (41) 87 06 15 | 4 (51) A01N 27/00
(0413 41/46) | (B1) (11) 144833 | (41) 87 01 26 | 4 (51) A23C 9/14 |
| (21) 256202 | (22) 85 11 17 | | (21) 254604 | (22) 85 07 17 | |

- (72) Pruchnowski Jacek, Teper Mirosława
 (73) Okręgowa Spółdzielnia Mleczarska, Szczepieszyn
 (54) Sposób wędzenia serów podpuszczkowych parzonych
- (BI) (11) 144829** (41) 87 03 09 4 (51) A23K 1/10
 (21) 253768 (22) 85 05 31
 (72) Szewczuk Marek, Krępa Józef, Jarecki Kazimierz
 (73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia
 (54) Sposób otrzymywania koncentrowanego półproduktu paszowego
- (BI) (11) 144792** (41) 87 02 09 4 (51) A23K 1/16
 (21) 260296 (22) 86 06 26
 (31) P 3522937.3 (32) 85 06 27 (33) DE
 (73) Bayer Aktiengesellschaft, Leverkusen (DE)
 (54) Sposób wytwarzania bezpyłowych mieszanek paszowych, zawierających 1,4-dwutlenek 2-[N-(2-hydroksyetylo)-karbamilo]-3-metylochinoksaliny
- (BI) (11) 144929** (41) 87 03 23 4 (51) A61F 9/02
 G02C 7/10
 (21) 254615 (22) 85 07 19
 (72) Malinowski Mariusz, Kucharczyk Damian, Janeczka Jacek
 (73) Polska Akademia Nauk — Dom Handlowy Nauki Sp. z o.o., Warszawa
 (54) Wkładka do okularów i osłon ochronnych
- (BI) (11) 144846** (41) 87 06 15 4 (51) A61G 5/00
 (21) 255414 (22) 85 09 18
 (72) Oparu Józef, Kosz Henryk, Janota Jan
 (73) Górnicze Centrum Rehabilitacji Leczniczej i Zawodowej „REPTY”, Tarnowskie Góry
 (54) Wózek inwalidzki wielokołowy do ćwiczeń gimnastycznych
- (BI) (11) 144820** (41) 86 11 18 4 (51) A61K 7/06
 (21) 253049 (22) 85 04 21
 (72) Grossmann Alfred
 (73) Zakłady Chemiczne „Loton”, Spółdzielnia Pracy, Słupsk
 (54) Środek do pielęgnacji włosów
- (BI) (11) 144847** (41) 87 04 21 4 (51) A61K 7/50
 A61K 9/46
 (21) 255495 (22) 85 09 24
 (72) Szule Anna, Michalski Kazimierz, Rzekiecki Adam, Kortas Anna, Gołucki Zygmunt
 (73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa; Kopalnia Soli „Wieliczka”, Wieliczka; Instytut Przemysłu Farmaceutycznego, Warszawa
 (54) Tabletki musujące do kąpieli
- (BI) (11) 144914** (41) 86 07 29 4 (51) A61K 33/44
 C01B 31/14
 C01B 31/14
 (21) 251568 (22) 85 01 15
 (72) Ciehoń Roman, Janicki Stanisław, Zegarski Witold
 (73) Akademia Medyczna, Gdańsk
 (54) Sposób wytwarzania węgla leczniczego do hemoperfuzji
- (BI) (11) 144844** (41) 87 04 06 4 (51) A61K 35/78
 (21) 255335 (22) 85 09 10
 (72) Lutomski Jerzy, Gorecki Piotr, Mrugasiewicz Krystyna, Mścisz Alina, Jernas Aleksander, Małuszka Marian, Jambor Jerzy, Czosnowska Elżbieta, Roguszczak Janina
 (73) Instytut Roślin i Przetworów Zielarskich, Poznań
 (54) Sposób otrzymywania biologicznie aktywnego koncentratu sterolowego z kukurydzy
- (BI) (11) 145006** (41) 86 12 02 4 (51) A61K 35/78
 (21) 253758 (22) 85 05 31
 (72) Śledzińska Barbara, Makuch Bogumiła, Majer Zdzisław, Snopek Halina, Ostapczuk Jacek
 (73) Politechnika Gdańska, Gdańsk
 (54) Sposób uzyskiwania rozdzielonych związków furokumarynowych z surowców roślinnych
- (BI) (11) 144897** (41) 87 03 09 4 (51) A61K 47/00
 A61K 31/47
 A61K 31/495
 (21) 249591 (22) 84 09 14
 (31) V 3333719.5 (32) 83 09 17 (33) DE
 (73) Bayer Aktiengesellschaft, Leverkusen (DE)
 (54) Sposób wytwarzania roztworów zawierających solo kwasu mlekowego związków piperazynylocholinolono- lub piperazynylo-azachinolonokarboksylowych
- (BI) (11) 144991** (41) 86 07 29 4 (51) A62D 1/06
 (21) 251599 (22) 85 01 18
 (72) Kuenerowicz-Polak Barbara, Wilezkowski Stefan, Trzaskowski Wincenty, Kiliman Wiesław, Brambor Andrzej, Grzelak Janusz
 (73) Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej, Józefów k/Otwocka
 (54) Ładunek do gaśnic pianowych
- (BI) (11) 144949** (41) 87 04 21 4 (51) B01D 11/00
 C22B 3/00
 (21) 258039 (22) 86 02 20
 (31) 04819/1985 (32) 85 02 25 (33) GB
 (73) Imperial Chemical Industries PLC, Londyn (GB)
 (54) Sposób ekstrahowania metali
- (BI) (11) 144774** (41) 87 02 23 4 (51) B01D 15/08
 (21) 255018 (22) 85 08 16
 (72) Klawiter Jan, Kowalczyk Jerzy S., Kamiński Marian, Szyszyng Wiesław
 (73) Politechnika Gdańska, Gdańsk
 (54) Układ chromatografu cieczowego
- (BI) (11) 144848** (41) 87 06 15 4 (51) B01D 15/08
 (21) 255519 (22) 85 09 24
 (72) Jabłonowska Czesława, Strzeżek Jerzy, Brzeski Maciej
 (73) Akademia Rolniczo-Techniczna, Olsztyn
 (54) Sposób rozdzielania ruchliwych od nieruchliwych plemników rozmrożonego nasienia zwierząt
- (BI) (11) 145015** (41) 87 02 23 4 (51) B01D 15/08
 (21) 255010 (22) 85 08 15
 (72) Majer Zdzisław, Śledzińska Barbara, Nakonieczny Cezary, Dobielewski Ryszard, Wiwała Teresa
 (73) Politechnika Gdańska, Gdańsk
 (54) Kolumna do preparatywnej chromatografii cieczowej, zwłaszcza produkcyjnej
- (BI) (11) 145025** (41) 87 06 15 4 (51) B01D 17/04
 (21) 256376 (22) 85 11 20
 (72) Drelich Jarosław, Hupka Jan Gutkowski Bogdan
 (73) Politechnika Gdańska, Gdańsk
 (54) Koalescencyjno-adsorpcyjny odolejacz emulsji typu „olej—woda
- (BI) (11) 145027** (41) 87 03 09 4 (51) B01D 21/02
 (21) 257160 (22) 85 12 27
 (72) Jurkiewicz Andrzej, Kosiński Władysław, Latawiec Eugeniusz, Kobylński Witold, Malinowski Andrzej, Głowacki Krzysztof

- (73) Dyrekcja Budowy Wodociągu Północnego i Oczyszczalni Ścieków, Warszawa
(54) Osadnik z wkładami wielostrumieniowymi
- (B1) (11) **144853** (41) 87 06 01 4 (51) B01D 21/18
(21) 256187 (22) 85 11 09
(72) Zurek Eryk, Dróżdż Szczepan, Broma Zbigniew, Ostaszewski Włodzimierz, Bobek Rafał
(73) Główne Biuro Studiów i Projektów Przeróbki Węgla „SEPARATOR”, Katowice
(54) Zagęszczacz promieniowy
- (B1) (11) **144956** (41) 87 05 04 4 (51) B01D 23/24
(21) 261828 (22) 86 10 10
(72) Nowek Feliks, Kabala Elżbieta, Orma Tadeusz, Lichosik Stefania
(73) Wojewódzkie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji, Kielce
(54) Sposób czyszczenia odżelaziaczy i filtrów zamkniętych
- (B1) (11) **144836** (41) 87 03 23 4 (51) B01D 29/46
(21) 254871 (22) 85 08 06
(72) Karczmarczyk Eugeniusz, Karczmarczyk Mirosław, Smarkus Stanisław, Rączko Waldemar, Włostowski Andrzej, Cieśliewicz Kazimierz
(73) Instytut Maszyn Spożywczych, Warszawa
(54) Filtr płytkowy
- (B1) (11) **145009** (41) 87 02 09 4 (51) B01D 53/18
(21) 254253 (22) 85 06 27
(72) Tramer Alfred
(73) Zakłady Koksoownicze im. Powstańców Śląskich, Zdzieszowice
(54) Wypełnienie aparatu wymiany masy
- (B1) (11) **144997** (41) 86 10 21 4 (31) B01D 53/24
B04C 9/0
(21) 252777 (22) 85 04 02
(72) Górawski Ireneusz
(73) Górawski Ireneusz, Wrocław
(54) Kominowy oczyszczacz spalin
- (B1) (11) **144801** (41) 87 06 29 4 (51) B01D 53/34
C22B 5/12
C01B 17/06
(21) 256718 (22) 85 12 00
(72) Sakalus Eugeniusz, Cempiel Karol
(73) Biuro Projektów i Realizacji Inwestycji Przemysłu Syntezy Chemicznej „Prosynchem”, Gliwice
(54) Sposób odzysku siarki i żelaza z pirytowych odpadów węglowych
- (B1) (11) **144933** (41) 87 05 18 4 (51) B01F 7/18
C01B 25/16
(21) 255354 (22) 85 00 11
(72) Kończyk Tadeusz, Lewandowski Mieczysław, Zięba Stefan, Hasa Piotr, Poźniak Tadeusz, Lach Kazimierz, Witek Włodzimierz, Folek Stanisław, Sowa Jerzy, Czajka Henryk
(73) Instytut Chemii Nieorganicznej, Gliwice
(54) Mieszadło dla reaktora wytwórni kwasu fosforowego
- (B1) (11) **145004** (41) 86 03 11 4 (51) B01J 8/00
B01F 17/00
(21) 253690 (22) 85 05 29
(31) 21140-A/84 (32) 84 05 29 (33) TT
(72) Prevedello Aldo (IT), Platone Edoardo (IT), Piccinini Carlo (IT)
- (73) Snamprogetti S.p.A., Mediolan (IT)
(54) Sposób wytwarzania środka fluidyzującego i stabilizującego
- (B1) (11) 145014 (41) 87 04 21 4 (51) B01J 23/40
B011) 53/36
(21) 254720 (22) 85 07 29
(72) Machej Tadeusz, Foryś Jadwiga, Haber Jerzy, Janas Janusz, Wojciechowski Jerzy
(73) Polska Akademia Nauk, Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni, Kraków
(54) Sposób wytwarzania katalizatora platynowego do oczyszczania gazów od zanieczyszczeń organicznych i nieorganicznych
- (B1) (11) **144903** (41) 86 12 30 4 (51) B02C 17/06
(21) 253845 (22) 85 06 05
(72) Golik Ludwik, Machalski Zdzisław
(73) Biuro Projektów Przemysłu Cementowego, Wapienniczego i Gipsowego „Biprocemwap”, Kraków
(54) Przegroda wylotowa młyna kulowego
- (B1) (11) **144904** (41) 86 12 30 4 (51) B02C 17/06
(21) 253846 (22) 85 06 05
(72) Golik Ludwik, Machalski Zdzisław
(73) Biuro Projektów Przemysłu Cementowego, Wapienniczego i Gipsowego „Biprocemwap”, Kraków
(54) Przegroda przesypowa młyna kulowego
- (B1) (11) 144789 (41) 87 06 01 4 (51) B02C 18/44
(21) 255953 (22) 85 10 25
(72) Grzeszczyk Józef, Bober Franciszek, Domagała Tadeusz, Mazur Jerzy, Jackow Bronisław, Kujawski Mieczysław, Mielczarek Tadeusz, Konieczka
(73) Zakłady Maszyn Chemicznych „Metalchem”, Poznań
(54) Młynek nożowy, zwłaszcza do rozdrabniania tworzyw sztucznych termoplastycznych
- (B1) (11) **144817** (41) 86 05 20 4 (51) B03B 5/02
(21) 250329 (22) 84 11 06
(72) Jondro Bolesław, Janik Jan, Pyka Herbert
(73) Zabrzeńskie Gwarectwo Węglowe, Kopalnia Węgla Kamiennego „Zabrze-Bielszowice”, Zabrze
(54) Sposób wzbogacania w osrodku wodnym, zwłaszcza węgla kamiennego oraz osadzarka pulsacyjna, do wzbogacania szczególnie węgla kamiennego
- (B1) (11) **145002** (41) 86 12 16 4 (51) B03B 5/34
(21) 253553 (22) 85 05 21
(72) Bednarski Stanisław
(73) Bednarski Stanisław, Kraków
(54) Hydrocyklon
- (B1) (11) **144819** (41) 86 10 07 4 (51) B03D 1/00
(21) 252705 (22) 85 04 03
(72) Długosz Wiesław, Ociepa Zofia, Czerwińska Maria
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
(54) Sposób oczyszczania mielwi kwarcowego
- (B1) (11) 144772 (41) 87 02 23 4 (51) B05C 3/08
(21) 254876 (22) 85 08 02
(72) Piestrzeniewicz Jan, Warczyk Jerzy, Synowiec Marian, Bakaluz Stefan, Górak Wojciech, Kopicik Adam
(73) Zakłady Przemysłowe „Komuna Paryska”, Radomsko
(54) Urządzenie do mechanicznego powlekania drobnych przedmiotów

- (B1) (11) **144882** (41) 84 12 03 4 (51) B05D 1/04
B05B 5/00
- (21) 245455 (22) 83 12 30
(31) PF 7466 (32) 83 12 31 (33) AU
(72) Don Mc Inness Alun (AU)
(73) Vapocure International ty. Limited, Crows Nest, New South Wales (AU)
(54) Sposób i urządzenie do suszenia powłok nanoszonych na podłoże
- (B1) (11) 144889 (41) 85 12 17 4 (51) B06B 1/00
B08B 7/02
- (21) 248232 (22) 84 06 15
(72) Zawislawski Zygmunt, Latuszek Antoni
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Urządzenie do wytwarzania ultradźwiękowych fal powierzchniowych
- (B1) (11) 144798 (41) 87 06 15 4 (51) B07B 7/04
(21) 25(5268 (22) 85 11 13
(72) Pulka Kazimierz
(73) Główny Biuro Studiów i Projektów Przeróbki Węgla „Separator”, Katowice
(54) Urządzenie do klasyfikowania i wzbogacania materiałów sypkich
- (B1) (11) 144979 (41) 86 01 28 4 (51) B08B 5/02
B06D 11/00
- (21) **248559** (22) 84 07 04
(72) Saternus Antoni
(73) Zakłady Produkcji Urządzeń Mechanicznych im. J. Krasińskiego, „Elwo”, Pszczyna
(54) Urządzenie dozujące
- (B3) (11) **144975** (41) 85 04 24 4 (51) B21D 3 K1
(21) **248211** (22) 84 01 13
(61) 142306
(72) Kowal Józef, Wojtyczka Rufin, Terek Jan, Laboński Stanisław, Cioch Stanisław
(73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice
(54) Urządzenie do regenerowania górniczej obudowy chodnikowej
- (B1) (11) 144978 (41) 85 01 14 4 (51) B21D 53/06
(21) 248549 (22) 84 07 02
(72) Przybyła Janusz, Szal Andrzej, Pieczyk Józef
(73) Zakłady Urządzeń Chemicznych „Metalchem” im. Władysława Planeterza, Kędzierzyn-Koźle
(54) Sposób przygotowania końcówek rur żebrowanych bimetalowych do montażu oraz urządzenie do przygotowania końcówek rur żebrowanych bimetalowych do montażu
- (B1) (11) **144856** (41) 85 10 01 4 (51) B221 11/04
B221 11/12
(21D) 9/08
- (21) 257172 (22) 85 12 27
(31) 8500159 (32) 85 01 04 (33) FR
(73) Pont-A-Mousson S.A., Nancy (FR)
(54) Sposób i urządzenie do wytwarzania rur z żeliwa, sferoidalnego o strukturze kontrolowanej
- (B1) (11) 144832 (41) 87 04 21 4 (51) B22F 3/12//
B22F 9/18
H0 1H 1/02
C22C 27/04
- (21) 254428 (22) 85 07 05
(72) Stolarz Stanisław, Kurzej Jan, Wojtasik Krystyna
(73) Instytut Metali Nieżelaznych, Gliwice
- (54) Sposób wytwarzania spiekanych, kompozytowych materiałów stykowych
- (B1) (11) 144988 (41) 86 04 22 4 (51) B23P 19/00
B25D 11/10
- (21) 250006 (22) 84 10 11
(72) Grzesik Tadeusz, Kruk Marian, Siennicki Wojciech
(73) Pomorskie Zakłady Budowy Maszyn „Zremb-Makrum”, Bydgoszcz
(54) Urządzenie do usuwania wylutowywanych płytek skrawających z trzonek narzędzi
- (B1) (11) 144911 (41) 86 07 01 4 (51) B23Q 15/14
(21) 251163 (22) 84 12 20
(72) Krajewski Stefan
(73) Politechnika Poznańska, Poznań
(54) Urządzenie korekcyjne
- (B1) (11) 144794 (41) 87 06 15 4 (51) B27K 3/50
(21) 256201 (22) 85 11 12
(72) Dąbski Jan, Dąbski Zbigniew, Konieczny Stanisław, Mazurowski Michał A., Potyńska Krystyna, Zielińska Teresa
(73) Zjednoczone Zespoły Gospodarcze — Zakład Chemii Budowlanej, Warszawa
(54) Oleisty środek do zabezpieczania drewna konstrukcyjnego i stolarki budowlanej, zwłaszcza wewnętrznej, przed działaniem grzybów domowych
- (B1) (11) 144796 (41) 87 06 15 4 (51) B27K 3/50
(21) 256203 (22) 85 11 12
(72) Dąbski Jan, Dąbski Zbigniew, Dąbek Jerzy, Kobieta Stanisław, Kolodziejki Mieczysław, Mazurowski Michał A., Zielińska Teresa
(73) Zjednoczone Zespoły Gospodarcze — Zakład Chemii Budowlanej, Warszawa
(54) Środek do kompleksowej ochrony drewna
- (B1) (11) 144797 (41) 87 06 15 4 (51) B27K 3/50
(21) 256204 (22) 85 11 12
(72) Dąbski Zbigniew, Kałowska Bożena, Kobieta Stanisław, Rudowski Michał, Waszczewski Jacek, Wyleżyńska Halina, Sekula Maria
(73) Zjednoczone Zespoły Gospodarcze — Zakład Chemii Budowlanej, Warszawa
(54) Oleisty środek grzybobójczy do głębokiej impregnacji drewna narażonego na trudne warunki eksploatacji
- (B1) (11) **144780** (41) 87 05 15 4 (51) B27X 1/00
(21) 255312 (22) 85 09 09
(72) Wojtyła Zenon, Bruski Klemens, Polanowski Daniel
(73) Zakłady Płyt Pilśniowych, Krosno Odrzańskie; Ośrodek Badań i Rozwojowy Przemysłu Płyt Drewnopochodnych, Czarna Woda
(54) Sposób wytwarzania masy włóknistej z cząstek lignocelulozowych, zwłaszcza do produkcji płyt pilśniowych
- (B2) (11) **145032** (41) 87 04 06 4 (51) B28B 1/08
(21) 259904 (22) 86 06 04
(72) Gryglaszewski Andrzej
(73) Gryglaszewski Andrzej, Warszawa
(54) Dachówczarka wibracyjna
- (B1) (11) 144777 (41) 87 03 23 4 (51) B29C 45/03
(21) 255094 (22) 85 08 21
(72) Bugajczyk Jerzy, Dembeżyński Roman, Jabłoński Andrzej
(73) Politechnika, Gdańska, Gdańsk
(54) Wtryskarka do tworzyw sztucznych

- (B1) (11) **144993** (41) 86 09 23 4 (51) B29C 55/12
B29D 7/00
(21) 252365 (22) 85 03 12
(72) Bulik Jan, Guga Jan, Korcz Józef, Sekita Witold, Stajniak
Wiesław
(73) Zakłady Tworzyw Sztucznych „Nitron-Erg”, Krupski
Młyn
(54) Sposób wytwarzania folii poliestrowej
- (B1) (11) **144788** (41) 84 07 02 4 (51) B29C 67/20
(242278)
(21) 255942 (22) 83 05 31
(31) 389509 (32) 82 06 17 (33) US
(73) The Coca-Cola Company, Atlanta (US)
(54) Sposób wytwarzania zamknięcia o wyglądzie naturalnego
korka
- (B2) (11) **144954** (41) 87 06 29 4 (51) B29C 71/04
H02M 3/24
(21) 260252 (22) 86 06 23
(72) Federowicz Jerzy, Naskalski Sławomir
(73) Zakłady Chemiczne „Uranium” Międzywojewódzka Spół-
dzielnia Pracy, Łódź
(54) Przyrząd do elektryzowania folii
- (B1) (11) **144770** (41) 87 06 01 4 (51) B29D 1/00
(21) 254742 (22) 85 07 29
(72) Wojciechowski Wojciech
(73) Zakłady Metalowe Przemysłu Gumowego „Stomil”, Środa
Wielkopolska
(54) Forma wtryskowa
- (B1) (11) **144940** (41) 87 04 21 4 (51) B41J 1/24
(21) 255547 (22) 85 09 27
(72) Kropisz Krzysztof, Goś Andrzej, Gwarek Tomasz
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Środków Organizacyjno-
-Technicznych „Predom-Prebot”, Radom
(54) Mechanizm mocowania tarczy czcionkowej w elektronicz-
nych drukarkach i maszynach do pisania
- (B1) (11) **144939** (41) 87 04 06 4 (51) B41J 13/02
(21) 255545 (22) 85 09 27
(72) Kropisz Krzysztof, Goś Andrzej, Gwarek Tomasz
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Środków Organizacyjno-
-Technicznych „Predom-Prebot”, Radom
(54) Urządzenie do transportu papieru, zwłaszcza w elektronicz-
nej maszynie do pisania
- (B1) (11) **144942** (41) 87 04 21 4 (51) B41J 23/02
(21) 255552 (22) 85 09 27
(72) Kropisz Krzysztof, Goś Andrzej, Gwarek Tomasz
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Środków Organizacyjno-
-Technicznych „Predom-Prebot”, Radom
(54) Mechanizm napinania paska zębatego
- (B1) (11) **144941** (41) 87 04 21 4 (51) B41J 33/16
(21) 255551 (22) 85 09 27
(72) Kropisz Krzysztof, Goś Andrzej, Gwarek Tomasz
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Środków Organizacyjno-
-Technicznych „Predom-Prebot”, Radom
(54) Sprzęgło napędzające taśmę barwiącą w urządzeniach pi-
szących
- (B1) (11) **144938** (41) 87 04 06 4 (51) B41J 33/18
(21) 255544 (22) 85 09 27
(72) Kropisz Krzysztof, Goś Andrzej, Gwarek Tomasz
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Środków Organizacyjno-
-Technicznych „Predom-Prebot”, Radom
(54) Mechanizm napędu taśmy korekcyjnej w urządzeniach pi-
szących
- (B1) (11) **144985** (41) 85 06 18 4 (51) B43M 5/04
(21) 249747 (22) 84 09 26
(31) P 3337488.0 (32) 83 10 13 (33) DE
(73) Francotyp-Postalia GmbH, Berlin Zachodni
(54) Urządzenie do podnoszenia kłapek kopert listowych
- (B1) (11) **144996** (41) 86 10 21 4 (51) B60R 13/08
B62D 25/20
(21) 252768 (22) 85 04 04
(72) Zybura Ryszard, Kaczorowski Andrzej
(73) Jeleżańskie Zakłady Samochodowo, Jelcz k/Oław
(54) Wielowarstwowa płyta izolująca hałas, zwłaszcza w kon-
strukcjach pojazdów mechanicznych
- (B1) (11) **144901** (41) 85 11 19 4 (51) B60R 25/02
(21) 250323 (22) 84 11 07
(31) 275583 (32) 83 11 08 (33) ES
(73) Luis Guillermo Angel Restrepo, Modellen (CO)
(54) Urządzenie blokujące kierownice
- (B1) (11) **144961** (41) 85 08 27 4 (51) B61K 5/00
G05D 1/08
B66F 3/46
(21) 245642 (22) 84 01 06
(72) Kaczorowski Leszek, Kawalec Andrzej, Płoszaj Edward,
Stasicki Tadeusz
(73) Polskie Koleje Państwowe, Biuro Projektów Kolejowych,
Kraków
(54) Elektroniczny układ sterowania podnośników pionowych
podnoszących równomiernie dowolny przedmiot, zwłaszcza
pudłu wagonowe
- (B1) (11) **144994** (41) 86 10 07 4 (51) B62D 63/08
B60P 3/12
(21) 252552 (22) 85 03 25
(72) Pawłowski Zdzisław, Cwiro Roman
(73) Przedsiębiorstwo Budowy Elektrowni i Przemysłu „Energo-
przem”, Kraków
(54) Mechanizm samoczynnego rozkładania i składania po-
mostów transportowych
- (B1) (11) **144919** (41) 85 12 03 4 (51) B63B 3/56
(21) 252902 (22) 85 04 12
(31) P 3415717.4 (32) 84 04 27 (33) DE
(73) MACOR Marine Systems International GmbH, Brema
(DE)
(54) Urządzenie do przemieszczania grodzi w ładowniach stat-
ków
- (B1) (11) **144936** (41) 87 05 18 4 (51) B65G 15/28
F25D 25/04
(21) 255476 (22) 85 09 20
(72) O borg Jerzy, Jędrzejewska Janina, Puchalski Stanisław,
Czyżowski Alfons, Mazur Lucjan
(73) Centralne Laboratorium Chłodnictwa, Łódź; Kombinat
Rolno-Przemysłowy „IGLOOPOL”, Dębica
(54) Urządzenie do transportowania owoców i warzyw w tunelu
zamrażalniczym
- (B1) (11) **144908** (41) 86 06 03 4 (51) B65G 19/24
(21) 250518 (22) 84 11 21
(72) Wyłuda Bronisław, Przybytnowski Wenancjus, Górniak
Józef, Paś Zdzisław, Koziół Stanisław, Turczyk Adrian
(73) Gwarectwo Mechanizacji Górnictwa „Polmag” — Centrum
Mechanizacji Górnictwa „Komag”, Gliwice
(54) Obejma łańcucha przenośnika zgrzeblowego

- (B1) (11) **144947** (41) 86 08 12 4 (51) B65G 23/26
(21) 256614 (22) 85 12 03
(72) Kopka Franciszek, Holona Zygmunt, Tomaszek Herbert, Kroker Henryk, Jaworski Bronisław
(73) Zabrzeńskie Gwarectwo Węglowe — Kopalnia Węgla Kamiennego „Marcel”, Wodzisław Śląski
(54) Urządzenie hamujące taśmowego przenośnika
- (B1) (11) **144830** (41) 86 12 30 4 (51) B65G 25/02
(21) 253902 (22) 85 06 10
(72) Kamiński Edward, Bartoszkiewicz Tadeusz, Lachowski Janusz
(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Włókienniczych „Polmatex-Cenaro”, Łódź
(54) Przenośnik zaczepowy
- (B1) (11) **144916** (41) 86 09 09 4 (51) B65G 35/06
(21) 252202 (22) 85 02 28
(72) Kamiński Edward, Lachowski Janusz, Bartoszkiewicz Tadeusz
(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Włókienniczych „Polmatex-Cenaro”, Łódź
(54) Urządzenie do zatrzymywania elementu jezdnego
- (B1) (11) **144924** (41) 85 03 25 4 (51) B65G 39/02
G01L 5/24
(21) 254281 (22) 85 07 01
(72) Mendera Eryk, Mendera Piotr
(73) Gwarectwo Mechanizacji Górnictwa „Polmag” — Centrum Mechanizacji Górnictwa „Komag”, Gliwice
(54) Urządzenie do kontroli wielkości wewnętrznych oporów toczonej kolumny
- (B1) (11) **144805** (41) 86 10 21 4 (51) B65G 45/00
(21) 259078 (22) 86 04 21
(72) Tkaczyk Roman, Cheriau Zenobiusz, Ralajczak Ireneusz, Dylus Szymon, Magiera Eugeniusz
(73) Zabrzeńskie Gwarectwo Węglowe — Kopalnia Węgla Kamiennego „Sośnica”, Gliwice
(54) Urządzenie do usuwania ścierów
- (B1) (11) **144999** (41) 86 03 11 4 (51) B65G 53/30
(21) 253232 (22) 85 05 03
(72) Bąk Eugeniusz, Remisz Jerzy, Warchał Bogusław, Urban Brunon
(73) Zakłady Górniczo-Hutnicze „Orzeł-Biały”, Piekary Śląskie
(54) Instalacja do hydraulicznego transportu materiałów o bardzo zróżnicowanej gęstości właściwej
- (B1) (11) **144995** (41) 86 10 07 4 (51) B65G 69/22
B60P 1/44
(21) 252553 (22) 85 03 25
(72) Pawłowski Zdzisław
(73) Przedsiębiorstwo Budowy Elektrowni i Przemysłu „Energoprzem”, Kraków
(54) Mechanizm jednostronnego podnoszenia i opuszczania pomostu
- (B1) (11) **144854** (41) 87 05 18 4 (51) B65H 3/20
(21) 255727 (22) 85 10 09
(72) Woźniak Izidor, Kobielski Jerzy, Bocheński Krzysztof
(73) Fabryka Maszyn i Urządzeń Pakujących „Spomasz”, Gniezno
(54) Urządzenie do zamykania pojemników zakręcanymi zakrywkami
- (B1) (11) **144842** (41) 87 03 23 4 (51) B65H 23/032
(21) 255087 (22) 85 08 20
(72) Salski Andrzej, Muter Stefan
(73) Ogólnokrajowe Gwarectwo Węgla Brunatnego — Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Górnictwa Odkrywkowego „Poltegor”, Wrocław
(54) Urządzenie do naprowadzania taśmy na zwijadło
- (B1) (11) **144922** (41) 86 12 30 4 (51) B65H 54/32
(21) 254164 (22) 85 06 24
(72) Rzepecki Andrzej, Pruski Zbigniew, Piątkowski Henryk, Poliskiewicz Jacek, Zakrzewski Ryszard
(73) Łódzka Fabryka Maszyn Jedwabniczych „Polmatex-Majed”, Łódź
(54) Urządzenie zapobiegające zsuwaniu się nitok z krawędzi nawojów podczas procesu nawijania
- (B1) (11) **144930** (41) 87 03 23 4 (51) B65H 59/10
(21) 254758 (22) 85 07 29
(72) Sokołowski Jerzy, Zakrzewski Ryszard
(73) Łódzka Fabryka Maszyn Jedwabniczych „Polmatex-Majed”, Łódź
(54) Sposób i urządzenie do prowadzenia nitki, podczas rozruchu punktu przewijającego, w przewijarce precyzyjnej
- (B1) (11) **144850** (41) 87 06 01 4 (51) B65H 59/24
(21) 255998 (22) 85 10 29
(72) Miś Stanisław, Młodawski Adam
(73) Krakowska Fabryka Kabli i Maszyn Kablowych, Kraków
(54) Urządzenie do regulacji i stabilizacji naciągu nitki
- (B3) (11) 145007 (41) 86 12 30 4 (51) B66B 5/16
(21) 253905 (22) 85 06 10
(61) 123186
(72) Klich Adam, Bonarowski Bogdan, Janeczek Józef, Kandzia Antoni, Korczak Zbigniew, Kozarski Leszek, Ptak Jan, Tyzenhaus Tadeusz
(73) Kombinat Górniczo-Hutniczy Miedzi — Zakłady Badawcze i Projektowe Miedzi „Cuprum”, Wrocław
(54) Urządzenie do awaryjnego hamowania naczynia wyciągowego na wolnej drodze przejazdu
- (B1) (11) 144894 (41) 86 03 11 4 (51) B66B 17/32
(21) 249423 (22) 84 08 31
(72) McKechnie Ronald M. K. (ZA), Swart Renier P. (ZA)
(73) Vaal Reef's Exploration and Mining Company Limited, Johannesburg, Transvaal (ZA)
(54) Sposób napełniania kubła skipowego i urządzenie do napełniania kubła skipowego
- (B1) (11) **145019** (41) 87 05 04 4 (51) B66B 19/02
(21) 255424 (22) 85 09 17
(72) Trzeja Antoni, Imiolezyk Andrzej
(73) Bytomsko-Rudzkie Gwarectwo Węglowe — Kopalnia Węgla Kamiennego „Powstańców Śląskich”, Bytom
(54) Urządzenie do wypuszczania skrętu liny
- (B1) (11) **144928** (41) 87 01 26 4 (51) B66C 23/62
(21) 254530 (22) 85 07 11
(72) Szyrner Mirosław, Wiśniewski Mieczysław
(73) Fabryka Maszyn Budowlanych „Bumar-Famaba”, Głogów
(54) Ślizg wysięgnika teleskopowego
- (132) (11) **144808** (41) 87 06 15 4 (51) B66C 23/86
E02F 9/22
(21) 260560 (22) 86 07 10

- (72) Lisowski Edward, Szewczyk Kazimierz
 (73) Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki, Kraków
 (54) Hydrauliczny układ napędu mechanizmu obrotu wysięgnika dźwigniicy lub maszyny roboczej
- (B1) (11) **144992** (41) 86 09 09 4 (51) B66C 23/90
 (21) 252215 (22) 85 03 01
 (72) Czajkowski Mieczysław
 (73) Biuro Projektów Budownictwa Morskiego „Projmors”, Gdańsk
 (54) Nadajnik wskaźnika wysięgu
- (B1) (11) 144818 (41) 86 01 09 4 (51) C01F 7/30
 (21) 252316 (22) 85 03 07
 (72) Grzymek Jerzy, Derdacka-Grzymek Anna, Konik Zofia, Stok Andrzej, Lwanow Janusz, Wójcik Mariusz
 (73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
 (54) Sposób otrzymywania tlenu glinu w odmianie cc o wysokim stopniu czystości
- (B1) (11) 145020 (41) 86 05 06 4 (51) C02F 1/74
 C02F 3/16
 (21) 255436 (22) 85 09 19
 (72) Grzechnik Manfred, Olczak Czesław
 (73) Zakłady Koksownicze im. Powstańców Śląskich, Zdzeszowice
 (54) Ruszt do napowietrzania cieczy, zwłaszcza ścieków
- (B1) (11) 144779 (41) 87 04 06 4 (51) C02F 3/06
 (21) 255294 (22) 85 09 06
 (72) Olszewski Stefiin
 (73) Bydgoskie Biuro Projektowo-Badawcze Budownictwa Przemysłowego, Bydgoszcz
 (54) Zamurzone złożo biologiczne
- (B1) (11) **144837** (41) 87 03 09 4 (51) C02F 3/06
 C02F 3/00
 (21) 254882 (22) 85 08 05
 (72) Ziętał Zygmunt, Ziętał Prszula, Krzemieniowski Mirosław
 (73) Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych, Olsztyn
 (54) Zbiłokowana oczyszczalnia ścieków
- (B1) (11) 144917 (41) 86 09 23 4 (51) C02F 3/12
 (21) 252334 (22) 85 03 11
 (72) Ziemiec Sławomir, Dębowska Marianna, Kostuński Władysław, Mirgos Konrad, Wyszkowski Klemens A., Matlak Mieczysław
 (73) Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej „Biprowod”, Warszawa
 (54) Urządzenie do biologicznego oczyszczania ścieków
- (B1) (11) **144781** (41) 87 04 06 4 (51) C02F 3/28
 (21) 255336 (22) 85 09 11
 (72) Olszewski Stefan
 (73) Bydgoskie Biuro Projektowo-Badawcze Budownictwa Przemysłowego, Bydgoszcz
 (54) Urządzenie do biologicznej denitryfikacji i defosfatacji ścieków
- (B1) (11) 145003 (41) 86 11 04 4 (51) C04B 14/40
 (21) 252986 (22) 85 04 18
 (72) Ządęcki Wiesław, Stanek Jerzy, Furlepa Dariusz, Łęcki Wojciech, Rodzaj Wiesław
 (73) Biuro Projektów i Dostaw Generalnych Przemysłu Izolacji Budowlanej „Izolacja”, Katowice
 (54) Sposób rozwiłkowania azbestu
- (B1) (11) **144810** (U) 84 09 24 1 (51) C04B 26/02
 (21) 24 1764 (22) 83 11 25
 (31) 3827/82 (32) 82 1129 (33) HU
 (73) ÖNTÖDEI VÁLLALAT, Budapeszt (HU)
 (54) Sposób wytwarzania materiału termoizolacyjnego
- (B1) (11) **144935** (41) 87 06 15 4 (51) C04B 28/00
 (21) 255475 (22) 85 09 20
 (72) Doja Jan, Derdacka-Grzymek Anna, Lorecki Jerzy, Małolepszy Jan, Stabrawa Stefan, Stok Andrzej
 (73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
 (54) Masu tynkarska
- (B1) (11) **144931** (41) 87 09 15 4 (51) C04B 35/62
 (21) 255477 (22) 85 09 18
 (72) Eisner Karol, Klepek Józef, Elner Michał
 (73) Dolnośląskie Zakłady Magnezytowe, Świdnica
 (54) Urządzenie do topienia materiałów ogniotrwałych
- (B2) (11) 144806 (41) 87 06 01 4 (51) C04B 38/06
 C04B 33/00
 (21) 259806 (22) 86 05 30
 (72) Czechowski Jerzy, Wala Teresa, Krawczyk Janusz, Cwion Antonina, Piechaczek Henryk
 (73) Instytut Materiałów Ogniotrwałych, Gliwice
 (54) Sposób wytwarzania ceramicznych kształtek filtracyjnych
- (B1) (11) 144923 (41) 86 12 30 4 (51) C07C 5/367
 (21) 254226 (22) 85 06 28
 (72) Miara Zbigniew, Wójcik Jerzy, Mirek Julian
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Kautczuków i Tworzyw Winylowych, Oświęcim
 (54) Sposób odwodorniania cyklicznych węglowodorów nienasyconych oraz ich mieszanin
- (B1) (11) 145017 (41) 87 04 06 4 (51) C07C 15/08
 (21) 255292 (22) 85 09 06
 (72) Kampa Jan, Staniszewski Leszek, Borowiec Zdzisław, Prączek Kazimierz, Mańka Stanisław, Gutkowski Remigiusz, Malanowski Jerzy, Zyznowski Jan, Dymański Marian, Ciok Jarosław
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Rafineryjnego, Płock-Biała-Nowa
 (54) Sposób otrzymywania o-ksylenu
- (B1) (11) 144845 (11) 87 04 06 i (51) C07C 15/085
 (21) 255355 (22) 85 09 13
 (72) Ratujczak Włodzimierz, Zięborak Kazimierz, Czyż Jerzy, Marszycki Jerzy, Pekala Witold, Szmidt Gerard
 (73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa
 (54) Sposób odzysku czystego kumenu z odpadu po syntezie p-kumylofenolu
- (B1) (11) **145018** (41) 87 03 23 4 (51) C07C 21/18
 (21) 255297 (22) 85 09 09
 (72) Dmowski Wojciech, Woźniacki Ryszard
 (73) Polska Akademia Nauk — Instytut Chemii Organicznej, Warszawa
 (54) Sposób wytwarzania 5,5,6,6,7,7,7-heptafluoro-4,4-bis/trifluorometylo/-heptenu-1
- (B1) (11) **144898** (41) 85 07 02 4 (51) C07C 29/10
 C07C 31/10
 C07C 31/12
 (21) 249917 (22) 84 10 03
 (31) P 3336641.6 (32) 83 10 08 (33) DE

- (73) Deutsche Texaco A.G., Hamburg (DE)
 (54) Sposób wytwarzania niższych alkoholi alifatycznych metodą ciągłą
- (UJ) (11) 144909 (41) 85 07 16 i (51) C07C 30/04 C07C 37/70
 (21) 250563 (22) 84 11 24
 (31) P 3342665.1 (32) S3 11 25 (33) DE
 (73) Rütgerswerke Aktiengesellschaft, Frankfurt nad Menem (DE)
 (54) Sposób przeróbki surowego fenolu pochodzącego z upłynienia węgla
- (B2) (11) 144804 (41) 87 04 06 4 (51) C07C 47/055
 (21) 258874 (22) 86 04 OS
 (72) Szustakowski Mieczysław, Baron Jerzy, Francman Ewa., Jakubowicz Andrzej, Mańkowski Andrzej, Waclawczyk Józef, Zarycki i ta Bogdan, Kołm Tadeusz
 (73) Politechnika Wroclawska, Wroclaw; Zakłady Azotowe „KĘDZIERZYN”, Kędzierzyn-Koźle
 (54) Sposób wytwarzania formaldehydu
- (B1) (11) 144773 (41) 87 02 23 4 (51) C07C 47/565
 (21) 254942 (22) 85 08 00
 (72) Kotlicki Stanisław, Sokolowska Barbara, Szlukier Janina
 (73) Pabianickie Zakłady Farmaceutyczne „Polfar”, Pabianice
 (54) Sposób wytwarzania aldehydu 3,5-dimetoksy-4-hydroksy-benzoesowego
- (B1) (11) 144989 (41) 86 05 20 4 (51) C07C 51/41
 (21) 250454 (22) 84 11 16
 (72) Lato Czesław, Pytko Romuald, Pazgan Andrzej, Poplawski Stanisław, Michalak Irena, Kargul Jadwiga
 (73) Zakłady Tworzyw Sztucznych „Boryszew-Erg”, Sochaczew
 (54) Sposób otrzymywania mydeł ołowianych oraz mieszaných mydeł baru i kadmu
- (B1) (11) 144915 (41) s" 09 24 (51) C07C 63/26 C07C 51/09
 (21) 252195 (22) 85 09 01
 (31) P 3407012.2 (32) S4 03 03 (33) J-E
 (72) Modic Rudolf (DE), Perschen Jörg (DE), Schoengen Anton (DE), Wirges Ralf (DE)
 (73) Dynamit Nobel Aktiengesellschaft, Troisdorf (DE)
 (54) Sposób wytwarzania kwasu tereftalowego z p-kyslemin i metanolu poprzez ester dwumetylowy kwasu tereftalowego
- (B1) (11) 144803 (41) 87 01 26 4 (51) C07C 143/62
 (21) 258208 (22) 86 03 03
 (72) Paryjezak Tadeusz, Balczewska Hanna
 (73) Politechnika Łódzka, Łódź
 (54) Sposób otrzymywania kwasu 4,4'-diaminostilbeno 2,2'-disulfonowego
- (B1) (11) 144921 (41) 86 05 20 1 (51) C07D 207/26 A61K 31/40
 (21) 253668 (22) 85 05 28
 (31) P 3420193.9 (32) 84 05 30 (33) DE
 (73) Boehringer Ingelheim KG, Ingelheim (DE)
 (54) Sposób wytwarzania nowych podstawionych pirodolidynonów
- (B1) (11) 144918 (41) S6 12 30 4 (51) C07D 231/06
 (21) 2,12808 (22) 85 04 05
 (31) 597421 (32) 84 04 02 (33) US
 (73) A. H. Robins Company Inc., Richmond (US)
 (54) Sposób wytwarzania N-1 podstawionych 4,5-dihydro-
- (B1) (11) 144920 (11) 86 06 17 4 (51) C07D 249/08// A01N 43/653
 (21) 253666 (22) 85 05 28
 (31) 14510/1084 (32) 84 06 07 (33) GB
 (72) Bass Robert J. (GB), Cooper Kelvin (GB), Richardson Kenneth (GB)
 (73) Pfizer Corporation, Colon (PA) i Bruksela (BE)
 (54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych triazolu
- (B1) (11) 144899 (41) 85 12 03 4 (51) C07D 253/06// A61K 31/53
 (21) 250213 (22) 84 10 26
 (31) 28757/1083 (32) 83 10 27 (33) GB
 (73) The Wellcome Foundation Limited, Londyn (GB)
 (54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych triazyny
- (B1) (11) 144821 (41) 85 12 17 4 (51) C07D 277/18// A61K 31/425
 (21) 253080 (22) 85 04 25
 (31) 1581/84 (32) 84 04 25 (33) HU
 (72) Lempert Károly (HU); Hornyák Gyula (HU); Bartha Ferenc (HU); Doleschall Gábor (HU); Fetter József (HU); Nyitrai József (HU); Simig Gyula (HU); Zauer Károly (HU); Huszthy Péter (HU); Feller Antal (HU); Petöcz Lujza (HU); Szirt mⁿⁱ Kiszelly Enikö (HU); Grassor Katalin (HU); Berényi mne Poldermann Edit (HU); Orr Zsuzsanna (HU); Pjeczka Etelka (HU)
 (73) Egis Gyógyszergyár, Budapest (HU)
 (54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych iminotiazolidyny
- (B1) (11) 1448(50) (41) 85 12 17 4 (51) C07D 277/18// (253080) A61K 31/425
 (21) 257S21 (22) 85 04 25
 (31) 1581/84 (32) 84 04 25 (33) HU
 (72) Lempert Károly (HU); Hornyák Gyula (HU); Bartha Ferenc (HU); Doleschall Gábor (HU); Fetter József (HU); Nyitrai József (HU); Simig Gyula (HU); Zauer Károly (HU); Huszthy Péter (HU); Feller Antal (HU); Potocz Lujza (HU); Szirt mne Kiszelly Enikö (HU); Grassor Katalin (HU); Berényi mne Poldermann Edit (HU); Orr Zsuzsanna (HU); Pjeczka Etelka (HU)
 (73) Egis Gyógyszergyár, Budapest (HU)
 (54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych iminotiazolidyny
- (B1) (11) 145022 (41) 80 10 21 4 (51) C07D 277/40
 (21) 255588 (22) 84 10 00
 (31) 104759/84 (32) 84 05 25 (33) JP
 (73) Toyama Chemical Co., Ltd., Tokio (JP)
 (54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych iminoacetamidu
- (B1) (11) 145013 (41) 87 04 06 4 (51) C07D 311/18
 (21) 254676 (22) 85 07 25
 (72) Zawadowski Teodor, Kossakowski Jerzy, Borkowska Grażyna, Rump Sławomir
 (73) Akademia Medyczna, Warszawa
 (54) Sposób wytwarzania chlorowodorków 8-(3-amino-2-hydroksypropoksy)-7-metoksy-2H-benzopirano-2-onu
- (B1) (11) 144816 (41) 85 12 17 4 (51) C07D 401/04 C07D 403/04 C07D 409/04 C07D 413/04 C07D 417/04
 (21) 251092 (22) 84 12 20

- (31) 8334282 (32) 83 12 22 (33) GB
8417340 84 07 06 GB
(72) Roberts David A. (GB); Cambell Simon F. (GB)
(73) Pfizer Corporation, Colon (PA), Bruksela (BE)
(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych 2-*1*H/-chimo-
lonu
- (B1) (11) **144778** (41) 86 05 06 4 (51) C07D 471/04
(21) 255278 (22) 85 09 04
(72) Matusiak Grażyna, Śliwa Wanda
(73) Wyższa Szkoła Pedagogiczna, Częstochowa
(54) Sposób wytwarzania chlorków 5- i 6-/2,4-/dinitrofenilo/-
-1,5- i 1,6-benzo[h] naftyrydyniowych
- (B1) (11) **144840** (41) 86 06 03 4 (51) C07D 471/04
(21) 255277 (22) 85 09 04
(72) Matusiak Grażyna, Śliwa Wanda
(73) Wyższa Szkoła Pedagogiczna, Częstochowa
(54) Sposób wytwarzania nowych jodków 5- i 6-allilo-1,5-
i 1,6-benzo fh] naftyrydyniowych
- (B1) (11) **144825** (41) 86 02 11 4 (51) C07D 473/16
C07D 473/18
(21) 253591 (22) 83 01 31
(31) 451262 (22) 82 12 22 (33) US
(72) Verheyden Julien P. H. (BE), Martin John Ch. (US)
(73) Syntex (U.S.A.) Inc., Palo Alto (US)
(54) Sposób wytwarzania nowych 9-/1,3-dwuacyloksy-2-
-propoksymetylo/-puryn lub ich soli
- (B1) (11) **144822** (41) 86 08 26 4 (51) C07D 487/04
A61K 31/415
(21) 253246 (22) 85 05 06
(31) P 3417643.8 (32) 84 05 12 (33) DE
P 3446417.4 84 12 20 DE
(73) Boehringer Mannheim GmbH, Mannheim (DE)
(54) Sposób wytwarzania nowych pirolobenzimidazoli
- (B1) (11) **144948** (41) 87 05 04 4 (51) C07D 495/14
//A61K 31/41
(21) 257602 (22) 86 01 23
(31) 3502392.9 (32) 85 01 25 (33) DE
(73) Boehringer Ingelheim KG., Ingelheim (DE)
(54) Sposób wytwarzania nowych amidów kwasów tieno-
triazolo-1,4-diazepino-2-karboksyloowych
- (B1) (11) **144812** (41) 85 03 26 4 (51) C07D 499/68
//A61K 31/43
(21) 246933 (22) 84 03 29
(31) 481108 (32) 83 03 31 (33) US
(73) Pfizer Inc., Nowy Jork (US)
(54) Sposób wytwarzania nowych bis-estrów kwasów dikarbo-
ksylowych
- (B1) (11) **144987** (41) 85 12 17 4 (51) C07D 501/56//
A61K 31/545
(21) 249955 (22) 84 10 09
(31) 104759/84 (32) 84 05 25 (33) JP
192635/84 84 09 17 JP
(73) Toyama Chemical Co., Ltd., Tokio (JP)
(54) Sposób wytwarzania cefalosporyn
- (B1) (11) **144791** (41) 86 07 15 4 (51) C07D 519/04
(21) 254498 (22) 85 07 11
(31) 2702/84 (32) 84 07 11 (33) HU
(72) Vedres András (HU); Szántav Csaba (HL'); Moldvai István
(HU); Stefkó Béla (HU)
- (73) Richter Gedeon Vegyészeti Gyár R. T., Budapeszt (HU)
(54) Sposób wytwarzania nowych racemicznych i optycznie
czynnych pochodnych kwasu apowinkaminowego
- (B1) (11) 144887 (41) 85 03 26 4 (51) C07D 519/04
A61K 39/395
(21) 246931 (22) 84 03 29
(31) 8308857 (32) 83 03 30 (33) GB
(72) Cullinan George J. (US), Rowland George F. (GB), Sim-
monds Robin G. (GB)
(73) Lilly Industries Limited, Londyn (GB)
(54) Sposób wytwarzania koniugatów immunoglobuliny
- (B1) (11) **144946** (41) 86 10 07 4 (51) C07H 17/08
(21) 256443 (22) 85 04 12
(31) 600252 (32) 84 04 13 (33) US
(73) Pfizer Inc., Nowy Jork (US)
(54) Sposób wytwarzania nowej 9-dezketo-9a-metylo-4"-dezo-
ksy-4"- α -amino-9a-aza-9a-homoerytromycyny A
- (B1) (11) **144826** (41) 87 01 12 4 (51) C08B 11/08
C08B 31/12
(21) 253634 (22) 85 05 27
(72) Kłopotek Alojzy, Anioł Daniela, Bolińska Anna
(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania nowych polihydroksypropyloeterów
polisacharydów
- (B1) (11) **144964** (41) 85 09 10 4 (51) C08F 2/32
(21) 246598 (22) 84 03 09
(73) Union Carbide Corporation, Danbury (US)
(54) Sposób polimeryzacji w emulsji typu woda-w-oleju
- (B2) (11) **144807** (41) 87 06 15 4 (51) C08F 12/08
C08F 8/20
(21) 260265 (22) 86 06 25
(72) Mirkiewicz Grażyna, Sikorski Ryszard T.
(73) Politechnika Wroclawska, Wroclaw
(54) Sposób wytwarzania chlorowanego polistyrenu
- (B1) (11) **145029** (41) 87 03 09 4 (51) C08G 18/02
(21) 258591 (22) 86 03 24
(31) 85/04608 (32) 85 03 25 (33) FR
(73) Rhône-Poulenc Specialites Chimiqu Courbevoie (FR)
(54) Sposób wytwarzania poliizocyjaniano-poliizocyjanuranów
- (U1) (11) **144852** (41) 87 06 15 4 (51) 008G 59/02
(21) 256160 (22) 85 11 08
(72) Penczek Piotr, Szczepaniak Barbara, Rejdych Jerzy
(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania żywic epoksydowych
- (B1) (11) **144784** (41) 87 06 15 4 (51) C08G 63/18
(21) 255537 (22) 85 09 25
(72) Rataj Alfons, Nowak Dominik, Helin Zygmunt, Miedzak
Stanisław, Kuchlar Wanda
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Błachownia”,
Kędzierzyn-Koźle
(54) Sposób otrzymywania emulsji poliestrowej wodoroz-
cieńczalnej
- (B2) (11) **144873** (41) 87 05 04 4 (51) C08J 3/20
C09B 67/00
D06P 3/60
(21) 260061 (22) 86 06 11

(72) Jabłoński Jerzy, Misztal Jolanta, Jozka Jeremiasz, Najmański Tadeusz, Pawlak Mirosław

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

(54) Sposób wytwarzania celulozowych membran głośnikowych w kolorze czarnym

(B1) (11) **145012** (41) 87 04 21 4 (ö) C'08J 5/12
B29D 29/06
B32B 27/30

(21) 254590 (22) 85 07 18

(72) Zysku Bronisław, Królikowski Andrzej, Rozensal Marek, Hławiczka Marta

(73) Główny Instytut Górnicwa. Katowice

(54) Sposób wytwarzania trudnopalnych taśm przenośnikowych przekładkowych z poli/chloroku winylu/

(B2) (11) **144876** (41) 83 10 24 4 (51) C'08J 5/18
H01G 1/01

(21) 239485 (22) 82 12 10

(72) Izak Piotr

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

(54) Sposób otrzymywaniu folii i ceramicznych

(B1) (11) **144855** (41) 86 10 07 4 (51) C08J 7/04

(21) 256235 (22) 85 11 13

(72) Szklarewicz Jerzy, Smolec Ryszard, Jabłoński Lucjan, Pytel Marek

(73) Zakłady Włókien Chemicznych „Chemitex-Wistom”, Tomaszów Mazowiecki

(54) Sposób kotwienia folii podłożowych z polimerów syntetycznych przeznaczonych do powlekania klejami samoprzylepnymi

(B1) (11) **144932** (41) 87 03 23 4 (51) C08L 23/12
C08L 25/04

(21) 255110 (22) 85 08 23

(72) Zadęcki Wiesław, Furlepa Dariusz, Mysłowski Włodzimierz, Stanek Jerzy

(73) Zrzeszenie Przedsiębiorstw Materiałów Izolacji Budowlanej, Zakład Techniczno-Usługowy „Izolbud”, Katowice

(54) Sposób wytwarzania termoplastycznego tworzywa hydroizolacyjnego

(B1) (11) **144823** (41) 80 12 30 4 (51) C08L 31/04

(21) 253288 (22) 85 05 07

(72) Pawlak Mirosław, Litke Zdzisław, Rau Krystyna

(73) Zakłady Wytwórcze Głośników „TONSIL”, Września

(54) Masa do pokrywania powierzchni membran głośnikowych

(B2) (11) **144858** (41) 87 03 23 4 (51) C08L 91/06

(21) 257422 (22) 86 01 08

(72) Zych Krystyna A.

(73) Przemysłowe Zakłady Chemii Gospodarczej „Barwa” Spółdzielnia Pracy, Kraków

(54) Środek do konserwacji uszczelek gumowych

(B2) (11) **144864** (41) 87 04 00 4 (51) C09B 45/10

(21) 258800 (22) 86 04 04

(72) Przybylski Chrystian

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

(54) Sposób otrzymywaniu mieszanych azowych barwników chromokompleksowych typu 1:2

(B2) (11) **144861** (41) 87 04 06 4 (51) C09B 45/16

(21) 258801 (22) 80 04 04

(72) Przybylski Chrystian

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

(54) Sposób otrzymywania nowych asymetrycznych barwników chromokompleksowych typu 1:2

(B2) (11) **144869** (41) 87 06 01 4 (51) C09B 50/04
(21) 259605 (22) 80 05 19

(72) Kujawski Andrzej, Szuster Lucjan, Gawłowski Andrzej, Jabłoński Jerzy, Olma Marek

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

(54) Sposób otrzymywania nowych barwników tetrakisazowych

(B2) (11) **144870** (41) 87 06 01 4 (51) C09B 56/04
(21) 259606 (22) 86 05 19

(72) Kujawski Andrzej, Szuster Lucjan, Gawłowski Andrzej, Jabłoński Jerzy, Olma Marek

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

(54) Sposób otrzymywania nowych barwników disazowych

(B2) (11) **144867** (41) 87 06 01 4 (51) C09B 67/22
C09B 67/36

(21) 259604 (22) 80 05 19

(72) Kujawski Andrzej, Szuster Lucjan, Gawłowski Andrzej, Jabłoński Jerzy, Olma Marek

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

(54) Sposób otrzymywania środka do barwienia włókien pochodzenia roślinnego, wełny, poliamidu, papieru oraz skóry

(B2) (11) **144871** (41) 87 06 01 4 (51) C09B 67/22
C09B 67/30

(21) 259007 (22) 86 05 19

(72) Kujawski Andrzej, Szuster Lucjan, Gawłowski Andrzej, Jabłoński Jerzy, Olma Marek

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

(54) Sposób otrzymywania środka do barwienia włókien pochodzenia roślinnego, wełny, poliamidu, papieru oraz skóry

(B2) (11) **144872** (41) 87 06 01 4 (51) C09B 67/22
C09B 67/36

(21) 259608 (22) 86 05 19

(72) Kujawski Andrzej, Szuster Lucjan, Gawłowski Andrzej, Jabłoński Jerzy, Olma Marek

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

(54) Sposób otrzymywania środka do barwienia włókien pochodzenia roślinnego, wełny, poliamidu, papieru oraz skóry

(B1) (11) **144771** (41) 87 03 09 4 (51) C09D 3/66

(21) 254795 (22) 85 08 01

(72) Cuber Antoni, Koziel Józef, Cienciała Rudolf, Bazan Barbara, Koziel Jolanta, Malasiński Stanisław, Sikora Zbigniew

(73) Cieszyńska Fabryka Farb i Lakierów „POLIFARB”, Cieszyń

(54) Wyrób lakierowy wodorociekalny wysychający w temperaturze podwyższonej

(B1) (11) **145023** (41) 87 05 04 4 (51) C09D 5/34
C09K 3/10

(21) 250054 (22) 85 10 30

(72) Zielińska Janina, Peczoł Krystyna-, Kuśnir Ryszard

(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej, Katowice

(54) Masa uszczelniająca

- (B1) (11) **144862** (41) 86 08 12 . 4 (51) C09J 3/06
C08B 31/18
(21) 258558 (22) 86 03 21
(72) Mężyński Leonard, Ślawnicki Michał
(73) Centralne Laboratorium Przemysłu Ziemniaczanego, Poznań
(54) Sposób otrzymywania skrobiowego środka klejącego
- (B1) (11) **145039** (41) 86 02 11 4 (51) C09K 17/00
E02D 3/12
(21) 249012 (22) 84 07 30
(72) Rokita Jerzy, Kmiecik Jerzy, Tomaszewski Sławomir,
Wilgusiewicz Władysław, Zarzycki Maciej, Janusz Stanisław,
Piszczek Ludwik, Adamezyk Halina
(73) Politechnika Śląska, Gliwice; Zakłady Pomiarowo-Badawcze
Energetyki „Energopomiar”, Gliwice; Zakłady Energetyczna
Okręgu Południowego, Katowice
(54) Masa uszczelniająca podłoże składowiska powierzchni-
wego lub wglębnego
- (B1) (11) **144793** (41) 87 05 18 4 (51) COOK 21/10
(09D) 5/18
(21) 256167 (22) 85 11 07
(72) Mosio-Mosiewski Jan, Wołowski Jan, Helm Zygmunt,
Sarżyńska Halina
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Blaehownia”,
Kędzierzyn-Koźle
(54) Środek do zabezpieczania materiałów drewnopochodnych,
elementów konstrukcyjnych i budowlanych przed działaniem
ognia
- (B1) (11) **144827** (41) 87 01 26 4 (51) C10L 1/22
(21) 253646 (22) 85 05 27
(72) Ziemiański Leszek, Burczyk Lidia, Krasodomski Michał,
Szczerki Bogusław, Oleksiak Stanisław
(73) Instytut Technologii Nafty, Kraków
(54) Sposób wytwarzania detergenyjnego dodatku amidowego
do benzyn
- (B1) (11) **144828** (41) 87 01 12 4 (51) C10L 1/22
(21) 253647 (22) 85 05 27
(72) Ziemiański Leszek, Burczyk Lidia, Krasodomski Michał,
Szczerki Bogusław, Oleksiak Stanisław
(73) Instytut Technologii Nafty, Kraków
(54) Sposób wytwarzania detergenyjnego dodatku alkilo-
aminowego do benzyn
- (B1) (11) **144824** (41) 87 01 12 4 (51) C10M 135/36
(07D) 277/72
(21) 253544 (22) 85 05 20
(72) Steinmeyer Franciszek, Altkorn Beata
(73) Instytut Technologii Nafty, Kraków
(54) Sposób wytwarzania dodatku biocydowego do chłodziw
olejowo-wodnych
- (B1) (11) **144799** (41) 87 06 15 4 (51) C10M 141/06
(21) 256298 (22) 85 11 15
(72) Marciński Marek, Naraniecki Bronisław, Pyżalski Kazi-
mierz, Jerzykiewicz Wojciech, Mucha Józef, Pomarański Jan,
Zagała Zygmunt, Wroński Adam
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Blaehownia”,
Kędzierzyn-Koźle
(54) Emulgator olejów mineralnych, zwłaszcza do cieczy chł-
dząco-smarujących
- (B1) (11) **144905** (41) 87 06 15 4 (51) C10M 160/04
(21) 256146 (22) 85 11 06
- (72) Piłza Stanisław, Szakowski Andrzej, Wenclaw Andrzej
(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Baweł-
nianego, Łódź
(54) Syntetyczny środek smarowy
- (B1) (11) 144776 (41) 87 06 15 4 (51) CUD 1/90
C07C 101/00
(21) 255085 (22) 85 08 20
(72) Bielowski Piotr, Sosada Marian
(73) Instytut Przemysłu Tworzyw i Farb, Gliwice
(54) Sposób otrzymywania kationobetain o własnościach po-
wierzchnio-wo-czynnych i przeziwdrobnoustrojowych
- (B1) (11) **144963** (41) 86 04 22 4 (51) C12P 1/04
(21) 246205 (22) 84 02 14
(31) 466468 (32) 83 02 15 (33) US
(73) Pfizer Inc., Nowy Jork (US)
(54) Sposób wytwarzania 19-epi-dianemycyny
- (B2) (11) **144955** (41) 87 06 15 4 (51) (112) 7/48
(21) 260904 (22) 86 08 01
(72) Walisch Stanisław, Kędziora Krystyna
(73) Uniwersytet Łódzki, Łódź
(54) Sposób wytwarzania kwasu cytrynowego na drodze fermen-
tacyjnej
- (B1) (11) **144926** (41) 85 11 10 4 (51) C12P 19/24
(12N) 11/14
(21) 251912 (22) 85 02 12
(31) P 3405035.3 (32) 84 02 13 (33) DE
(73) Kali-Chemie Aktiengesellschaft, Hannover (DE)
(54) Sposób wytwarzania izoglikozy
- (B1) (11) **144886** (41) 85 03 26 4 (51) C12P 19/62
(21) 246903 (22) 84 03 28
(31) 54677/1983 (32) 83 03 30 (33) JP
(73) Satoshi Omura, Tokio (JP)
(54) Sposób wytwarzania nowych antybiotyków makrolido-
wych
- (B1) (11) **144907** (41) 86 12 16 4 (51) C13F 1/02
(21) 253613 (22) 85 05 24
(72) Bronikowski Ryszard, Dyrda Bogusław, Nurzyński Marek
(73) Cukrownie Lubelskie, Cukrownia „GARBÓW”, Garbów
(54) Sposób pielęgnacji cukrzycy III
- (B1) (11) 145026 (41) 86 10 21 4 (51) C21C 1/00
(21) 256851 (22) 85 12 17
(31) 06124/84-4 (32) 84 12 21 (33) CH
(73) Georg Fischer Aktiengesellschaft, Schaffhausen (CH)
(54) Sposób odparowywania materiałów dodatkowych w rozto-
pionym metalu
- (B1) (U) 144851 (41) 87 00 01 4 (51) C21D 1/63
C21D 9/08
(21) 256023 (22) 85 10 29
(72) Jasiak Jerzy, Koziół Stanisław, Dyja Ryszard, Samek
Edward, Zajac Stanisław
(73) Biuro Projektów i Kompletacji Dostaw Maszyn i Urządzeń
Hutniczych „Hutmaszprojekt-Hapeko”, Katowice
(54) Urządzenie do chłodzenia wydłużonych przedmiotów meta-
lowych usytuowanych w pozycji pionowej, zwłaszcza butli dla
gazów technicznych
- (B1) (11) **144951** (41) 87 02 09 4 (51) C21D 9/08
(21) 259961 (22) 86 06 05
(72) Ledwoń Leon, Walasek Zygmunt, Piernikarczyk Józef,
Lubiński Adam, Blicharski Zdzisław

(73) Biuro Projektów Przemysłu Hutniczego „Biprohut”, Gliwice

(54) Urządzenie do zanurzeniowego chłodzenia rur w czasie obróbki cieplnej

(B1) (11) 144831 (41) 87 02 09 4 (51) C22B 7/00
(21) 254086 (22) 85 06 20

(72) Kapias Piotr, Śmieszek Zbigniew, Zakrzewski Jerzy, Sobierajski Stanisław, Wójtowicz Janusz, Chmielarz Andrzej, Płonka Jerzy, Praisnar Ryszard, Bednarek Piotr, Stasiak Roland, Ciosek Jan, Bednarek Andrzej

(73) Instytut Metali Nieżelaznych, Gliwice

(54) Sposób odzysku metali ze szlamów anodowych pochodzących z procesu elektrolizacji miedzi

(B1) (11) 144849 (41) 87 05 21 4 (51) C22B 7/00
(21) 255745 (22) 85 10 10

(72) Wójtowicz Janusz, Zakrzewski Jerzy, Śmieszek Zbigniew, Sobierajski Stanisław, Gofryd Leszek, Szolomicki Zbigniew, Ciosek Jan, Bednarek Andrzej, Romanowicz Piotr, Pakulski Sławomir, Wroński Władysław, Lubieniecki Bogusław

(73) Instytut Metali Nieżelaznych, Gliwice

(54) Sposób odzysku metali ze szlamów anodowych bogatych w ołów

(B1) (11) 144859 (41) 86 07 15 4 (51) C22B 7 00
(21) 257555 (22) SO 01 17

(72) Chumer Ryszard, Orski Jacek

(73) Instytut Metali Nieżelaznych, Gliwice

(54) Sposób odzyskiwania miedzi i cynku z odpadowych trzonków warówkowych

(B1) (11) 145016 (41) 86 05 20 4 (51) C22B 19/02
(21) 255109 (22) 85 08 21

(72) Turek Stanisław, Wolff Stanisław, Skrzyś Ryszard, Steindor Józef, Smrokowski Andrzej, Gazda Jan, Hargheimer Andrzej, Warchał Bogusław, Jurowski Ryszard, Poloczek Andrzej, Matuszyk Marian, Koryczan Antoni, Godilla Robert, Stolarski Zbigniew

(73) Zakłady Górniczo-Hutnicze „Orzeł Biały”, Piekary Śląskie

(54) Sposób spiekania pylistego tlenku cynkowego

(B1) (11) 144834 (41) 87 05 04 4 (51) C22C 1/02
(21) 254672 (22) 85 07 23

(72) Wesołowski Jan, Cielinski Marek, Apollo Zbigniew, Lachowski Mirosław, Kaiandyk Zbigniew, Heler Jerzy

(73) Instytut Metali Nieżelaznych, Gliwice

(54) Sposób wytwarzania stopu wstępnego Pb-Sb-Se

(B1) (11) 144943 (41) 87 06 15 4 (51) C22C 1/06
(21) 255562 (22) 85 09 26

(72) Adamski Czesław, Krajewski Witold, Mak Wojciech

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

(54) Środek ochronny i rafinujący do topienia cynku, stopów cynku lub stopów aluminium

(B1) (11) 144785 (41) 87 06 29 4 (51) C22C 33/38
(21) 255587 (22) 85 09 30

(72) Sakwa Wacław, Jura Stanisław, Labęcki Mariusz, Skowronek Franciszek, Sopiński Tadeusz, Kuś Stanisław, Szymoniak Zdzisław, Krzywdy Zbigniew, Anderka Ernest, Pandel Eugeniusz, Katolik Zygmunt, Matlak Władysław, Skrzypek Leszek, Mentol Bonifacy, Kącki Jerzy, Kurp Jan, Pstrąg Jan

(73) Politechnika Śląska im. Wincentego Pstrowskiego, Gliwice

(54) Staliwo odporne na zużycie ścierne

(B1) (11) 144835 (41) 86 05 20 4 (51) 0220 38/46
(21) 254864 (22) 85 08 02

(72) Woźnica Henryk, Grosman Franciszek, Hetmańczyk Marek, Zurawski Sylwester, Ejzerman Jerzy, Dziewulski Jan, Mikołajczak Andrzej, Szmit Stanisław

(73) Przedsiębiorstwo Przerobu Żłomu Metali, Dąbrowa Górnicza

(54) Stal konstrukcyjna do ulepszania cieplnego, zwłaszcza na płyty kafarowe

(B1) (11) 145010 (41) 86 06 03 4 (51) C23C 14/58
C23C 14/38

(21) 254364 (22) 85 07 04

(72) Leciujewicz Adam, Trojanowski Janusz

(73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa

(54) Sposób obróbki cieplno-chemicznej wyrobów ze stopów żelaza

(B1) (11) 145011 (41) 87 02 09 4 (51) C23C 14/58
0230 14/38

(21) 254305 (22) 85 07 04

(72) Leciujewicz Adam, Trojanowski Janusz

(73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa

(54) Sposób jonowego azotowania wyrobów ze stopów żelaza

(B1) (11) 144843 (41) 87 04 00 4 (51) C23C 22/60
C23C 22/82

(21) 255244 (22) 85 09 04

(72) Szczepaniak Stanisław

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

(54) Sposób pasywacji cynku na kolor czarny

(B1) (11) 145000 (41) 86 12 30 4 (51) C23F 11/00
(21) 253314 (22) 85 05 08

(72) Majkowski Stefan, Wilhelm Klaus

(73) Biuro Studiów i Projektów Energetycznych „Energo-projekt”, Katowice

(54) Sposób zabezpieczania wewnętrznej powierzchni urządzeń, zwłaszcza energetycznych przed korozją postojową oraz układ do zabezpieczania wewnętrznej powierzchni urządzeń, zwłaszcza energetycznych

(B1) (11) 144950 (41) 87 04 06 4 (51) 0250 3/20
(21) 259354 (22) 86 05 06

(31) 07319/1985 (32) 85 05 07 (33) FR

(72) Leroy Michel (FR)

(73) Aluminium Pechiney, Paryż (FR)

(54) Sposób dokładnej regulacji małej zawartości tlenku glinu w elektrolizerze dla produkcji aluminium

(B1) (11) 144841 (41) 87 05 09 4 (51) C25D 3/22
(21) 255034 (22) 85 05 16

(72) Szczepaniak Stanisław

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

(54) Kapiel do galwanicznego cynkowania z polyskiem

(B1) (11) 144809 (41) 87 02 23 4 (51) C25I 5/02
(21) 201301 (22) 86 09 04

(72) Belkowski Bogumił, Waszak Czesław, Ziółkowski Roman, Lojek Henryk, Wojciechowski Bogdan, Ręczyński Jerzy, Wojcieszko Jerzy

(73) Zakłady Radiowe „Unitra-Eltra”, Bydgoszcz

(54) Urządzenie do nanoszenia powłok galwanicznych w sposób ciągły

- (B1) (11) **144839** (41) 86 12 02 4 (51) C25F 1/10
(21) 253692 (22) 85 05 28
(72) Wilusz Henryk, Wajs Andrzej, Wakula Anna, Diubek Henryk
(73) Huta Stalowa Wola — Kombinat Przemysłowy, Stalowa Wola
(54) Środek do elektrochemicznego ostrzenia końcówki elektrody wolframowej
- (B2) (11) **144790** (41) 86 02 25 4 (51) D06B 1/00
(253650) D06P 5/02
(21) 262662 (22) 85 05 27
(31) PV 4316-84 (32) 84 06 07 (33) OS
(73) Výzkumný ústav textilního zušlechťování, Dvůr Králové n/Labą (CS)
(54) Sposób wykończenia i piana wybarwień i nadruków na materiałach włókienniczych
- (B1) (11) **144891** (41) 86 01 28 4 (51) D06M 13/00
(21) 248824 (22) 84 07 17
(72) Boss Bronisław, Kaczmarczyk Władysław, Kostrzewa-Jurczak Maria, Belong Czesław, Angerman Ksawery, Waszczyk Anna
(73) Centralne Laboratorium Jedwabniczo-Dekoracyjne, Łódź
(54) Sposób wykończenia tkaniny z jedwabiu poliamidowego przeznaczonej na spadochron desantowy
- (B1) (11) **144945** (41) 87 05 18 4 (51) D06M 13/00
(21) 255861 (22) 85 10 18
(72) Hordziejewicz Franciszek, Maciąg Bożena, Bueki Zenon, Szkoła Benedykt
(73) Nadodrzańskie Zakłady Przemysłu Organicznego „Organika-Rokita”, Brzeg Dolny
(54) Środek pomocniczy do preparowania przędzy z włókien syntetycznych
- (B1) (11) **144944** (41) 87 05 18 4 (51) D06M 15/00
(21) 255782 (22) 85 10 14
(72) Poreda Kazimierz, Nowak Dominik, Haas Witold, Gniady Jan, Kuś Stanisław, Szpyłma Jan, Kończal Halina
(73) Instytut Ciężkiej Synteza Organicznej „Błachownia”, Kędzierzyn-Koźle
(54) Sposób wykończenia nietkanych filopodobnych wyrobów włókienniczych przeznaczonych na wykładziny podłogowe
- (B1) (11) **144906** (41) 87 06 01 4 (51) D06M 15/19
(21) 256223 (22) 85 11 11
(72) Jaworska Jadwiga, Dąbrowska Ludwika, Szczepaniak Włodzimierz, Paliga Stefan, Buła Bronisław, Popenda Barbara, Dutkiewicz Maciej, Olejnik Andrzej
(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Bawełnianego, Łódź
(54) Sposób wykończenia wyrobów włókienniczych z włókien naturalnych lub chemicznych albo ich mieszanek
- (B1) (11) **144878** (41) 84 04 24 4 (51) E01B 7/10
(21) 243474 (22) 83 08 19
(31) A 3457/82 (32) 82 09 15 (33) AT
(72) Augustin Hubert (AT), Pirker Robert (AT)
(73) Voest-Alpine Aktiengesellschaft, Wiedeń (AT)
(54) Krzyżownica, zwłaszcza dziób krzyżowniczy, do skrzyżowań torów lub rozjazdów
- (B1) (11) **144892** (41) 85 06 04 4 (51) E01B 27/17
(21) 249278 (22) 84 08 20
(31) A 3819/83 (32) 83 10 27 (33) AT
- (73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H., Wiedeń, (AT)
(54) Przejazdną maszyną do podbijania, niwelowania i naprowadzania torów
- (B1) (11) **144977** (41) 86 01 14 4 (51) E01C 23/16
(21) 248510 (22) 84 06 29
(72) Gryglewicz Adam, Żurek Roman
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Samochodów Małolitrażowych „Bosmal”, Bielsko-Biała
(54) Zespół malujący znakowarki oznakowania poziomego ulic
- (B1) (11) **144913** (41) 85 06 18 4 (51) E03C 1/08
(21) 251335 (22) 84 12 28
(72) Pyjas Antoni, Drożdż Leszek, Pyrehła Czesław, Kołodziejczyk Franciszek
(73) Krakowskie Zakłady Armatur, Kraków
(54) Regulator wypływu, zwłaszcza do baterii toaletowych
- (B1) (11) **144877** (41) 85 02 13 4 (51) E04B 1/68
(21) 243351 (22) 83 08 08
(72) Mach Janusz, Polisiewiec Michał
(73) Biuro Projektów Konstrukcji Metalowych i Urządzeń Przemysłowych „MOSTOSTAL”, Zabrze
(54) Dyflatacja
- (B1) (11) **144871** (41) 85 03 26 4 (51) E04B 1/68
(21) 243867 (22) S3 09 23
(72) Koch Jan G.
(73) Biuro Projektowo-Badawcze Budownictwa Ogólnego „Miastoprojekt-Wrocław”, Wrocław; Wrocławskie Przedsiębiorstwo Budowlano „Północ”, Wrocław
(54) Przepona izolacyjna w poziomym złączeniu żelbetowych prefabrykatów w ścianie osłonowej
- (B1) (11) **144990** (41) 86 07 01 4 (51) E04B 1/68
(21) 251117 (22) 84 12 21
(72) Loska Albin, Mikoś Jan
(73) Politechnika Śląska im. Wincentego Pstrowskiego, Gliwice
(54) Sposób uszczelniania złączy poziomych w ścianach z warstwami prefabrykatów wielkopłytowych
- (B1) (11) **144974** (41) 85 10 22 4 (51) E04H 12/20
(21) 247232 (22) 84 04 12
(72) Popiel Jan, Przybylski Lesław, Karoń Bogusław
(73) Śląskie Przedsiębiorstwo Konstrukcji Stalowych i Urządzeń Przemysłowych „MOSTOSTAL”, Zabrze
(54) Jarzmo napinające odciąg stały masztu radiowo-telewizyjnego
- (B1) (11) **144962** (41) 85 07 30 4 (51) E04H 12/28
(21) 245683 (22) 84 01 12
(72) Stawarz Marian, Gieros Andrzej, Koca Jan, Kwiatkowski Andrzej
(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Budownictwa Przemysłowego „Bistyp”, Warszawa
(54) Podpora pozioma przewodu komin
- (B1) (11) **144861** (41) 83 08 29 4 (51) E06B 3/20
(240298)
(21) 258180 (22) 83 01 26
(31) P 3202918.7 (32) 82 01 29 (33) DE
P 3202919.5 82 01 29 DE
(72) Budich Wolfgang (DE), Gasper Bertram (DE), Kurth Josef (DE), Scharf Karl G. (DE), Wissinger Waldemar (DE)
(73) DYNAMIT NOBEL AKTIENGESELLSCHAFT, Troisdorf (DE)

(54) Kształtka, zwłaszcza w postaci listwy profilowanej do wytwarzania ram okiennych lub drzwiowych

(B1) (11) 144980 (41) 86 01 14 4 (51) E21B 19/06
E21B 47/00

(21) 248584 (22) 84 07 05

(72) Pankiewicz Bronisław, Stefan Stanisław, Biły Stanisław
(73) Instytut Górnictwa Naftowego i Gazownictwa, Kraków
(54) Przyrząd do wyciągania urządzeń pomiarowych, zwłaszcza zwięzki węglębnej z odwiertu

(B.J) (11) 145037 (41) 8602 11 4 (51) E21C 25/10
(21) 248792 (22) 84 07 16

(72) Służewski Kazimierz, Wicik Janusz, Jaromin Zygmunt, Blochel Helmut

(73) Katowickie Gwarectwo Węglowe, Kopalnia Węgla Kamiennego „Katowice”, Katowice

(54) Organ urabiający do górniczych kombajnów węglowych

(B1) (11) 144976 (41) 86 01 14 4 (51) E21C 29/24
(21) 248483 (22) 84 06 27

(72) Polus Marian, Kusz Franciszek, Gajewski Stanisław

(73) Zabrzeńskie Gwarectwo Węglowe, Kopalnia Węgla Kamiennego „Zabrze-Bielszowice”, Zabrze

(54) Sanie kombajnu węglowego

(B1) (11) 144927 (41) 87 01 26 4 (51) E21C 35/22
B05B 13/00

(21) 254489 (22) 85 07 11

(72) Orchel Stanisław, Torupolski Kazimierz, Jaromin Zygmunt

(73) Gwarectwo Mechanizacji Górnictwa „Polmag”, Centrum Mechanizacji Górnictwa „Komag”, Gliwice

(54) Urządzenie doprowadzające ciecz do dysz zraszających

(B1) (11) 144981 (41) 86 01 14 4 (51) E21C 41/04
(21) 248609 (22) 84 07 05

(72) Gil Henryk, Kurek Eugeniusz, Koziół Erwin, Musiol Stefan, Kaczmarczyk Andrzej, Burek Marian

(73) Katowickie Gwarectwo Węglowe — Kopalnia Węgla Kamiennego „Wieczorek”, Katowice

(54) Sposób przygotowania do eksploatacji pokładu węglowego zagrożonego tapaniami

(B1) (11) 144895 86 03 11 1 (51) E211) 23/00
E21C 41/00
E21F 13/06

(21) 249537 (22) 84 09 10

(72) Michałik Józef, Rolnik Egon

(73) Zabrzeńskie Gwarectwo Węglowe — Kopalnia Węgla Kamiennego „Szczygłowice-Knurów”, Knurów

(54) Sposób likwidacji górniczego wyrobiska ścianowego wyposażonego w stalowo-członową obudowę indywidualną

(B1) (11) 144998 (41) 86 10 21 4 (51) E21D 23/00
(21) 252946 (22) 85 04 15

(72) Flak Marek, Zych Henryk, Drewniak Adolf, Bojdoł Jan, Parkietny Kazimierz, Wojanowski Bogusław

(73) Gwarectwo Mechanizacji Górnictwa „Polmag”, Fabryka Zmechanizowanych Obudów Ścianowych „Fazos”, Tarnowskie Góry

(54) Ręwersyjny łącznik, zwłaszcza do połączeń siłowników i ciągien w górniczej obudowie zmechanizowanej

(B1) (11) 144983 (41) 86 03 11 4 (51) E21D 23/06
E21D 17/04

(21) 249514 (22) 84 09 07

(72) Korbel Rudolf

(73) Gwarectwo Mechanizacji Górnictwa „Polmag” — Centrum Mechanizacji Górnictwa „Komag”, Gliwice

(54) Stropnica obudowy górniczej

(B1) (11) 144814 (41) 85 12 17 4 (51) E21F 3/00
(21) 248130 (22) 84 06 07

(72) Spyra Jan, Skoczyński Wojciech, Frycz Andrzej, Ziegler Helmut, Skolik Wojciech, Rozmus Edward, Olender Kornel

(73) Gwarectwo Mechanizacji Górnictwa „POLMAG”, Centrum Mechanizacji Górnictwa „Komag”, Gliwice

(54) Sposób i urządzenie do chłodzenia atmosfery podziemnego wyrobiska górniczego

(B1) (11) 144910 (41) 86 07 15 4 (51) E21F 13/02
(21) 251082 (22) 84 12 20

(72) Kempny Leonard, Siódmiok Wiktor, Miguła Kazimierz

(73) Rybnicko-Jastrzębskie Gwarectwo Węglowe — Kopalnia Węgla Kamiennego „Anna”, Wodzisław Śląski

(54) Wyciąg ślizgowy do jazdy ludzi

(B1) (11) 144883 (41) 85 08 13 4 (51) E21F 13/04
B61D 11/00

(21) 246048 (22) 84 02 02

(72) Sokoła Tadeusz, Wagner Czesław, Żakowski Bogdan, Modrzewski Andrzej, Przybyła Alfons

(73) Bytomsko-Rudzkie Gwarectwo Węglowe, Kopalnia Węgla Kamiennego „Miechowice”, Bytom

(54) Urządzenie do zabezpieczania wozów kopalnianych przed samostaczaniem się w wyrobiskach nachylonych

(B1) (11) 144982 (41) 85 04 24 4 (51) E21F 15/00
E21C 41/04

(21) 249033 (22) 84 07 31

(72) Błądek Wiktor, Cieszkowski Henryk, Jarmużek Jerzy, Kopa Stanisław, Kosiorowski Alfred, Krajewski Stanisław, Sidorowicz Waldemar, Siewierski Stanisław, Wisłowski Stanisław

(73) Kombinat Górniczo-Hutniczy Miedzi — Zakłady Górnicze „RUDNA”, Polkowice

(54) Sposób lokowania skały płonnej przy komorowo-filarowym systemie eksploatacji złoża rudnego

(B2) (11) 144874 (41) 87 09 07 4 (51) F01N 3/00
(21) 260260 (22) 86 06 25

(72) Jakubowski Tadeusz

(73) Jakubowski Tadeusz, Kowalewko

(54) Tłumik wydechu Mraz z filtrem do silników spalinowych

(B2) (11) 145030 (41) 87 04 21 4 (51) F02N 11/00
(21) 259612 (22) 86 05 19

(72) Adameczyk Erwin, Bagiński Antoni, Gronowicz Antoni

(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław

(54) Rozrusznik silnika spalinowego

(B1) (11) 144959 (41) 85 04 24 4 (51) F02P 3/08
(21) 244254 (22) 83 10 20

(72) Spychała Marian

(73) Spychała Marian, Bydgoszcz

(54) Tyrystorowy układ zapłonowy

(B1) (11) 144880 (41) 85 05 21 4 (51) F04B 39/10
F16K 15/16

(21) 244662 (22) 83 11 18

(72) Stróżyk Władysław, Wieczorek Andrzej

(73) Zakłady Metalurgiczne „Pomet”, Poznań

(54) Zawór ssawno-tłoczący

- (B1) (11) 144958 (41) 84 02 27 4 (51) F04B 49/00
H02H 7/08
G05B 19/02
- (21) 243479 (22) 83 08 19
- (72) Kania Eugeniusz, Rudzki Eugeniusz, Sobczyk Jurand, Lipa Stefan, Szczęsny Adolf, Wróblowski Andrzej, Pawlik Roman
- (73) Gwarectwo Mechanizacji Górnictwa „Polmag”, Zabrzeńska Fabryka Maszyn Górniczych „Powen”, Zabrze
- (54) Układ samoczynnego cyklicznego załączania i wyłączania silnika napędowego pompy odwadniającej
- (B1) (11) 144815 (41) 86 06 17 4 (51) F15B 13/02
(21) 250728 (22) 84 12 05
- (72) Wołek Władysław, Tylek Jan
- (73) Gwarectwo Mechanizacji Górnictwa „Polmag”—Centrum Mechanizacji Górnictwa „Komag”, Gliwice
- (54) Rozdzielacz zaworowy
- (B1) (11) 144972 (41) 85 01 02 4 (51) F16B 39/28
G01L 5/24
- (21) 242624 (22) 83 06 20
- (72) Musiał Włodzimierz, Szepietowski Wojciech
- (73) Ogólnokrajowe Gwarectwo Węgla Brunatnego—Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Górnictwa Odkrywkowego „Poltego.r”, Wrocław
- (54) Nakrętka o ustalonym momencie dokręcania, zwłaszcza do śrub sprężających
- (B1) (11) 145001 (41) 86 11 18 4 (51) F16H 25/20
F16F 15/02
- (21) 253371; (22) 85 05 14
- (72) Igielski Janusz
- (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
- (54) Przekładnia śrubowa
- (B1) (11) 145005 (41) 86 12 02 4 (M) F16J 13/02
G01N 3/12
F16L 55/00
- (21) 253726 (22) 85 05 31
- (72) Friedrich Paweł, Płaczek Wiesław, Mynarz Leszek, Gaszewski Jerzy, Tarasiuk Tadeusz, Karpiński Krzysztof
- (73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa
- (54) Sposób i uchwyt do zamykania i uszczelniania końców rur poddanych ciśnieniu wewnętrznemu
- (B1) (11) 145034 (41) 85 03 12 4 (51) F16K 11/22
F01D 17/20
- (21) 247906 (22) 84 05 29
- (31) -2955/83 9 (32) 83 15 30 (33) CH
- (73) BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri und Cie, Baden (CH)
- (54) Elektrohydrauliczny napęd nastawnika do zaworów turbiny
- (IM) (11) 144900- (41) 86 05 06 4 (51) F16L 23/04
F16L 13/02
- (21) 250264 (22) 84 10 31
- (72) Zbroch Jan, Zachwieja Jerzy
- (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Aparatury Mleczarskiej, Warszawa
- (54) Złącze kołnierzone
- (B1) (11) 145028 (41) 86 09 23 4 (51) F16L 27/12
F16L 51/00
- (21) 257882 (22) 86 02 10
- (72) Bogdał Józef, Mandziejowicz Adam, Rudziński Tadeusz
- (73) Kombinat Metalurgiczny „Huta Katowice”, Dąbrowa Górnicza
- (54) Kompensator
- (B1) (11) 144786 (U) 87 05 18 4 (51) F26B 11/06
(21) 255743 (22) 85 10 10
- (72) Wolk-Jankowski Roman, Stumpf Jacek, Samek Edward, Zawadzki Andrzej
- (73) Biuro Projektów i Kompletacji Dostaw Maszyn i Urządzeń Hutniczych „Hutmaszprojekt-Hapeko”, Katowice
- (54) Urządzenie do suszenia i chłodzenia rozdrobnionych materiałów, zwłaszcza wiórów metalowych
- (B1) (11) 144787 (41) 87 05 19 4 (51) F26B 15/18
(21) 255754 (22) 85 10 11
- (72) Wolk-Jankowski Roman, Stumpf Jacek, Samek Edward, Skalny Zygmunt, Nykiel Jerzy, Zakrzewski Jerzy, Mozdymowicz Jacek
- (73) Biuro Projektów i Kompletacji Dostaw Maszyn i Urządzeń Hutniczych „Hutmaszprojekt-Hapeko”, Katowice
- (54) Suszarka do suszenia, zwłaszcza zamknięć koronkowych
- (B1) (11) 144838 (41) 87 06 01 4 (51) F26B 21/00
(21) 254937 (22) 85 08 08
- (72) Strączek Bogusław, Dobner Lesław, Frankiewicz Andrzej, Rogowski Henryk; Kremer Emil, Szymański Jerzy
- (73) Zakład Doświadczalny przy Zakładach Urządzeń Chemicznych „METALCHEM”, Kędzierzyn-Koźle
- (54) Układ do zabezpieczania suszarek fluidyzacyjnych przed stratami produktu suszonego
- (B1) (11) 144937 (41) 87 05 04 4 (51) F28G 9/00
B08B 3/08
B08B 9/02
- (21) 255517 (22) 85 09 24
- (72) Maciejewski Henryk, Kotuła Paweł, Jerzykiewicz Wojciech, Liskowacki Jarosław, Pilat Jan, Wnuk Krzysztof, Krasnodębski Zbigniew, Pyzałski Kazimierz
- (73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Blaehowina”, Kędzierzyn-Koźle; Instytut Gospodarki Materiałowej—Oddział Śląski, Katowice; Południowy Okręg Energetyczny, Katowice
- (54) Sposób oczyszczania rurek, zwłaszcza skraplaczy turbinowych
- (B1) (11) 144968 (41) 85 10 08 1 (51) G01B 11/02
G01D 5/36
- (21) 247035 (22) 84 04 03
- (72) Markowski Witold, Smółka Mieczysław, Skitnutek Andrzej
- (73) Instytut Geodezji i Kartografii, Warszawa
- (54) Przetwornik optoelektroniczny przeznaczony do pomiaru przeszerzeń liniowych lub kątowych
- (B2) (11) 144957 (11) 87 10 05 4 (51) G01B 11/03
G06F 15/70
G02B 21/36
- (21) 261122 (22) 86 10 17
- (72) Olejniczak Jan
- (73) Uniwersytet Łódzki, Łódź
- (54) Układ do pomiaru współrzędnych obiektów badanych pod mikroskopem
- (B1) (11) 144888 (41) 85 12 17 4 (51) G01F 11/28
(21) 248081 (22) 84 06 05
- (72) Wągrowski Zygmunt, Mroczkowski Andrzej, Seńczuk Tomasz
- (73) Akademia Rolnicza, Poznań
- (54) Dozownik materiałów sypkich i cieczy

- (131) (11) **145036** (41) 80 01 28 4 (51) G01K 15/00
(21) 248561 (22) 84 07 03
(72) Szawłowski Andrzej, Kubicki Zbigniew, Babicz Andrzej, Mikołajczyk Dariusz, Kwiatkowska Ewa, Konopa Jadwiga
(73) Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów „Mera-Piap”, Warszawa
(54) Urządzenie do kontroli bifmetalicznych ograniczników temperatury
- (B1) (11) 144984 (41) 86 03 25 4 (51) G01L 1/22
G01L 9/04
(21) 249706 (22) 84 09 20
(72) Kuczyński Jędrzej, Barońkowski Władysław
(73) Wyższa Szkoła Inżynierska im. J. Gagarina, Zielona Góra,
(54) Czujnik do pomiaru ciśnienia materiałów sypkich
- (B1) (11) 145038 (41) 86 02 11 4 (51) G01L 13/06
(21) 248870 (22) 84 07 20
(72) Szewczyk Janusz
(73) Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów „Mera-Piap”, Warszawa
(54) Przetwornik małych różnic ciśnień
- (B1) (11) 144893 (41) 80 03 11 4 (51) G01M 3/08
G01N 3/12
F16L 17/00
(21) 249280 (22) 84 08 21
(72) Połubok Mieczysław, Kral-Oieślak Lucja
(73) Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo — Budownictwo Urządzeń Gazowniczych „Gazobudowa”, Zabrze
(54) Zaślepka do prób ciśnieniowych rurociągu:
- (B1) (11) **144902** (41) 80 05 20 4 (51) (KUM 3/28
(21) 250442 (22) 84 11 13
(72) Krzemppek Franciszek, Mroczek Stanisław, Pafas Stanisław, Brudny Ryszard
(73) Rybnicko-Jastrzębskie Gwarectwo Węglowe, Kopalnia Węgla, Kamiennego „1 Maja”, Wodzisław Śląski
(54) Układ do kontroli sprawności węży wysokociśnieniowych
- (B1) (11) 144857 (41) 86 08 26 4 (51) G01N 1/00
(21) 257293 (22) 85 12 31
(72) Borowiec Renata,
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Rafineryjnego, Płock
(54) Sposób oznaczania składu grupowego frakcji benzynowych
- (B2) (11) **144802** (41) 87 01 20 4 (51) G01N 33/40
G01N 3/56
(21) 258086 (22) 80 02 20
(72) Koziarski Andrzej, Pwocznyk Andrzej
(73) Politechnika Łódzka, Łódź
(54) Urządzenie do badania dynamicznej wytrzymałości ściernie
- (B1) (11) **144782** (41) 87 04 21 4 (51) G01N 33/44
C08G 71/04
(21) 255350 (22) 85 09 10
(72) Kusz Piotr, Król Piotr, Szewczyk Henryk, Piclichowski Jan, Zielasko Antoni
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Blaehownia”, Kędzierzyn-Koźle
(54) Sposób oznaczania stopnia rozgałęzienia poliuretanów liniowych
- (B1) (11) **144884** (U) 85 09 10 4 (51) G01R 23/16
(21) 246452 (22) 84 02 29
- (72) Dąbrowski Zbigniew, Smoleński Marek
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Układ analizowania harmonicznego z wyświetleniem wyniku na lampie obrazowej
- (B1) (11) **144896** (41) 86 03 25 4 (51) G01R 27/28
H03J 3/12
(21) 249570 (22) 84 09 13
(72) Żmudzin Stanisław
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa,
(54) Sposób dostrajania generatora do częstotliwości rezonansowej czwórników podczas pomiaru ich parametrów
- (B1) (11) **144960** (41) 85 05 21 4 (51) G01R 29/18
G01R 19/155
(21) 244674 (22) 83 11 18
(72) Druet Wojciech, Opiola Jan, Wilczyński Bogdan
(73) Biuro Projektów Budownictwa Morskiego „Projmors”, Gdańsk
(54) Układ do kontroli kolejności faz i obecności napięcia
- (B1) (11) 144912 (41) 80 07 01 4 (51) G01R 31/28
(21) 251272 (22) 84 12 27
(72) Borowy Jacek
(73) Przedsiębiorstwo „Doświadczalno-Produkcyjne Elektronicznej Aparatury Pomiarowej „Eureka”, Warszawa
(54) Układ wykrywania wąskich impulsów w analizatorze stanów logicznych
- (B1) (11) 145008 (41) 87 01 12 4 (51) G01R 31/34
(21) 254104 (22) 85 06 19
(72) Mikołajczyk Wojciech
(73) Polskie Koleje Państwowe, Zakłady Naprawcze Taboru Kolejowego im. 1 Armii Wojska Polskiego, Piła
(54) Układ hamowni maszyn prądu stałego
- (131) (11) 144925 (41) 86 02 23 4 (51) G02B 11/30
(21) 254488 (22) 85 07 11
(72) Nycz Henryk
(73) Łódzkie Zakłady Kinotechniczne „Prexer”, Łódź
(54) Obiektyw projekcyjny
- (B2) (11) 145031 (41) 87 07 27 4 (51) G06F 15/62
(21) 259050 (22) 80 05 22
(72) Drzazga, Andrzej, Georgiev Alexander, Hajdul Janusz, Malec Jacek, Wnuk Marek
(73) Politechnika Wroclawska, Wroclaw
(54) Urządzenie do wstępnego przetwarzania obrazów wizyjnych w czasie rzeczywistym
- (B1) (11) 144986 (41) 80 04 08 4 (51) G06G 7/16
(21) 249785 (22) 84 09 28
(72) Młynarczyk Marek, Szymański Zdzisław
(73) Instytut Lotnictwa, Warszawa
(54) Układ do wykonywania operacji arytmetycznych na analogowych sygnałach elektrycznych metodą logarytmowania
- (B1) (11) 144783 (41) 85 10 08 4 (51) G00K 11/06
(21) 246737 (22) 84 03 16
(72) Żeleński Andrzej, Kwaśniewski Andrzej
(73) Instytut Automatyki Systemów Energetycznych, Wrocław
(54) Analizator wykresów
- (B1) (11) **144966** (41) 85 10 08 4 (51) G08C 19/48
B66B 3/02
(21) 247017 (22) 84 04 02
(72) Byrzeczek Tadeusz, Tłuściak Tadeusz, Haas Zygmunt, Krawczyk Stanisław, Cichoń Jan

(73) Gwarectwo Mechanizacji Górnictwa „Polmag” — Cetarum Mechanizacji Górnictwa „Komag”, Gliwice
 (54) Układ kontroli nadążności łącza selsynowego

(B1) (11) 144970 (41) 85 03 26 4 (51) G09B 5/04
 G09B 19/04

(21) 247151 (22) 84 04 10
 (31) 3165/83 (32) 83 09 12 (33) HU
 (72) Beky Endre (HU), Budahegyi Ferenc (HU), Kovács Zoltán (HU)
 (73) Elektroakusztikai Gyár, Budapest (HU)
 (54) Urządzenie programowane do nauki wymowy dla osób z jej wadami

(B1) (11) **144813** (41) 85 12 03 4 (51) GUB 15/24
 (21) 247963 (22) 84 05 30
 (72) Brożek Janusz
 (73) Zakłady Mechaniki Precyzyjnej „UNITRA-MAGMOR”, Gdańsk
 (54) Układ wyłączający magnetofon

(B1) (11) **144800** (41) 86 06 03 4 (51) H01B 12/00
 (21) 256305 (22) 85 11 15
 (72) Gędek Włodzimierz, Uchyla Eugeniusz
 (73) Politechnika Częstochowska, Częstochowa
 (54) Tor prądowy

(B1) (11) **144931** (41) 87 03 09 4 (51) H01C 10/00
 H01C 1/02
 (21) 254917 (22) 85 08 07
 (72) Sternal Halina, Rewilak Roman
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Mikroelektroniki Hybrydowej i Rezystorów, Kraków
 (54) Pasta rezystywna

(B2) (11) 145024 (41) 86 07 15 4 (51) H01L 29/06
 (21) 255232 (22) 85 09 03
 (33) PV 6630-84 (32) 84 09 04 (33) CS
 (73) TESLA, Koncernový Podnik, Praga (CS)
 (54) Układ styków tranzystora mocy

(B1) (11) 144885 (41) 85 10 22 4 (51) H01R 43/04
 (21) 246834 (22) 84 03 22
 (72) Tomaszewski Ryszard, Grygierzec Bogdan, Faistra Robert
 (73) Przedsiębiorstwo Montażu Elektrycznego „Elektrobudowa”, Katowice
 (54) Głowica zaciskowa ręcznej prasy hydraulicznej

(B2) (11) 144868 (41) 87 03 09 4 (51) H01S 3/08
 G02B 5/08
 (21) 258851 (22) 86 04 08
 (72) Wolf Leszek, Walocha Jerzy
 (73) Politechnika Łódzka, Łódź
 (54) Zwierciadło germanowe do lasera na CO₂

(B2) (11) **144952** (41) 87 04 21 4 (51) H 0 2 H 7/01
 H 0 2 H 3/20
 (21) 259969 (22) 86 06 06
 (72) Froncek Franciszek R.
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
 (54) Układ do ograniczania przepięć łączeniowych w indukcyjnych obwodach trójfazowych

(B1) (11) 145033 (41) 85 11 19 4 (51) H02P 5/40
 (21) 247697 (22) 84 05 16
 (72) Brzeski Wojciech, Karaszewski Stanisław, Marty now Wiesław, Lewandowski Marek

(73) Fabryka Mierników i Komputerów „Era” im. Janka Krasickiego, Warszawa
 (54) Cyfrowy układ stabilizacji prędkości obrotowej silnika elektrycznego w szczególności do napędu wrzeciona pamięci dyskowej

(B1) (11) 144890 (41) 86 01 14 4 (51) H02P 7/29
 (21) 248369 (22) 84 06 22
 (72) Kiejnieł Wojciech, Czajowski Ryszard
 (73) Fabryka Aparatów Elektrycznych „Apena”, Bielsko-Biała
 (54) Tyristorowy sterownik impulsowy, zwłaszcza do wózka akumulatorowego

(B1) (11) 144965 (41) 85 10 08 4 (51) H03F 3/21
 G05F 1/56
 (21) 246694 (22) 84 03 14
 (72) Czajkowski Jan M., Błaszczak Tadeusz
 (73) Uniwersytet Łódzki, Łódź
 (54) Układ połączeń stopnia mocy potencjostatu

(B1) (11) **144967** (41) 85 10 08 4 (51) H03K 3/64
 (21) 247034 (22) 84 04 03
 (72) Czerwiński Jerzy, Bukowski Andrzej, Gryczyński Kazimierz, Kłosiewicz Józef, Nowak Krzysztof, Krawczyk Zygmunt, Ocyła Jarosław, Waśko Stanisław, Sypuła Marek
 (73) Instytut Lotnictwa, Warszawa.
 (54) Generator symetrycznej fali prostokątnej

(B1) (11) **144969** (41) 85 10 08 4 (51) H03K 3/64
 (21) 247090 (22) 84 04 06
 (72) Czerwiński Jerzy, Nowak Krzysztof, Waśko Stanisław, Gryczyński Kazimierz, Sypuła Marek, Krawczyk Zygmunt, Bukowski Andrzej, Kłosiewicz Józef, Ocyła Jarosław, Szymański Lucjan
 (73) Instytut Lotnictwa, Warszawa
 (54) Generator symetrycznej fali prostokątnej

(B1) (11) 144973 (41) 85 01 16 4 (51) H03K 17/60
 (21) 242774 (22) 83 07 01
 (72) Dec Leszek
 (73) Centralne Zakłady Automatykacji Hutnictwa, Katowice
 (54) Układ sprzężenia zwrotnego przernutników niesymetrycznych obciążonych przekąźnikiem elektromagnetycznym

(B1) (11) **144811** (41) 85 08 27 4 (51) H04B 3/04
 (21) 246014 (22) 84 02 02
 (72) Dąbrowski Andrzej
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Korrector sygnałów cyfrowych

(B2) (11) 144971 (41) 87 09 21 4 (51) H04N 3/16
 G09G 1/04
 G01R 13/24
 (21) 263135 (22) 86 12 19
 (31) TV 53-86 (32) 86 01 02 (33) CS
 (72) Smutný Eduard (CS), Mercí Jan (CS)
 (73) TESLA, Praga (CS)
 (54) Układ podstawy czasu wyświetlacza osnowy obrazu telewizyjnego

(B2) (11) 144866 (41) 87 05 04 4 (51) H04R 3/04
 H03J 5/02
 G11B 31/00
 (21) 259502 (22) 86 05 13
 (72) Smolak Czesław, Kazimierski Aleksander, Grzymała Bogumiła, Kardeł Marian
 (73) Zakłady Radiowe „Diora”, Dzierżoniów
 (54) Układ przełączający do zestawów elektroakustycznych

INDEKS UDZIELONYCH PATENTÓW, PATENTÓW
 TYMCZASOWYCH WEDŁUG SYMBOLI INT. CL.⁴

Symbol Int Cl. ⁴	Numer patentu	Symbol Int Cl. ⁴	Numer patentu
1	2	1	2
A01B	15/04	B05B	5/00
A01C	1/08	B05B	13/00
A01F	29/00	B05C	3/08
A01K	73/00	B05D	1/04
A01N	27/00	BOOB	1/00
A01N	37/22	B07B	7/04
A01N	43/653	B08B	3/08
A01N	43/78	BOSB	5/02
A22C	29/02	BOSB	7/02
A23C	9/14	B08B	9/02
A23K	1/10	B211)	3/16
A23K	1/16	B211)	53/00
A61F	9/02	B221)	11/04
A61G	5/00	B221)	11/12
A61K	7/06	B22F	3/12
A61K	7/50	B22F	9/18
A61K	9/46	B23P	19/00
A61K	31/40	B23Q	15/14
A61K	31/41	B25D)	11/10
A61K	31/415	B27K	3/50
A61K	31/425	B27K	3/50
A61K	31/425	B27K	3/50
A61K	31/43	B27N	1/00
A61K	31/47	B28B	1/05
A61K	31/495	B29C)	45/03
A61K	31/53	B29C)	55/12
A61K	31/545	B29C)	07/20
A61K	33/44	B29C)	71/04
A61K	35/78	B29D)	1/00
A61K	35/78	B29D)	7/00
A61K	39/395	B20D)	29/06
A61K	47/00	B32B	27/30
A62D	1/06	B41J	1/24
B01D	11/00	B41J	13/02
B01D	15/08	B41J	23/02
B01D	15/08	B41J	33/10
B01D	15/08	B41J	33/18
B01D	17/04	B43M	5/04
B01D	21/02	BOOP	1/44
B01D	21/18	B60P	3/12
B01D	23/24	BOOK	13/08
B01D	29/40	B60R	25/02
B01D	53/15	B01D	11/00
B01D	53/24	B61K	5/00
B01D	53/34	B02D	25/20
B01D	53/30	B62D)	03/08
B01F	7/18	B63B	3/50
B01F	17/00	B65D	SS/70
B01J	8/00	B650	15/28
B01J	23/40	B65G	19/24
B02C	17/00	B05G	23/20
B02C	17/06	B65G	25/02
B02C	18,44	B65G	35/00
B03B	5/02	B65G	39/02
B03B	5/34	B050	45/00
B03D	1/00	B65G	53/30
B04C	9/00	B65G	09/22

1	2	1	2
B65H	3/20	144854	C07I)
B65H	23/032	144842	C07I)
B65H	54/32	144922	C07I)
B65H	59/10	144930	C07D
B65H	59/24	144850	C07D
B66B	3/02	144900*	C07D
B66B	5/10	145007	C07H
B66B	17/32	144894	C08B
B66B	19/02	145019	C08B
B66C	23/02	144928	C08B
B66C	23/80	144808	C08F
B66C	23/90	144992	C08F
B66F	3/40	144961*	C08F
C0113	17/06	144801*	C08G
C01B	25/10	144933*	C08G
C01B	31/14	144914*	C08G
C01F	7/30	144818	C08G
C02F	1/74	145020	C08J
C02F	3/00	144837*	C08I
C02F	3/00	144779	C08J
C02F	3/00	144837	C08J
C02F	3/12	144917	C08L
C02F	3/10	145020*	C08L
C02F	3/28	144781	C08L
C04B	14/40	145003	C08L
C04B	26/02	144810	C09B
C04B	28/00	144935	C09B
C04B	35/00	144800*	C09B
C04B	35/02	144934	C09B
C04B	38/06	144800	C09B
C04B	41/46	144795*	C09B
C07C	5/367	144923	C09B
C07C	15/08	145017	C09B
C07C	15/085	144845	C09B
C07C	21/18	145018	C09B
C07C	29/10	144898	C09B
C07C	31/10	144898*	C09D
C07C	31/12	144898*	C09D
C07C	37/70	144909*	C09D
C07C	39/04	144909	C09D
C07C	47/055	144804	C09D
C07C	47/565	144773	C09J
C07C	51/09	144915*	C09K
C07C	51/41	144989	C09K
C07C	63/26	144915	C10L
C07C	101/00	144776*	C10L
C07C	143/02	144803	C10M
C07D	207/20	144921	C10M
C07D	231/06	144918	C10M
C07D	249/08	144920	C11D
C07D	253/00	144899	C12N
C07D	277/18	144821	C12P
C07D	277/18	144860	C12P
C07D	277/40	145022	C12P
C07D	277/72	144824*	C12P
C07D	311/18	145013	C13F
C07D	401/04	144810	C21C
C07D	403/04	144816*	C211)
C07D	409/04	144816*	C21D
C07D	413/04	144816*	C21D
C07D	417/04	144816*	C21D
C07D	471/04	144778	C221)
C07D	471/04	144840	C22B
C07D	473/10	144825	C22B
C07D	473/18	144825*	C22B

* Patrz indeks numerowy.

1	2	1	2
C22B 7/00	144859	F16K 15/16	144880*
C22B 19/02	145016	F16K 31/122	145034
C22C 1/02	144834	F16L 13/02	144900*
C22C 1/06	144943	F16L 17/00	144893*
C22C 27/04	144832*	F16L 23/04	144900
C22C 38/38	144785	F16L 27/12	145028
C22C 38/46	144835	F16L 51/00	145028*
C23C 14/38	145010*	F16L 55/00	145005*
C23C 14/38	145011*	F25D 25/04	144936*
C23C 14/58	145010	F26B 11/06	14478G
C23C 14/58	145011	F26B 15/18	144787
C23C 22/60	144843	F26B 21/00	144838
C23C 22/82	144843*	F28G 9/00	144937
C23F 11/00	145000	G01B 11/02	144968
C25C 3/20	144950	G01B 11/03	144957
C25D 3/22	144841	G01D 5/36	144968*
C25D a/02	144809	G01F 11/28	144888
C25F 1/16	144839	G01K 15/00	145036
D06B 1/00	144790	G01L 1/22	144984
D06M 13/00	144891	G01L 5/24	144924*
D06M 13/00	144945	G01L 5/24	144972*
D06M 15/00	144944	G01L 9/04	144984*
DOOM 15/19	144906	G01L 13/06	145038
D06P 3/60	144873*	G01M 3/08	144893
DOGP 5/02	144790*	G01M 3/28	144902
E01B 7/10	144878	G01N 3/12	144893*
E01B 27/17	144892	G01N 3/12	145005*
E01C 23/16	144977	G01N 3/56	144802*
E02D 3/12	145039*	G01N 30/10	144857
E02F 9/22	144808*	G01N 33/40	144802
E03C 1/08	144913	G01N 33/44	144782
E04B 1/68	144877	G01R 13/24	144971*
E04B 1/68	144879	G01R 19/155	144960*
E04B 1/68	144990	G01R 23/16	144884
E04H 12/20	144974	G01R 27/28	144896
E04H 12/28	144962	G01R 29/18	144960
E06B 3/20	144861	G01R 31/28	144912
E21B 19/06	144980	G01R 31/34	145008
E21B 47/00	144980*	G02B 5/08	144868*
E21C 25/10	145037	G02B 11/30	144925
E21C 29/24	144976	G02B 21/36	144957*
E21C 35/22	144927	G02C 7/10	144929*
E21C 41/00	144895*	G05B 19/02	144958*
E21C 41/04	144981	G05I 1/08	144961*
E21C 41/14	144982*	G05F 1/56	144965*
E21D 17/04	144983*	GOOF 15/62	145031
E21D 23/00	144895	G06F 15/70	144957*
E21D 23/00	144998	G0GG 7/16	14498G
E21D 23/06	144983	G06K 11/06	144783
E21F 3/00	144814	G080 19/48	144966
E21F 13/02	144910	G09B 5/04	144970
E21F 13/04	144883	G09B 19/04	144970*
E21F 13/06	144895*	G09G 1/04	144971*
E21F 15/00	144982	G11B 15/24	144813
F01D 17/20	145034*	G11B 31/00	144866*
F01N 3/00	144874	H01B 12/00	144800
F02N 11/00	145030	H01C 1/02	144931*
F02P 3/08	144959	H01C 10/00	144931
F04B 39/10	144880	H01G 1/01	144876*
F04B 49/06	144958	H01H 1/02	144832*
F15B 13/02	144815	H01L 29/06	145024
F16B 39/28	144972	H01R 43/04	144885
F16F 15/02	145001*	H01S 3/08	144868
F16H 25/20	145001	H02H 3/20	144952*
F16J 13/02	145005	H02H 7/08	144958*

1	2	1	2
H02H 7/09	144952	H03L 3/64	144967
H02M 3/24	144954*	H03K 3/64	1449G9
H02P 5/40	145033	H03K 17/60	144973
H02P 7/29	144890	H04B 3/04	144811
H03F 3/21	144965	H04N 3/16	144971
H03J 3/12	144896*	H04R 3/04	144866
H03J 5/02	144866*		

IXDEKS NUMEROWY UDZIELONYCH PATENTÓW,
PATENTÓW TYMOZASOWYCH

Numer patenta	Symbol Int. Cl. ⁴	Numer patenta	Symbol Int. Cl. ⁴
1	2	1	2
144770	B29D 1/00	144807*	C08F 8/20
144771	C09D 3/66	144808	B66C 23/86
144772	B05C 3/08	144808*	E02F 9/22
144773	C070 47/565	144809	C25D 5/02
144774	B01D 15/08	144810	C04B 20/02
144775	A22C 29/02	144811	H04B 3/04
14477G	C11D 1/90	144812	C07D 499/68
144776*	0070 101/00	144812*	A61K 31/43
144777	B29C 45/03	144813	G11B 15/24
144778	C07D 471/04	144814	E21F 3/00
144779	C02F 3/06	144815	F15B 13/02
144780	B27N 1/00	144816	C07D 401/04
144781	C02F 3/28	144816*	C07D 403/04
144782	G01N 33/44	144816*	C07D 409/04
144782*	C08G 71/04	144816*	C07D 413/04
144783	G06K 11/06	144816*	007D 417/04
144784	C08G 63/18	144817	B03B 5/02
144785	0220 38/38	144818	C01F 7/30
144786	F26B 11/06	144819	B03I 1/00
144787	F26B 15/18	144820	AGL 7/06
144788	B29C 67/20	144821	C07D 277/18
144789	B02C 18/44	144821*	A61K 31/425
144790	D06B 1/00	144822	C07D 487/04
144790*	D06P 5/02	144822*	A61K 31/415
144791	C07D 519/04	144823	C08L 31/04
144792	A23K 1/16	144824	C10M 135/36
144793	COOK 21/10	144824*	C07D 277/72
144793*	C09D 5/18	144825	C07D 473/16
144794	B27K 3/50	144825*	C07I 473/18
144795	A01X 27/00	144826	0081 11/08
144795*	C04B 41/46	144826*	C08B 31/12
144796	B27K 3/50	144827	C10L 1/22
144797	B27K 3/50	144828	C10L 1/22
144798	B07B 7/04	144829	A23K 1/10
144799	C10M 141/06	144830	B65G 25/02
144800	H01B 12/00	144831	C22B 7/00
144801	B01D 53/34	144832	B22F 3/12
144801*	C22H 5/12	144832*	B22F 9/18
144801*	C01B 17/06	144832*	H01H 1/02
144802	G01N 33/40	144832*	C22C 27/04
144802*	G01N 3/56	144833	A23C 9/14
144803	C07C 143/62	144834	0220 1/02
144804	C07C 47/055	144835	0220 38/46
144805	B65G 45/00	144836	B01D 29/46
144806	C04B 38/06	144837	C02F 3/00
144806*	C04B 33/00	144837*	C02F 3/00
144807	C08F 12/08	144838	F26B 21/00

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

1	1	1	2	1	2		
144839	025 F 1/16	144885	HO 1 K 43/04	144929	A61F 9/02	144971*	G09G 1/04
144840	007D -17/04	144886	0121' 19/62	144929*	G02C 7/10	144971*	G01R 13/24
144841	C25D 3/22	144887	C07D 519/04	144930	B65H 59/10	144972	F16B 39/28
144842	B65H 23/032	144887*	A61Iv 39/395	144931	H01C 10/00	144972*	G01L 5/24
144843	0230 22/60	144888	G01F 11/28	144931*	H010 1/02	144973	H03K 17/60
144843*	0230 22/82	144889	B06B 1/00	144932	C08L 23/12	144974	E04H 12/20
144844	A61K 35/78	144889*	B08B 7/02	144932*	C08L 25/04	144975	B21D 3/16
144845	C07C 15/085	144890	H02P 7/29	144933	B01F 7/18	144976	E21C 29/24
144846	A61G 5/00	144891	DOOM 13/00	144933*	C01B 25/16	144977	E01C 23/16
144847	A61K 7/50	144892	E01H 27/17	144934	004B 35/62	144978	B21D 53/06
144847*	A61K 9/46	144893	G01M 3/08	144935	C04B 28/00	144979	B08B 5/02
144848	BOH) 15/08	144893*	G01N 3/12	144936	B65G 15/28	144979*	B65D 88/70
144849	C22B 7/00	144893*	F16L 17/00	144936*	F25D 25/04	144980	E21B 19/06
144850	B65H 59/24	144894	B66B 17/32	144937	F28G 9/00	144980*	E21B 47/00
144851	C21D 1/63	144895	E21D 23/00	144937*	B08B 3/08	144981	E21C 41/04
144851*	0211) 9/08	144895*	E21C 41/00	144937*	B08B 9/02	144982	E21F 15/00
144852	C08C 59/02	144895*	E21F 13/06	144938	B41J 33/18	144982*	E21C 41/04
144853	B01D 21/18	144896	G01R 27/28	144939	B41J 13/02	144983	E21D 23/06
144854	B65H 3/20	144896*	H03J 3/12	144940	B41J 1/24	144983*	E21D 17/04
144855	C08J 7/04	144897	A61K 47/00	144941	B41J 33/16	144984	G01L 1/22
144856	B221) 11/04	144897*	A61K 31/47	144942	B41J 23/02	144984*	G01L 9/04
144856*	B22D 11/12	144897*	A61K 31/495	144943	0220 1/06	144985	B43M 5/04
144856*	0211) 9/08	144898	0070 29/10	144944	D06M 15/00	144986	(I06G 7/16
144857	G01N 30/10	144898*	0070 31/10	144945	D06M 13/00	144987	0071) 501/56
144858	C08L 91/06	144898*	0070 31/12	144946	C07H 17/08	144987*	A61K 31/545
144859	C22B 7/00	14481)9	(071) 253/06	144947	B65G 23/26	144988	B23P 19/00
144860	0071) 277/18	14481)»*	A61K 31/53	144948	0071) 495/14	144988*	B25D 11/10
144860*	A61K 31/425	144900	F16L 23/04	144948*	A61Iv 31/41	144989	0070 51/41
144861	E06B 3/20	144900*	F16L 13/02	144949	B011) 11/00	144990	E04B 1/68
144862	009I 3/06	144901	B60R 25/02	144949*	C22B 3/00	144991	A621) 1/06
144862*	C08B 31/18	144902	G01M 3/28	144950	0250 3/20	144992	B66C 23/90
144863	A01N 37/22	144903	B020 17/06	144951	0211) 9/08	144993	B29C 55/12
144864	C09B 45/16	144904	B020 169/04	144952	H021L 7/09	144993*	B291) 7/00
144865	C09B 45/16	144905	C10M 15/19	144952*	H02H 3/20	144994	B62D 63/08
144866	H04K 3/04	144906	D06M 1/02	144953	A01F 29/00	144994*	B60P 3/12
144866*	H03J 5/02	144907	C13F 19/24	144954	B29C 71/04	144995	B65G 69/22
144866*	G11B 31/00	144908	B65G 39/04	144954*	H02M 3/24	144995*	B60P 1/44
144867	009B 67/22	144909	0070 37/70	144955	C12P 7/48	144996	B60K 13/08
144867*	009B 67/36	144909*	0070 13/02	144956	B01L) 23/24	144996*	B62D 25/20
144868	H01S 3/08	144910	E21F 15/14	144957	G01B 11/03	144997	B01D 53/24
144868*	G02B 5/08	144911	B23Q 31/28	144957*	GOOF 15/70	144997*	B04C 9/00
144869	C09B 56/04	144912	G01R 1/08	144957*	G02B 21/36	144998	E21D 23/00
144870	009B 56/04	144913	E03C 33/44	144958	F04B 49/06	144999	B65G 53/30
144871	(09B 67/22	144914	A61K 31/14	144958*	H02H 7/08	145000	C23F 11/00
144871*	009B 67/36	144914*	(01B 63/26	144958*	G05B 19/02	145001	F16H 25/20
144872	(09B 67/22	144915	0070 51/09	144959	F02P 3/08	145001*	F16F 15/02
144872*	(09B 67/36	144915*	0070 35/06	144960	G01R 29/18	145002	B03B 5/34
144873	C08J 3/20	144916	B65G 3/12	144960*	G01R 19/155	145003	004B 14/40
144873*	(09B 67/00	144917	(02F 231/06	144961	B61K 5/00	145004	B01J 8/00
144873*	D06P 3/60	144918	0071) 3/56	144961*	G051) 1/08	145004*	B01F 17/00
144874	F01N 3/00	144919	B63B 249/08	144961*	B66F 3/46	145005	F16J 13/02
144875	A01B 15/04	144920	(07D 43/653	144962	E04H 12/28	145005*	G01N 3/12
144876	C08J 5/18	144920*	A01N 207/26	144963	C12P 1/04	145005*	F16L 55/00
144876*	1/01	144921	0071) 31/40	144964	008F 2/32	145006	A61K 35/78
144877	K04B 1/68	144921*	A61K 54/32	144965	H03F 3/21	145007	B66B 5/16
144878	E01B 7/10	144922	B65H 5/367	144965*	G05F 1/56	145008	G01K 31/34
144879	E04B 1/68	144923	0070 39/02	144966	G08C 19/48	145009	BOLD 53/18
144880	F04B 39/10	144924	B65G 5/24	144966*	B66B 3/02	145010	C23C 14/58
144880*	F16K 15/16	144924*	G01L 11/30	144967	1103 K 3/64	145010*	0230 14/38
144881	A01K 73/00	144925	G02B 19/24	144968	GO1B 11/02	145011	C23C 14/58
144882	B05D 1/04	144926	C12P 11/14	144968*	G01D 5/36	145011*	C23C 14/38
144882*	B05B 5/00	144926*	C12N 35/22	144969	H03K 3/64	145012	C08J 5/12
144883	B05B 13/04	144927	E21C 13/00	144970	G09B 5/04	145012*	B29D 29/06
144883*	E21F 11/00	144927*	B05P> 23/62	144970*	G09B 19/04	145012*	B32B 27/30
144883*	B611) 23/16	144928	B66C 23/62	144971	H04N 3/16	145013	C07D 311/18
144884	GO1R						

1	2	1	2
145014	B0 U 23/40	145028	F16L 27/12
145014*	B01D 53/36	145028*	F16L 51/00
145015	B01D 15/08	145029	C08G 18/02
145016	C22B 19/02	145030	F02N 11/00
145017	C07C 15/08	145031	G06F 15/62
145018	C07C 21/18	145032	B28B 1/08
145019	B66B 19/02	145033	H02P 5/40
145020	C02F 1/74	145034	F16K 31/122
145020*	C02F 3/16	145034*	F01D 17/20
145021	A01C 1/08	145035	A01N 43/78
145022	C07D 277/40	145035*	C09D 5/14
145023	C09D 5/34	145036	G01F 15/00
145023*	C09K 3/10	145037	E21C 25/10
145024	H01L 29/06	145038	G01L 13/06
145025	B01D 17/04	145039	C09K 17/00
145026	C21C 1/00	145039*	E02D 3/12
145027	B01D 21/02		

157

UDZIELONE PATENTY NA WYNAZKI, NA KTÓRE UPRZEDNIO UDZIELONO PATENTÓW TYMCZASOWYCH

(C1) (11) 135670 (41) 84 10 22 3 (51) A01B 3/40
A01B 15/00
4 (51) A01B 3/40
A01B 15/00

(21) 245329 (22) 83 12 22
(72) Byśko Stefan, Koczorowski Bogusław, Węciewicz Piotr
(73) Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych, Poznań
(54) Kozioł zawieszony z łożyskiem części obrotowej pługa obracalnego, napędzanej cylindrem hydraulicznym dwustronnego działania

(O1) (11) 143829 (41) 87 02 09 4 (51) A01D 90/04
A01F 29/00

(21) 258673 (22) 86 03 28
(72) Brzozowski Jan, Mikos Wojciech
(73) Instytut Budownictwa, Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa, Warszawa
(54) Zespół rozdrabniająco do materiałów słomianych i zielonek montowany na zbieraczach pokosów

(C1) (11) 1410G9 (41) 86 08 12 4 (51) A61C 19/00
A61C 17/04

(21) 255608 (22) 85 10 02
(72) CHIRANA, Výzkumný ústav zdravotnické techniky koncernová účelová organizace, Brno (OS)
(54) Urządzenie wychwytyjące metale szlachetne w zestawach dentystycznych

(C1) (11) 134369 (41) 84 04 09 3 (51) B01D 19/00
4 (51) B01D 19/00
F24D 19/08

(21) 242296 (22) 83 05 31
(72) Parehimowicz Stanisław, Parchimowicz Aleksander
(73) Centrum Techniki Budownictwa Komunalnego, Warszawa
(54) Mechaniczny odgazowywacz cieczy

(C1) (11) 135305 (41) 84 10 08 3 (51) B07B 1/06
4 (51) B07B 1/06

(21) 245324 (22) 83 12 22

(72) Krakowiak Tadeusz
(73) Politechnika Łódzka, Łódź
(54) Klasyfikator

(C1) (11) 134205 (41) 84 10 08 3 (51) B23C 3/18
B23Q 3/00
4 (51) B23C 3/18
B23Q 3/00

(21) 244931 (22) 83 12 01
(72) Dzierżkowski Adam
(73) Centrum Badawczo-Konstrukcyjne Obrabiarek, Pruszków
(54) Uchwyt płatu śmigła lotniczego

(O1) (11) 144170 (41) 87 03 23 4 (51) B23P 17/04
(21) 259109 (22) 86 04 21

(72) Bojarski Zbigniew, Lekston Zdzisław, Morawiec Henryk, Ludyński Zbigniew, Bielajew Jerzy
(73) Uniwersytet Śląski, Katowice
(54) Sposób wytwarzania niklowo-tytanowego tworzywa metalicznego z pamięcią kształtu

(O1) (11) 144169 (41) 87 03 23 4 (51) C01B 3/02
C25B 1/10

(21) 258936 (22) 86 04 11
(72) Szapert Leszek, Waszkiewicz Andrzej
(73) Uniwersytet Śląski, Katowice
(54) Urządzenie do laboratoryjnego otrzymywania wodoru

(O1) (11) 137692 (41) 85 03 12 4 (51) C02F 1/48
(21) 247633 (22) 84 05 09

(72) Bartoszewicz Jerzy, Burzyński Czesław, Chmarzyński Edward, Gruszko Ryszard
(73) Wojewódzkie Przedsiębiorstwo Przemysłu Mięsnego w Gdańsku, Zakłady Mięso w Gdyni, Gdynia
(54) Urządzenie do uzdatniania wody

(O1) (11) 135258 (41) 84 10 22 3 (51) C04B 7/24
4 (51) C04B 7/24

(21) 245298 (22) 83 12 23
(72) Czaja Juliusz, Mierzejewska Olga, Filipowska Jolanta, Wanielista Konrad, Woźniakowski Bogusław
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(54) Sposób aktywizacji odpadów flotacyjnych przemysłu miedziowego

(C1) (11) 141577 (41) 86 11 18 4 (51) C07D 235/32
(21) 257459 (22) 86 01 10

(72) Redliński Adam, Kaczur-Kaczyński Eugeniusz, Kaczmarek Krzysztof, Frankowski Andrzej, Seliga Czesław, Leplawy Mirosław, Snopek Halina, Majer Zdzisław, Ostapczuk Jacek
(73) Politechnika Łódzka, Łódź; Kutnowskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa”, Kutno
(54) Sposób otrzymywania 2-alkoksykarbonylo-amino-benzimidazolo-5/6/-fenylotioeterów

(C1) (11) 133741 (41) 84 08 13 3 (51) C07J 5/00
4 (51) C07J 5/00

(21) 243295 (22) 83 08 02
(72) Grosman-Zjawiona Zofia, Zjawiony Jordan
(73) Politechnika Łódzka, Łódź
(54) Sposób otrzymywania nowego 3β, 17α, 21 trihydroksy-5α-pregna-6,20-dionu

(C1) (11) 135226 (41) 84 10 08 3 (51) 007J 5/00
4 (51) C07J 5/00

(21) 245301 (22) 83 12 23

(72) Lypaciewicz Maria Krystyna, Sendrowicz Bogusław, Raczowska Sabina, Wasiak Teresa., Smolińska Jadwiga, Malinowska Maria

(75) Instytut Przemysłu Farmaceutycznego, Warszawa; Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa”, Jelenia Góra

(54) Sposób wyodrębniania czystego 6 α -metylohydrokortyzonu

(Cl) (11) 135660 (-11) 85 02 13 3 (11) C'07J 5/00
4 (51) C'07J 5/00

(21) 244571) (22) 83 11 16

(72) Lypaciewicz Maria Krystyna, Uszycka-Horawa Teresa, Cioślik Halina, Wasiak Teresa, Sendrowicz Bogusław, Sosińska Danuta

(73) Instytut Przemysłu Farmaceutycznego, Warszawa; Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa”, Jelenia Góra

(54) Sposób wytwarzania 17 α , 20:20, 21bis/metylenodioksy/-steroidów

(Cl) (11) 141259 (41) 86 11 04 4 (51) C09B 31/30
(21) 256469 (22) 85 11 27

(72) Baraniak Jan, Marciniak Ewa

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

(54) Sposób otrzymywania nowych błękitnych barwników bezpośrednich

(Cl) (11) 141571 (41) 86 10 21 4 (51) C09B 67/00
C'03L 1/18

(21) 256954 (22) 85 12 18

(72) Hencel Maria, Sójka Wojciech, Krauze Sławomir, Plocharski Stanisław, Murakowski Krzysztof, Sękowska Halina, Wojciechowski Zbigniew, Szlendak Lucyna,

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

(54) Sposób otrzymywania preparatów nitropigmentowych

(Cl) (11) 141572 (41) 86 10 21 4 (51) C'09B 67/00
C'08L 1/18

(21) 256955 (22) 85 12 18

(72) Hencel Maria, Sójka Wojciech, Krauze Sławomir, Plocharski Stanisław, Sękowska Halina, Wojciechowski Zbigniew, Murakowski Krzysztof, Kwaśniewska-Sójka Jadwiga

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

(54) Sposób otrzymywania preparatów nitropigmentowych

(Cl) (11) 141574 (41) 86 11 04 1 (51) C'09K 11/02
(21) 257151 (22) 85 12 27

(72) Surówka Władysław

(73) Instytut Metalurgii Żelaza im. Stanisława Staszica., Gliwice

(54) Sposób wytwarzania luminescencyjnego proszku magnetycznego dla celów defektoskopii metodą magnetyczno-proszkową

(Cl) (11) 136544 (41) 84 10 08 3 (51) C12M 3/30
4 (51) C'10M 169/04

(21) 244993 (22) 83 12 07

(72) Misterkiowicz Bogusław, Dominiak Mirosław, Feliksiak Zbigniew

(73) Wyższa Szkoła Inżynierska im. Kazimierza Pułaskiego, Radom

(54) Sposób wytwarzania wodorocieńczalnej kompozycji chłodząco-smarującej do obróbki metali

(Cl) (11) 137690 (41) 85 01 02 4 (51) C21C 1/08
C22C 35/00

(21) 246375 (22) 84 02 24

(72) Stolarski Marian

(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław

(54) Wieloskładnikowy modyfikator żeliwa

(Cl) (11) 144123 (41) 87 01 12 4 (51) C23C 14/02
C'23G 1/02

(21) 257978 (22) 86 02 14

(72) Gemza Jan, Kowalczewski Marian, Walotek Zdzisław, Paszenda Ginter

(73) Zakłady Pomiarowo-Badawcze Energetyki „Energopomiar”, Gliwice

(54) Sposób pasywacji powierzchni stalowych po trawieniu

(Cl) (11) 136710 (41) 8503 12 3 (51) C23F 11/10
4 (51) C23F 11/10

(21) 247651 (22) 84 05 10

(72) Falewicz Piotr, Kubicki Józef, Kuczkowska Scholastyka, Ciepacz Ireneusz, Mastalerz Przemysław, Nosecka Krystyna, Jurek Jolanta, Lerczyński Stefan, Haman Waldemar, Mieluch Józef, Kapczyńska Małgorzata

(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław; Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa

(54) Środek przeciwkorozyjny, antyosadowy i biocydowy

(Cl) (11) 144035 (41) 87 02 09 4 (51) D02H 13/24
B65H 59/10

(21) 258701 (22) 86 03 28

(72) Dabiński Andrzej, Antczak Zbigniew

(73) Łódzka Fabryka Maszyn Jedwabniczych „Polmatex-Majed”, Łódź

(54) Naprężacz nitki

(Cl) (11) 134696 (41) 84 10 08 3 (51) D06P 3/852
4 (51) D06P 3/852

(21) 244940 (22) 83 12 05

(72) Wawrzyniak Andrzej W., Malinowska-Graboś Zdzisława

(73) Politechnika Łódzka, Łódź

(54) Sposób barwienia wyrobów włókienniczych mieszkankowych poliamidowo-celulozowych

(Cl) (11) 134774 (41) 84 10 08 3 (51) D06P 3/852
4 (51) D06P 3/852

(21) 245165 (22) 83 12 15

(72) Wawrzyniak Andrzej W., Malinowska-Graboś Zdzisława.

(73) Politechnika Łódzka., Łódź

(54) Sposób barwienia wyrobów włókienniczych mieszkankowych poliamidowo-celulozowych

(Cl) (11) 135118 (41) 84 12 03 3 (51) D06P 3/852
4 (51) D06P 3/852

(21) 246008 (22) 84 01 31

(72) Wawrzyniak Andrzej W., Malinowska-Graboś Zdzisława

(73) Politechnika Łódzka, Łódź

(54) Sposób drukowania wyrobów włókienniczych mieszkankowych poliamidowo-celulozowych

(Cl) (11) 139416 (41) 84 10 08 4 (51) F16H 1/40
F16H 3/50

(21) 245364 (22) 83 12 27

(72) Woźniak Mirosław, Wawszczak Włodzimierz

(73) Politechnika Łódzka, Łódź

(54) Przekładnia obiegowa

(Cl) (11) 138648 (41) 84 11 08 4 (51) F16H 3/44

(21) 245113 (22) 83 12 28

(72) Woźniak Mirosław, Wawszczak Włodzimierz

(73) Politechnika Łódzka, Łódź

(54) Przekładnia obiegowa

(Cl) (11) **130333** (41) 83 11 21 3 (51) H05B 41/26
4 (51) H05B 41/26

(21) 240116 (22) 83 01 10

(72) Gabryelezyk Antoni, Mazurok Zenon, Pawelski Witold,
Ziółkowski Jan

(73) Politechnika Łódzka, Łódź

(54) Układ zasilania lamp samowylądowych dużej mocy

INDEKS UDZIELONYCH PATENTÓW NA WYNAZKI,
NA KTÓRE UPREDNIO UDZIELONO PATENTÓW
TYMCZASOWYCH SPORZĄDZONY WEDŁUG
SYMBOLI INT. CL.⁴

Symbol Int. Cl. ⁴	Numer patentu	Symbol Int. Cl. ⁴	Numer patentu
1	1	1	2
A01B 3/40	135670	C09B 31/30	141259
A01B 15/00	135670*	C09B 67/00	141571
A01D 90/04	143829	C09B 67/00	141572
A01F 29/00	143829*	C09K 11/02	141574
A61C 1/704	141069*	C10M 169/04	136544
A61C 19/00	141069	C21C 1/08	137690
BOLD 19/00	134369	C22C 35/00	137690*
B07B 1/06	135305	C23C 14/02	144123
B23C 3/18	134205	C23F 11/10	136710
B23P 17/04	144170	C23G 1/02	144123*
B23Q 3/00	134205*	C25B 1/10	144169*
B65H 59/10	144035*	D02H 13/24	144035
C01B 3/02	144169	D06P 3/852	134696
C02F 1/48	137692	D06P 3/852	134774
C04B 7/24	135258	D06P 3/852	135118
C07D 235/32	141577	F16H 1/40	139416
C07J 5/00	133741	F16H 3/44	138648
C07J 5/00	135226	F16H 3/50	139416*
C07J 5/00	135660	F24D 19/08	134369*
C08L 1/18	141571*	H05B 41/26	130333
C08L 1/18	141572*		

* Patrz indeks numerowy.

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

Numer patentu	Symbol Int. Cl. ⁴	Numer patentu	Symbol Int. Cl. ⁴
1	1	1	2
130333	H05B 41/26	135226	C07J 5/00
133741	C07J 5/00	135258	C04B 7/24
134205	B23C 3/18	135305	B07B 1/06
134205*	B23Q 3/00	135660	C07J 5/00
134369	B01D 19/00	135670	A01B 3/40
134369*	F24D 19/08	135670*	A01B 15/00
134696	D06P 3/852	136544	C10M 169/04
134774	D06P 3/852	136710	C23F 11/10
135118	D06P 3/852	137690	C21C 1/08

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

1	2	1	2
137690*	C22C 35/00	141574	C09K 11/02
137692	C02F 1/48	141577	C07D 235/32
138648	F16H 3/44	143829	A01D 90/04
139416	F16H 1/40	143829*	A01F 29/00
139416*	F16H 3/50	144035	D02H 13/24
141069	A61C 19/00	144035*	B65H 59/10
141069*	A61C 17/04	144123	C23C 14/02
141259	C09B 31/30	144123*	C23G 1/02
141571	C09B 67/00	144169	C01B 3/02
141571*	C08L 1/18	144169*	C25B 1/10
141572	C09B 67/00	144170	B23P 17/04
141572*	COSL 1/18		

158

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

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

242206	15/84	Miśkiewicz Tadeusz
245411	15/85	Urbański Zbigniew
251349	24/85	Masłowski Bogusław Ziobrowski Jerzy

159

DECYZJE WYDANE PO OGŁOSZENIU O ZGŁOSZENIU

— ODMAWIAJĄCE UDZIELENIA PATENTU, PATENTU TYMCZASOWEGO
— UMARZAJĄCE POSTĘPOWANIE W SPRAWIE UDZIELENIA PATENTU, PATENTU TYMCZASOWEGO

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

W Y K A Z I (ODMOWY)

241206	21/84	248991	3/86
24477.)	12/85	249148	4/86
246123	18/85	249149	3/86
246477	19/85	249189	4/86
247042	21/85	249218	5/86
247250	22/85	249287	5/86
247253	22/85	249699	6/86
247261	22/85	250101	8/86
247536	2/85	250293	9/86
247552	23/85	250753	12/86
247828	25/85	250754	12/86
247894	25/85	250990	13/86
248027	25/85	251064	14/86
248442	2/86	251155	13/86
248655	1/86	251378	14/86
248S28	5/86	251815	16/86
248945	3/86	252496	20/86

252499	20/86	257510	26/80	258633	6/87	260468	14/87
252895	22/80	258201	18/86	258928	14/87	260583	5/87
253355	23/80	258382	3/87	259151	8/87	260980	13/87
253439	1/87	258901	18/86	259707	12/87	260981	1/87
253(512)	1/87	259175	4/87	259798	7/87	261001	17/87
253767	5/87	259282	8/87	260101	11/87	261314	18/87
255068	7/87	260207	11/87	2(50273)	9/87		
255106	(i/87)	200258	12/87				
255472	9/86	261266	16/87				
255952	9/87	202258	19/87				
256077	15/87	262487	22/87				
25(52 U)	14/87	262523	10/87				
256457	19/8(5)	2(52889)	23/87				
256627	15/87	262931	14/87				

160

**DECYZJE O WYGAŚNIĘCIU PATENTU,
PATENTU TYMCZASOWEGO**

Poniż z zestawienia zawierają: kod rodzaju patentu, numery patentów, które wygasły na podstawie art. 71, art. 12 ust. 1 pkt 1 lub art. 12 pkt 2 ust. 1 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczości oraz datę wygaśnięcia patentu.

art. 72 ust. 1 pkt 2

W Y K A Z 11.1 (UMORZENIA)

240215	16/84	252911	21/86
242206	15/84	253118	22/80
24230(1)	4/84	253237	24/8(5)
245411	15/85	253348	23/80
245974	17/85	253810	25/86
247509	23/85	253935	25/86
247510	23/85	253955	8/86
247511	23/85	254221	1/87
248155	20/85	254339	8/87
248362	3/85	254602	8/87
248923	10/85	255036	12/86
249244	4/86	255150	7/87
249914	12/85	255380	7/87
249975	22/86	255408	9/87
250295	15/85	255715	9/87

W Y K A Z 11.2

241641	23/84	251708	15/86
243444	5/87	252174	6/86
243960	8/85	252197	20/85
244157	9/85	252210	18/86
244488	11/85	252249	24/85
244744	12/85	252298	18/86
245015	13/85	252369	20/85
245221	16/84	252004	25/85
245692	26/85	252970	21/86
245728	17/85	253583	21/86
246391	18/85	253742	5/87
246398	19/85	253885	7/86
240047	21/85	253939	25/80
246739	21/85	253975	12/87
247325	23/85	253985	7/87
2474(58)	23/85	254200	26/86
247539	26/85	254234	4/87
24755(1)	23/85	254466	8/87
247737	24/85	254580	5/87
248053	26/85	254858	(i/87)
248541	1/86	254874	13/80
248837	3/86	254893	11/87
249112	5/86	255042	8/86
250321	10/86	255207	0/87
250359	10/86	255282	7/87
250366	15/85	255695	15/80
250802	12/86	257122	6/87
250(1)9	13/86	257644	26/86
251002	13/86	257441	20/86
251275	18/85	258506	3/87

(C1)	72267	87 04 28	(B1)	113537	87 04 11
(B1)	84977	87 04 07	(C1)	113887	87 04 02
(U1)	85654	87 04 26	(B1)	114096	87 04 04
(C1)	88362	87 04 23	(B1)	114485	87 04 05
(H1)	89814	87 04 08	(B1)	114616	87 04 20
(C1)	92571	87 04 24	(B1)	114663	87 04 24
(C1)	93245	87 04 12	(C1)	115093	87 04 09
(B1)	95704	87 04 26	(B1)	115175	87 04 03
(B1)	96735	87 04 25	(B1)	115742	87 04 23
(B1)	97614	87 04 04	(B1)	115835	87 04 13
(C1)	98379	87 04 11	(B1)	116012	87 04 28
(B1)	99556	87 04 20	(B1)	116402	87 04 27
(B1)	101739	87 04 19	(B1)	116425	87 04 18
(B1)	102517	87 04 14	(C1)	116659	87 04 06
(B1)	104560	87 04 10	(B1)	116708	87 04 30
(B1)	104926	87 04 28	(B1)	117114	87 04 19
(B1)	105865	87 04 26	(B1)	117227	87 04 03
(B1)	106834	87 04 26	(B1)	117420	87 04 11
(B1)	107111	87 04 06	(B1)	117717	87 04 10
(B1)	107669	87 04 21	(B1)	118186	87 04 29
(B1)	108404	87 04 12	(C1)	118778	87 04 17
(C1)	83708	87 04 24	(B1)	119283	87 04 23
(B1)	85585	87 04 28	(B1)	119710	87 04 19
(B1)	85660	87 04 20	(B1)	109492	87 04 04
(B1)	89706	87 02 07	(B1)	11518	87 04 26
(C1)	89831	87 04 20	(B1)	111728	87 04 22
(B1)	92(555)	87 04 05	(B1)	112432	87 04 14
(151)	95289	87 04 04	(B1)	113245	87 02 04
(B1)	96346	87 04 30	(C1)	113738	87 04 18
(B1)	97085	87 04 03	(B1)	114014	87 04 13
(C1)	98009	87 04 10	(B1)	114130	87 04 05
(C1)	98778	87 04 28	(B1)	114613	87 04 28
(B1)	99936	87 04 16	(B1)	114629	87 04 22
(B1)	102352	87 04 19	(B1)	114867	87 04 07
(B1)	104419	87 04 10	(C1)	115123	87 04 30
(B1)	104810	87 04 28	(B1)	115404	87 04 15
(B1)	105533	87 04 07	(B1)	115752	87 04 22
(B1)	106050	80 04 23	(B1)	115973	87 04 20
(B1)	106906	87 04 23	(C1)	116079	87 04 17
(C1)	107150	87 04 04	(B1)	116410	87 04 12
(B1)	108148	87 04 25	(B1)	116642	87 04 30
(B1)	108628	85 04 00	(B1)	116665	87 04 03
(B1)	109092	87 04 07	(B1)	116751	87 04 25
(B1)	109563	87 04 15	(C1)	117156	87 04 04
(C1)	111700	87 04 10	(B1)	117345	87 04 06
(B1)	112391	87 04 04	(B1)	117590	87 04 11
(B1)	112596	87 04 13	(B1)	117998	87 04 10

(B1)	118404	87 04 10	(B1)	132951	87 04 13	(B1)	137092	87 04 19	(B1)	137822	87 04 22
(B1)	118997	84 04 30	(C1)	133572	86 05 20	(B1)	137397	87 04 22	(B1)	137876	87 04 30
(B1)	119416	87 04 19	(B1)	133784	87 04 00	(B1)	137410	87 04 28	(B1)	138560	87 04 16
(B1)	119708	87 04 19	(B1)	134255	87 04 05	(B1)	137490	87 04 23	(B1)	139526	87 04 26
(BJ)	119854	87 04 18	(B1)	134261	87 04 19	(B1)	137640	87 04 28			
(B1)	119960	87 04 27	(B1)	134579	87 04 28						
(B1)	120223	87 04 06	(B1)	134579	87 04 28						
(B1)	120470	87 04 25	(B1)	134916	87 04 03						
(B1)	120788	87 04 07	(B1)	134918	87 04 05						
(B1)	121406	87 04 10	(B1)	134922	87 04 19						
(B1)	121924	87 04 25	(B1)	135312	87 04 23						
(B1)	122177	87 04 09	(B1)	135495	87 04 28						
(B1)	122376	87 04 27	(B1)	135511	87 04 10						
(B1)	122799	87 04 03	(B1)	135782	87 04 30						
(B1)	12345:3	87 04 12	(B1)	135896	87 04 22						
(B1)	123862	87 04 30	(B1)	135960	87 04 23						
(C1)	124215	87 04 18	(B1)	135979	87 04 15						
(B1)	124518	87 04 17	(B1)	136186	87 04 03						
(B1)	125450	87 04 19	(B1)	136232	87 04 15						
(B1)	126035	87 04 23	(B1)	136232	87 04 15						
(B1)	126086	87 04 03	(B1)	130869	87 04 15						
(B1)	126933	87 04 21	(B1)	131550	87 04 25						
(C1)	128390	87 04 22	(B1)	132085	87 04 07						
(B1)	128857	87 06 09	(B1)	132387	87 04 28						
(B1)	128956	87 04 24	(B1)	132459	87 04 13						
(B1)	129428	87 04 20	(B1)	132583	87 04 22						
(C1)	129702	87 04 02	(B1)	132735	87 04 05						
(C1)	129935	87 04 08	(B1)	132742	87 04 14						
(C1)	129973	87 04 29	(B1)	132949	87 04 28						
(C1)	130124	87 04 22	(B1)	133275	87 04 28						
(B1)	130584	87 04 01	(B1)	133638	87 04 05						
(B1)	119955	87 04 06	(C1)	134120	87 06 12						
(B1)	120100	87 04 24	(B1)	134257	87 04 08						
(B1)	120340	87 02 23	(B1)	134570	87 04 01						
(B1)	120510	87 04 03	(B1)	134580	87 04 28						
(B1)	121392	87 04 06	(B1)	134580	87 04 28						
(B1)	121812	87 04 24	(B1)	134917	87 04 02						
(B1)	122018	87 04 30	(B1)	134920	87 04 16						
(B1)	122194	87 04 13	(B1)	134923	87 04 22						
(B1)	122393	87 04 09	(B1)	135492	82 04 07						
(B1)	123384	87 04 30	(B1)	135496	87 04 28						
(B1)	123762	87 04 26	(B1)	135557	87 04 25						
(B1)	123951	87 04 18	(C1)	135842	87 04 08						
(B1)	124289	87 04 03	(B1)	135924	87 04 22						
(B1)	125381	87 04 25	(B1)	135963	87 04 07						
(B1)	125682	87 04 25	(B1)	136121	87 04 14						
(B1)	126036	80 12 06	(B1)	136121	87 04 14						
(B1)	126332	87 04 18	(B1)	136204	87 04 28						
(C1)	128189	87 04 07	(B1)	136241	87 04 14						
(C1)	128428	87 04 26	(B1)	136312	87 04 07						
(B1)	128942	87 04 07	(B1)	136314	87 04 07						
(C1)	129304	87 04 09	(B1)	136320	87 10 21						
(B1)	129640	82 04 14	(BJ)	136519	87 04 07						
(B1)	129721	87 04 25	(B1)	136519	87 04 07						
(C1)	129938	87 11 15	(B1)	1300(52	87 04 26						
(B1)	130119	87 04 14	(B1)	136910	87 04 23						
(C1)	130132	87 04 29	(B1)	137091	87 04 05						
(C1)	130589	87 04 28	(B1)	137095	87 04 30						
(B1)	130867	87 04 01	(B1)	137095	87 04 30						
(C1)	131196	87 04 14	(B1)	137398	87 04 26						
(B1)	131780	87 04 05	(B1)	137470	87 04 19						
(B1)	132183	87 04 14	(B1)	137585	87 04 16						
(B1)	132443	87 04 15	(B1)	137585	87 04 16						
(B1)	132460	87 04 12	(B1)	137820	87 04 03						
(B1)	132594	87 04 06	(B1)	137823	87 04 22						
(B1)	132741	87 04 23	(B1)	138245	87 04 26						
(B1)	132894	86 11 26	(B1)	138563	87 04 27						
			(B1)	140097	87 04 29						
			(B1)	136313	87 04 06						
			(B1)	136317	87 10 14						
			(B1)	136324	87 04 27						
			(B1)	136661	87 04 20						
			(B1)	136908	87 01 14						
			(B1)	137005	87 04 07						

161

DECYZJE O PRZYWRÓCENIU TERMINU 1) O UISZCZENIA
OPŁATY OKRESOWEJ ZA OCHRONĘ WYNAŁAZKU

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

(C1) 90242 VIII 88

162

ZMIANY W REJESTRZE PATENTOWYM

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

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

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

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

rubryka D — prawa ograniczające patent

rubryka E — wnioski, odwołania, decyzje

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

(B1) 101424 88 04 09 D. Dokonano wpisu: „W dniu 17 marca 1987 r. zawarto umowę licencyjną niewyłączną, pełną z Przedsiębiorstwem Przemysłowo-Handlowym „Polskie Odchłamy Chemiczne” w Gliwicach na korzystanie z wynalazku od dnia 17 marca 1987 r. na czas ochrony wynalazku”.

(B1) 101424 88 04 09 D. Dokonano wpisu: „W dniu 03 lutego 1987 r. zawarto umowę licencyjną niewyłączną, pełną z Wojewódzkim Związkiem Spółdzielni Pracy — Zakładem Usług Technicznych „Budomout” w Zielonej Córce na korzystanie z wynalazku od dnia- 03 lutego 1987 r. na, czas trwania ochrony wynalazku”.

(B1) 115107 88 04 19 A. Dokonano zmiany uprawnionego przez wykreślenie wpisu Thyssen Industrie AG., Essen, Republika Federalna Niemiec i dokonanie wpisu Umformtechnik Hausach GmbH, Hansach/Baden, Republika Federalna Niemiec

(C1) 119777 88 04 19 A. Dokonano zmiany uprawnionego przez wykreślenie wpisu Uniwersytet Łódzki, Łódź, Polska i dokonanie wpisu Bogdan Waškowski, Łódź, Polska

(B1) 121564 88 04 19 A. Dokonano zmiany uprawnionego przez wykreślenie wpisu Laporte Industries Limited, Londyn, Wielka Brytania i dokonanie wpisu SCM Chemical Limited, Londyn, Wielka Brytania.

(C1) 123683; (C1) 126339 88 04 19 A. Dokonano zmiany uprawnionego przez wykreślenie wpisu Uniwersytet Łódzki, Łódź, Polska i dokonanie wpisu Bogdan Waškowski, Łódź, Polska

(B1) 127857 88 04 19 A. Dokonano zmiany uprawnionego przez wykreślenie wpisu Laporte Industries Limited, Londyn, Wielka Brytania i dokonanie wpisu SCM Chemicals Limited, Londyn, Wielka Brytania

(B1) **132031**; (B1) **132415** 88 04 19 A. Wprowadzono zmianę nazwy uprawnionego przez wykreślenie wpisu Desowag — Bayer Holzschutz GmbH, Düsseldorf, Republika Federalna Niemiec i dokonanie wpisu Desowag Materialschutz GmbH, Düsseldorf, Republika Federalna Niemiec

(B1) 139288 88 04 26 A. Wprowadzono zmianę nazwy uprawnionego przez wykreślenie wpisu Pomorskie Zakłady Aparatury Elektrycznej „EMA-APATOR”, Toruń, Polska i dokonanie wpisu Pomorskie Zakłady Aparatury Elektrycznej „APATOR”, Toruń, Polska

163

WNIOSKI O UDZIELENIE PATENTU NA WYNAŁAZEK
— CHRONIONY PATENTEM TYMCZASOWYM

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

W Y K A Z

135145	10/85	88 03 09
135689	11/85	88 03 17
136058	1/86	88 01 21
136059	1/86	88 03 17
136584	3/86	88 03 28
136652	3/86	88 03 09
136899	3/86	88 02 08
137280	5/86	88 03 10

138175	8/86	88 03 09
139124	12/86	88 03 11
140543	5/87	88 03 09
140746	5/87	88 01 20
140955	6/87	88 03 21
141049	6/87	88 03 10
141346	7/87	88 04 01
141568	8/87	88 04 08
141805	8/87	88 01 20
141828	8/87	88 02 03
142558	10/87	88 02 03
142878	12/87	88 03 10
143978	3/88	88 04 08
144605	6/88	87 12 28
145110	8/88	88 02 26

164

WNIOSKI O PRZYWRÓCENIE TERMINU DO UISZCZENIA
OPŁATY OKRESOWEJ ZA OCHRONĘ WYNAŁAZKU

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

113245	IV	11/80
120340	III	2/82
128857	III	3/84
132894	II	4/85
134120	II	8/87

W Z O R Y U Ż Y T K O W E

165

UDZIELONE PRAWA OCHRONNE

(od nr 43827 do nr 43926)

(Y1) (11) 43882 (21) 76584	(41) 87 01 26 (22) 86 02 11	4 (51) A01G 9/12	(73) Radochoński Bogdan, Warszawa (54) Zraszacz
(72) Czempiński Stanisław (73) Czempiński Stanisław, Warszawa (54) Podpora do formowania kształtu krzewów	(Y1) (11) 43908 (21) 77496	(41) 87 06 15 (22) 86 06 05	4 (51) A01G 25/02
(Y1) (11) 43883 (21) 76585	(41) 87 01 26 (22) 86 02 11	4 (51) A01G 9/12	(72) Słowik Kazimierz, Ruszkowski Józef, Stelmach Krzysztof, Smosna Jolanta (73) Instytut Sadownictwa i Kwiaciarstwa, Skierniewice (54) Uchwyt
(72) Czempiński Stanisław (73) Czempiński Stanisław, Warszawa (54) Podpora dla pędów krzewów	(Y1) (II) 43912 (21) 77600	(41) 87 06 01 (22) 86 06 19	4 (51) A43D 8/40
(Y1) (11) 43884 (21) 76586	(41) 87 01 26 (22) 86 02 11	i (51) A01G 9/12	(72) Majka Mieczysław, Wojciechowiec Franciszek (73) Północne Zakłady Przemysłu Skórzanego „Alka”, Słupsk (54) Urządzenie do podginania podeszew skórzanych
(72) Czempiński Stanisław (73) Czempiński Stanisław, Warszawa (54) Podpora do kształtowania korony krzewów	(Y1) (11) 43895 (21) 77860	(41) 87 04 21 (22) 86 07 26	4 (51) A01G 25/00 A01C 23/02 B05B 7/30 A01M 7/00
(72) Radochoński Bogdan	(Y1) (11) 43917 (21) 77818	(41) 87 05 18 (22) 86 07 17	4 (51) A43D 37/00
	(72) Fedorowicz Jolanta, Jankowski Krzysztof, Wojciechowiec Franciszek (73) Północne Zakłady Przemysłu Skórzanego „Alka”, Słupsk (54) Scietarka podeszew		

- (Y1) (11) **43847** (41) 87 04 21 4 (51) A47B 01/00 (72) Gorzoch Mieczysław
A47B 45/00 (73) Kujawskie Zakłady Mechanizacji Budownictwa, Solec Kujawski
(21) 77528 (22) 86 06 09 (54) Zawiesie do podnoszenia podbabinika z młotem wolnospadowym
(72) Górecki Ryszard, Baehara Kazimierz
(73) Jarocińskie Fabryki Mebli, Jarocin
(54) Zestaw szaf wielodrzwiowych
- (Y1) (11) **43889** (41) 87 04 21 4 (51) A47G 23/02 (Y1) (11) **43910** (41) 87 04 21 3 (51) B22D 41/08
(21) 77088 (22) 86 04 16 (21) 77500 (22) 86 06 05
(72) Borzewski Jan, Kopuński Andrzej, Ponichtera Mieczysław (72) Bocian Jurand, Kopezyński Zbigniew, Król Henryk, Stasikowski Jerzy, Ciehoński Władysław, Mączka Jerzy, Ryba Roman, Po tupa Marian, Pytlak Edward
(73) Huta Szkła im. F. Paplińskiego, Wołomin (73) Żarowskie Zakłady Materiałów Ogniotrwałych, Żarów
(54) Zestaw szklanki z uchwytem (54) Wylew bioceramiczny
- (Y1) (11) **43869** (41) 87 04 06 4 (51) A47K 3/22 (Y1) (11) **43911** (41) 87 04 21 4 (51) B23K 3/02
(21) 78294 (22) 86 09 30 (21) 77545 (22) 86 06 11
(72) Grzechowiak Janusz (72) Radziński Dariusz, Janczyk Andrzej, Janasik Jerzy
(73) Grzechowiak Janusz, Poznań (73) Zakład Doskonalenia Zawodowego, Łódź
(54) Prysznic umywalkowy (54) Lutownia transformatorowa
- (Y1) (11) **43886** (41) 87 02 23 4 (51) B01 F 7/04 (Y1) (11) 43880 (41) 86 10 21 4 (51) B23Q 41/02
(21) 76812 (22) 86 03 17 (21) 77441 (22) 86 07 08 //B24C 3/00
(72) Barda Jerzy B22D 29/04
(73) Zakład Naprawy Mechanizacji Rolnictwa, Okonek
(54) Urządzenie do mieszania pasz płynnych
- (Y1) (11) **43899** (41) 87 06 15 4 (51) B03B 5/18 (21) 76368 (22) 86 01 OS
(21) 78155 (22) 86 09 10 (72) Ochodek Ludwik, Piosik Tadeusz
(72) Tomkiewicz Józef, Słyś Józef, Malek Eugeniusz, Wiech Stanisław, Wiwiórski Tadeusz (73) Dolnośląskie Zakłady Metalurgiczne „Dozamet”, Nowa Sól
(54) Gniazdo oczyszczania odlewów
(73) Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo — Zakład Urządzeń Naftowych NAFTOMET, Krosno
(54) Sito wibracyjne dwupoziomowe
- (Y1) (11) **43916** (41) 87 05 04 4 (51) B04B 1/04 (Y1) (11) 43868 (41) 87 03 23 4 (51) B25H 1/14
(21) 77741 (22) 86 07 08 (21) 77941 (22) 86 08 04
(72) Delegacz Ryszard, Bednarczyk Dariusz, Kretkiewicz Stefan, Bielecki Mirosław, Aniołek Jerzy, Kalbarczyk Zygmunt, Ryk Wiesław, Zieliński Tomasz, Klejdinst Remigiusz, Osmulski Leszek, Patykowski Jakub, Maciejewski Daniel (72) Szul Jan
(73) Zakłady Kuziennicze i Maszyn Rolniczych AGROMET, Jawor
(54) Stół obrotowy do ręcznej obróbki ściernoj
- (Y1) (11) **43916** (41) 87 05 04 4 (51) B04B 1/04 (Y1) (11) 43844 (41) 87 01 12 4 (51) B27C 5/06
(21) 77741 (22) 86 07 08 (21) 77409 (22) 86 05 23 B27C 1/12
(72) Delegacz Ryszard, Bednarczyk Dariusz, Kretkiewicz Stefan, Bielecki Mirosław, Aniołek Jerzy, Kalbarczyk Zygmunt, Ryk Wiesław, Zieliński Tomasz, Klejdinst Remigiusz, Osmulski Leszek, Patykowski Jakub, Maciejewski Daniel (72) Dudziak Marian, Banaszyk Zygmunt
(73) Wolsztyńska Fabryka Mebli, Wolsztyn
(54) Podajnik służący do podawania wielkogabarytowych płyt, zwłaszcza meblarskich na stół obrabiarki
- (Y1) (11) **43901** (41) 87 06 15 4 (51) B05B 5/04 (Y1) (11) 43839 (41) 87 03 23 4 (51) B29C 31/02
(21) 78766 (22) 86 11 27 (21) 77242 (22) 86 05 06
(72) Cywiński Kazimierz (72) Barański Zdzisław, Karski Kazimierz, Filipowicz Marian
(73) Politechnika Białostocka, Białystok (73) Zakłady Chemiczne „Uranium” Międzywojewódzka Spółdzielnia Pracy, Łódź
(54) Elektroda tarczowa głowicy lakierniczej (54) Urządzenie wspomagające wypełnienie cylindra wtryskarki
- (Y1) (11) **43892** (41) 87 03 23 4 (51) B07B 1/28 (Y1) (11) **43921** (41) 87 06 15 4 (51) B60B 5/02
(21) 77403 (22) 86 05 23 (21) 78099 (22) 86 08 28
(72) Bajorski Ryszard, Czerwiński Wiktor, Kaliszewski Władysław, Kolenda Edward (72) Lewandowski Andrzej, Winiarski Jerzy
(73) Zakłady Zmechanizowanego Sprzętu Domowego „PREDOM-ZELMER”, Rzeszów
(54) Urządzenie wspomagające wypełnienie cylindra wtryskarki
- (Y1) (11) **43864** (41) 87 06 01 4 (51) B21D 7/16 (Y1) (11) **43909** (41) 87 03 23 4 (51) B60J 1/20
(21) 77802 (22) 86 07 14 (21) 77480 (22) 86 06 05
(72) Pawlak Jerzy (72) Przybyła Przemysław, Szymański Przemysław
(73) Zakłady Rowerowe „Romet”, Bydgoszcz (73) Przybyła Przemysław, Przeźmierowo; Szymański Przemysław, Poznań
(54) Mechanizm ze szczęką zaciskową do mocowania rur na wzorniku giętarki
- (Y1) (11) **43896** (41) 87 06 15 4 (51) B21J 7/46 B66C 1/12 (Y1) (11) 43909 (41) 87 03 23 4 (51) B60J 1/20
(21) 77992 (22) 80 08 13 (21) 77480 (22) 86 06 05
(72) Owiewka, okna drzwi bocznych samochodu

- (Y1) (11) **43862** (41) 87 05 04 4 (51) B60J 3/02
(21) 77790 (22) 86 07 11
(72) Dominiak Wiesław
(73) Dominiak Wiesław, Łódź
(54) Pokrowiec na samochodowe osłony przeciwsłoneczne
- (Y1) (11) **43835** (41) 87 02 23 4 (51) B60K 20/06
B62D 1/14
(21) 76840 (22) 86 03 19
(72) Sokulski Sylwester, Grajek Kazimierz, Pysz Kazimierz,
Wirski Janusz
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Samochodów Małolitrażo-
wych „Bosmal”, Bielsko-Biała
(54) Urządzenie do sterowania pojazdem przez osoby z dys-
funkcją mózgu
- (Y1) (11) **43885** (41) 86 12 30 4 (51) B60S 5/00
B60T 11/30
(21) 76680 (22) 86 02 25
(72) Dzierżko Kazimierz
(73) Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Mechaników
Polskich, Zespół Ośrodków Rzecznawstwa i Postępu Tech-
nicznego „Zorpot”, Warszawa
(54) Przystawek do odpowietrzania hamulców pojazdów mecha-
nicznych
- (Y1) (11) **43828** (41) 86 06 17 4 (51) B60T 17/04
(21) 75489 (22) 85 09 06
(72) Ryniak Marian, Wojciechowski Stanisław, Żuchowska
Krystyna, Scheibinger Ryszard
(73) Sanocka Fabryka Autobusów „P(hno-Autosan”, Sanok
(54) Zespół elementów pneumatycznego sterowania hamulców
w pojazdach mechanicznych, zwłaszcza, w przyczepach i na-
czepach
- (Y1) (11) **43871** (41) 87 07 13 4 (51) B61G 11/06
F16F 13/00
(21) 79177 (22) 87 01 19
(72) Popławski Wojciech, Milczarski Kazimierz, Kędzior Józef
(73) Polskie Koleje Państwowe, Centralny Ośrodek Badań
i Rozwoju Techniki Kolejnictwa, Warszawa
(54) Zderzak, zwłaszcza kolejowy
- (Y1) (11) **43904** (41) 87 02 09 4 (51) B62B 3/00
(21) 77154 (22) 86 04 23
(72) Godawski Julian, Ziobek Zygmunt, Wiśniewski Antoni,
Niżyński Józef
(73) Przedsiębiorstwo Produkcji Mebli Sklepowych „Gozamet-
-Wuteh”, Gorzów Wielkopolski
(54) Wózek ręczny
- (Y1) (11) **43887** (41) 87 01 12 4 (51) B62B 3/04
(21) 76824 (22) 86 03 17
(72) Zapaśnik Tadeusz, Drozdowski Józef, Śpiewak Stanisław,
Suszek Krzysztof
(73) Wyższa Szkoła Morska, Szczecin
(54) Wózek do transportu palników kotłowych
- (Y1) (11) **43833** (41) 87 01 12 4 (51) B621 33/06
B66F 9/06
(21) 76593 (22) 86 02 10
(72) Kowalewski Wiktor
(73) Państwowy Ośrodek Maszynowy, Strzelce Krajeńskie
(54) Kabina wózka widłowego
- (Y1) (11) **43924** (41) 87 06 29 4 (51) B63C 9/10
(21) 78257 (22) 86 09 22
(72) Tarkowska Sylwia, Witczak Elżbieta, Luczyński Witold
- (73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Techniczny ch
Wyrobow Włókienniczych, Łódź
(54) Kamizelka asekuracyjna
- (Y1) (11) **43849** (41) 87 05 04 4 (51) B64F 1/28
(21) 77563 (22) 86 06 13
(72) Balczunas Aleksander, Mieszkański Leszek, Plasuń Jan,
Wójcicki Andrzej, Kamiński Józef
(73) Okręgowy Ośrodek Rzecznawstwa i Doradztwa Rolni-
czego, Olsztyn
(54) Urządzenie do mieszania i załadunku płynnych środków
chemicznych na samoloty rolnicze
- (Y1) (11) **43834** (41) 86 11 18 4 (51) B65D 1/02
(21) 76635 (22) 86 02 17
(72) Karski Kazimierz, Maślikowski Grzegorz, Janowska Maria
(73) Zakłady Chemiczne „Uranium” Międzywojewódzka Spół-
dzielnia Pracy, Łódź
(54) Kanister
- (Y1) (11) **43873** (41) 84 10 22 4 (51) B65D 88/70
(241518)
(21) 79519 (22) 83 04 14
(72) Rojek Roman, Ha wrot Jolanta, Dziembala Henryk, Krzy-
sztofik Wiesław, Stefański Alfred
(73) Biuro Projektów Przemysłu Koksochemicznego „Kokso-
projekt”, Zabrze
(54) Akumulator pneumatyczny z zaworem gwałtownego wy-
plywu sterowanym czynnikiem roboczym
- (Y1) (11) **43865** (41) 87 04 06 4 (51) B65G 19/22
(21) 77835 (22) 86 01 22
(72) Sender Zdzisław, Mura Alojzy, Liduchowski Leonard,
Zok Paweł, Skolik Wojciech, Szyniel Stanisław, Rojek Henryk,
Gajda Bogdan, Major Mirosław, Stanisławski Piotr, Sliwiak
Henryk, Sikora Jan
(73) Katowickie Gwarectwo Węglowe — Kopalnia Węgla Ka-
mienno „Staszic”, Katowice
(54) Zgrzeblo górniczego przenośnika zgrzeblowego
- (Y1) (11) **43898** (41) 86 12 16 4 (51) B65G 27/02
(21) 77332 (22) 86 05 14
(72) Grzywoz Ireneusz, Miller Jan, Drewniak Jerzy
(73) Biuro Projektów i Kompletacji Dostaw Maszyn i Urządzeń
Hutniczych „Hutmaszprojekt-Hapeko”, Katowice
(54) Podajnik wibracyjny
- (Y1) (11) **43867** (41) 87 05 04 4 (51) B65G 33/14
(21) 77881 (22) 86 07 28
(72) Sobociński Ryszard, Bartosik Artur, Łabędź Mieczysław,
Serafin Jacenty, Antoszewski Bogdan
(73) Politechnika Świętokrzyska, Kielce
(54) Ilozownik ślimakowy
- (Y1) (11) **43854** (41) 87 05 04 4 (51) B65G 43/06
(21) 77700 (22) 86 07 01
(72) Korzeniowski Dariusz, Grzyb Jan, Prażnowski Edward
(73) Wojewódzkie Przedsiębiorstwo Przemysłu Zbożowo-Mły-
narskiego „PZZ”, Wrocław
(54) Urządzenie zabezpieczające transporter kubelkowy
- (Y1) (11) **43897** (41) 87 03 23 4 (51) B65G 53/14
B08B 15/00
(21) 78194 (22) 86 09 10
(72) Strawińska Halina, Zimniak Eugeniusz, Kuruś Wiktor,
Smorol Jerzy

- (73) Stocznia Remontowa RADUNIA, Gdańsk
 (54) Urządzenie do transportu podciśnieniowego materiałów sypkich
- (Y1) (11) **43903** (41) 87 02 09 4 (51) B01C 19/08
 (21) 77121 (22) 86 04 18
 (72) Skikiewicz Tadeusz, Nawrocki Longin
 (73) Zakłady Budowy i Naprawy Maszyn Drogowych „Madro”, Wrocław
 (54) Kocioł przewoźny do asfaltu lanego
- (Y1) (11) **43853** (41) 87 03 09 4 (51) E02F 5/02
 (21) 77697 (22) 86 07 01
 (72) Uszok Bernard, Woźniak Andrzej, Matysiak Tadeusz, Góra Edmund, Złocki Włodzimierz
 (73) Dyrekcja Okręgowa Dróg Publicznych — Okręgowy Zakład Transportu i Maszyn Drogowych, Mikolów
 (54) Maszyna drogowa do kopania i renowacji rowów przydrożnych
- (Y1) (11) **43830** (41) 87 06 15 4 (51) E02F 9/28
 (21) 76502 (22) 86 01 28
 (72) Katolik Zygmunt, Krawczyk Jerzy, Tuzel Jan, Michalak Wiesław, Stolarz Anna
 (73) Przedsiębiorstwo Budownictwa, Wodnego, Tczew
 (54) Głowica spulchniacza do pogłębiarek ssąco-refulujących
- (Y1) (11) **43902** (41) 86 12 30 4 (51) E04C 1/04
 (21) 80998 (22) 86 05 30
 (72) Ciołek Ryszard, Dawdo Czesław, Miedziałowski Czesław
 (73) Politechnika Białostocka, Białystok
 (54) Wielkowymiarowy ścienny element budowlany
- (Y1) (11) **43879** (41) 86 10 07 4 (51) E04H 17/00
 (21) 76293 (22) 85 12 31
 (72) Dudek Janusz, Wójcik Marian, Matuszewski Kazimierz, Wołan Eugeniusz
 (73) Wytwórnia Sprzętu Elektroenergetycznego — Spółdzielnia Pracy, Kraków
 (54) Ogrodzenie przenośne dla stacji napowietrznych i wnętrzych wysokiego napięcia
- (Y1) (11) **43859** (41) 87 06 01 4 (51) E06B 1/02
 (21) 77775 (22) 86 07 11
 (72) Bullert Jan, Witkowski Jerzy
 (73) Instytut Technologii Drewna, Po/nań
 (54) Parapet okienny
- (Y1) (11) **43860** (41) 87 06 01 4 (51) E06B 1/02
 (21) 77776 (22) 86 07 11
 (72) Bullert Jan, Witkowski Jerzy
 (73) Instytut Technologii Drewna, Poznań
 (54) Parapet okienny
- (Y1) (11) **43861** (41) 87 06 01 4 (51) E06B 1/02
 (21) 77777 (22) 86 07 11
 (72) Bullert Jan, Witkowski Jerzy
 (73) Instytut Technologii Drewna, Poznań
 (54) Parapet okienny
- (Y1) (11) **43890** (41) 87 04 06 4 (51) E21C 11/00
 E21D 9/08
 (21) 77173 (22) 86 04 28
 (72) Sakowski Marian, Wasyleczko Zenon, Liduchowski Leonard, Orzechowski Stanisław, Opalko Gustaw, Borowik Ryszard, Siwczyk Maurycy
- (73) Katowickie Gwarectwo Węglowe — Kopalnia Węgla Kamiennego „Staszic”, Katowice
 (54) Wiertnica górnicza do drażenia chodników
- (Y1) (11) **43894** (41) 87 06 01 4 (51) E21C 35/18
 (21) 77822 (22) 86 07 16
 (72) Wasyleczko Zenon
 (73) Gwarectwo Mechanizacji Górnictwa „Polmag” — Fabryka Sprzętu i Narzędzi Górniczych im. Gen. K. Świerczewskiego, Katowice
 (54) Korpus płaskiego noża górniczego
- (Y1) (11) **43846** (41) 87 04 21 4 (51) E21D 23/03
 (21) 77490 (22) 86 06 06
 (72) Siekierski Tadeusz, Bereska Włodzimierz, Maciejczyk Józef, Pacha Jan, Korbel Rudolf
 (73) Gwarectwo Mechanizacji Górnictwa „Polmag” — Centrum Mechanizacji Górnictwa „Komag”, Gliwice
 (54) Osłona odzawalowa do górniczej obudowy lemniskatowej
- (Y1) (11) 43845 (41) 87 04 21 4 (51) E21D 23/04
 (21) 77489 (22) 86 06 06
 (72) Jahnuzna Jan, Kubiak Ireneusz, Korbel Rudolf, Podlesny Franciszek, Bochenek Edward
 (73) Gwarectwo Mechanizacji Górnictwa „Polmag”, Centrum Mechanizacji Górnictwa „Komag”, Gliwice
 (54) Urządzenie korekcyjne do obudowy górniczej
- (Y1) (11) 43855 (41) 87 05 18 4 (51) F02M 65/00
 (21) 77709 (22) 86 07 01
 (72) Wiaderny Stefan, Jasiński Piotr, Lewański Stanisław, Męczyński Krzysztof
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Technicznej Obsługi Rolnictwa, Zdżary
 (54) Urządzenie do oceny stanu technicznego układu paliwowego silników z zapłonem samoczynnym
- (Y1) (11) 43925 (41) 87 06 15 4 (51) F04B 39/06
 (21) 78791 (22) 86 12 01
 (72) Baraniak Tadeusz, Bzdziel Janusz, Ceckowski Józef, Czarniecki Andrzej, Janicki Piotr, Jazikowski Kazimierz, Kaszak Ryszard, Niedoziela Andrzej, Oszowski Kazimierz, Piwowarek Władysław, Stefaniak Barbara, Skokowski Roman, Szymański Jan, Trzeciak Witold, Wierzbicki Stanisław, Zozuliński Jan, Żoczek Antoni
 (73) Przedsiębiorstwo Robót Wiertniczych, Gdańsk; Przedsiębiorstwo Robót Wiertniczych, Poznań; Zakłady Przemysłu Metalowego H. Cegielski, Poznań
 (54) Wiertniczy zespół sprężarkowy
- (Y1) (11) 43891 (41) 87 03 23 4 (51) F04B 49/04
 H01H 35/18
 F16K 31/18
 (21) 77383 (22) 86 05 22
 (72) Pacuła Roman, Stępień Bronisław, Skrzypczak Józef
 (73) Katowickie Gwarectwo Węglowe — Kopalnia Węgla Kamiennego STASZIC, Katowice
 (54) Urządzenie do automatycznego sterowania pompami stacjonarnymi
- (Y1) (11) 43872 (41) 86 03 25 4 (51) F15B 13/02
 (75043)
 (21) 79376 (22) 85 06 24
 (72) Skąpski Marian, Kania Romualda, Wargan Czesław

- (73) Kombinat Typowych Elementów Hydrauliki Siłowej „PZL-Hydrał”, Wrocław
(54) Rozdzielacz hydrauliczny
- (Y1) (11) 43906 (41) 87 03 09 4 (31) F15B 13/02
(21) 77325 (22) 86 05 14
(72) Chudoba Jan, Piątek Marek
(73) Kombinat Urządzeń Mechanicznych „Bumar-Labędy”, — Zakłady Mechaniczne „Labędy”, Gliwice
(54) Sterownik wielozycyjny
- (Y1) (11) 43915 (41) 87 05 18 4 (51) F16C 33/78
(21) 77688 (22) 86 06 30
(72) Rosochacki Jan
(73) Ogólnokrajowe Gwarectwo Węgla Brunatnego, Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Górnictwa Odkrywkowego „Poltegor”, Wrocław
(54) Pierścień uszczelniający dla łożysk
- (Y1) (11) 43851 (41) 87 05 04 4 (51) F16C 33/80
F16J 15/447
(21) 77662 (22) 86 06 27
(72) Rosochacki Jan, Szczyrba Stefan
(73) Ogólnokrajowe Gwarectwo Węgla Brunatnego, Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Górnictwa Odkrywkowego „POLTEGOR”, Wrocław
(54) Uszczelnienie łożyska
- (Y1) (11) 43852 (41) 87 05 04 4 (51) F16C 33/80
F16J 15/447
(21) 77664 (22) 86 06 27
(72) Rosochacki Jan, Szczyrba Stefan
(73) Ogólnokrajowe Gwarectwo Węgla Brunatnego, Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Górnictwa Odkrywkowego „POLTEGOR”, Wrocław
(54) Labiryntowe uszczelnienie łożyska
- (Y1) (11) 43840 (41) 87 03 23 4 (51) F16F 9/34
F16K 47/00
F16F 9/10
(21) 77268 (22) SO 05 07
(72) Pótlek Jan, Szydło Józef
(73) Fabryka Amortyzatorów „Polmo”, Krosno
(54) Zawór tłumiący dwustronnego działania
- (Y1) (11) 43841 (41) 87 03 23 4 (51) F16K 31/02
F16K 31/128
(21) 77283 (22) 86 05 09
(72) Balko Józef, Kordylewski Edward, Micor Janusz
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Urządzeń Chemicznych i Chłodniczych „Cebea”, Kraków
(54) Grzybkowy zawór odcinający
- (Y1) (11) 43893 (41) 87 04 21 4 (51) F16K 41/02
(21) 77475 (22) 86 06 03
(72) Woźnicki Ryszard
(73) Górnośląski Okręgowy Zakład Gazownictwa — Zakład Gazowniczy Opole, Opole
(54) Element dławniczy zasowy gazowej
- (Y1) (11) 43888 (41) 87 01 26 4 (51) F16M 1/08
F16H 57/00
(21) 76908 (22) 86 03 27
(72) Hat Zdzisław
(73) Ogólnokrajowe Gwarectwo Węgla Brunatnego — Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Górnictwa Odkrywkowego „Poltegor”, Wrocław
(54) Łącznik
- (Y1) (11) 43856 (41) 87 03 09 4 (51) F16P 1/00
B23B 25/04
(21) 77736 (22) 86 07 07
(72) Przybylski Tadeusz, Marzec Jan
(73) Fabryka Przewodów Energetycznych, Będzin
(54) Osłona przeciwdpryskowa do tokarki
- (Y1) (11) 43874 (41) 85 09 24 4 (51) F23D 11/02
(246795)
(21) 80247 (22) 84 03 20
(72) Froński Jacek, Galant Andrzej, Janeczek Józef, Jarocki Jan, Wnuk Zdzisław, Maciejewski Zbigniew
(73) Biuro Studiów, Projektów i Realizacji Inwestycji Przemysłu Nieorganicznego „Biprokwas”, Gliwice
(54) Palnik do spalania siarki płynnej
- (Y1) (11) 43857 (41) 87 05 04 4 (51) F23D 14/10
(21) 77752 (22) 86 07 09
(72) Nemeček Leszek, Uliczny Ryszard, Walczuk Marian
(73) Fabryka Wytrobów Metalowych „Przysucha”, Przysucha
(54) Zespół palnika gazowego
- (Y1) (11) 43858 (41) 87 04 21 4 (51) F24C 3/08
(21) 77753 (22) 86 07 09
(72) Nemeček Leszek, Uliczny Ryszard, Walczuk Marian
(73) Fabryka Wytrobów Metalowych „Przysucha”, Przysucha
(54) Kuchnia gazowa
- (Y1) (11) 43876 (41) 87 06 01 4 (51) F24F 7/06
(21) 77743 (22) 86 07 07
(72) Strusiński Tomasz
(73) Huta Stalowa Wola, Kombinat Przemysłowy, Stalowa Wola
(54) Przewoźny agregat wentylacyjny
- (Y1) (11) 43866 (41) 87 06 01 4 (51) F24H 7/04
//F24C 7/00
/F24C 15/34,
F24D 15/02/
(21) 77869 (22) 86 07 25
(72) Wieczorek Rajmund, Bodzianowski Janusz
(73) Katowickie Zakłady Metalowe „Domgos”, Ruda Śląska
(54) Wnętrzowy ogrzewacz akumulacyjny *
- (Y1) (11) 43832 (41) 87 01 26 4 (51) F25B 39/02
(21) 76539 (22) 86 02 03
(72) Michalski Zbigniew, Lakomski Wiesław, Lejman Roman, Tereszczuk Andrzej
(73) Zakłady Zmechanizowanego Sprzętu Domowego „Polar”; Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Chłodnictwa Domowego „Pródom-Polar”, Wrocław
(54) Parownik chłodniczy
- (Y1) (11) 43831 (41) 86 1104 4 (51) F28D 7/04
(21) 76536 (22) 86 02 03
(72) Sygala Ryszard, Mazurek Zenon, Szwaczka Jerzy, Wolniak Zbigniew
(73) Sędziszowska Fabryka Kotłów „Rafako”, Sędziszów
(54) Urządzenie do ciągłego podgrzewania oleju
- (Y1) (11) 43919 (41) 87 05 04 4 (51) F28F U/22
(21) 77852 (22) 86 07 23
(72) Hennel Waław, Mordecki Sylwester, Lubczyński Jerzy, Pyszny Jan, Dobner Lesław
(73) Zakład Doświadczalny przy Zakładach Urządzeń Chemicznych i „Metalchem”, Kędzierzyn-Koźle
(54) Chłodnica powietrzna

- (Y1) (11) 43863 (41) 87 05 18 4 (51) G01B 7/12
(21) 77797 (22) 86 07 15
(72) Dominiał Andrzej, Piwoński Tomasz
(73) Fabryka Samochodów Osobowych, Warszawa
(54) Urządzenie pomiarowe, zwłaszcza do selekcji wałków
- (Y1) (11) 43878 (41) 86 09 23 4 (51) G01G 3/02
(21) 76047 (22) 85 11 28
(72) Ćwikliński Henryk, Rosenkiewicz Witold, Bednarek Tadeusz
(73) Wojewódzki Związek Spółdzielni Pracy — Ośrodek Techniki i Organizacji, Bydgoszcz
(54) Waga
- (Y1) (11) 43838 (41) 87 02 23 4 (51) G01L 7/06
(21) 77160 (22) 86 04 25
(72) Ziemiński Andrzej, Supronowicz Janusz, Łaba Henryk
(73) Zjednoczone Zespoły Gospodarcze Sp. z o.o. — Zakład Mechaniki Precyzyjnej, Konstancin-Jeziorna
(54) Barometr
- (Y1) (11) 43829 (41) 86 10 21 4 (51) G01M 3/00
F15B 19/00
(21) 76431 (22) 86 01 14
(72) Raziuk Jan, Sobolewski Edmund
(73) Ogólnokrajowe Gwarectwo Węgla Brunatnego — Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Górnictwa Odkrywkowego „Poltegor”, Wrocław
(54) Przyrząd do badania szczelności siłowników hydraulicznych
- (Y1) (11) 43881 (41) 86 11 04 4 (51) G01M 3/02
(21) 76493 (22) 86 01 28
(72) Szporka Zdzisław, Gontarczyk Henryk
(73) Instytut Techniczny Wojsk Lotniczych, Warszawa
(54) Nasadka do sprawdzania szczelności komory ciśnienia statycznego rurki spiętrzającej
- (Y1) (11) 43877 (41) 86 05 06 4 (51) G01N 15/08
(21) 73347 (22) 84 10 01
(72) Janka Ryszard
(73) Instytut Przemysłu Wiązanych Materiałów Budowlanych, Opole
(54) Stanowisko do pomiaru odkształceń ciśnien, czasu i prędkości rozprzestrzeniania się strumienia gazu w elemencie filtracyjnym
- (Y1) (11) 43918 (41) 87 02 23 4 (51) G01N 25/68
(21) 77851 (22) 86 07 24
(72) Witak Mirosław
(73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa
(54) Przyrząd do pomiaru temperatury punktu rosy, zwłaszcza przy określaniu potencjału węglowego atmosfer piecowych do obróbki cieplnej
- (Y1) (11) 43842 (41) 87 03 09 4 (51) G01N 27/64
(21) 77368 (22) 86 05 19
(72) Stryszak Edward, Gawęda Jan, Puton Jarosław, Wojciechowski Kazimierz
(73) Wojskowa Akademia Techniczna im. J. Dąbrowskiego, Warszawa
(54) Detektor par materiałów wybuchowych
- (Y1) (11) 43920 (41) 87 06 01 4 (51) G01R 11/58
G04C 23/00
(21) 78000 (22) 86 05 15
(72) Nodzyński Andrzej, Kołodziej Marian
- (73) Instytut Automatyki Systemów Energetycznych, Wrocław
(54) Zegar sterujący do przełączania taryf
- (Y1) (11) 43843 (41) 87 03 09 4 (51) G02B 3/08
(21) 77378 (22) 86 05 20
(72) Błaszczyk Jerzy
(73) Polskie Koleje Państwowe, Zakłady Wytwórcze Urządzeń Sygnalizacyjnych, Katowice
(54) Soczewka dwu wypukła segmentowa
- (Y1) (11) 43850 (41) 87 05 18 4 (51) G02B 21/34
G01N 21/88
(21) 77635 (22) 86 06 25
(72) Zolotońko Marian
(73) Kombinat Typowych Elementów Hydrauliki Siłowej „PZL-Hydrał”, Wrocław
(54) Przyrząd do pomiaru i oznaczania pod mikroskopem ilości i wielkości stałych zanieczyszczeń zawartych w płynach hydraulicznych
- (Y1) (11) 43905 (41) 87 03 23 4 (51) G04B 29/00
G04B 37/12
(21) 77273 (22) 86 05 09
(72) Łuszczynski Jerzy, Wojda Jan, Gałocki Wacław
(73) Zakłady Mechanizmów Precyzyjnych „Mera-Poltik”, Łódź
(54) Korpus mechanizmu zegara, zwłaszcza do radioodbiornika
- (Y1) (11) 43827 (41) 86 05 20 4 (51) G05D 11/02
(21) 75352 (22) 85 08 07
(72) Puton Jarosław, Szulc Jarosław
(73) Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego, Warszawa
(54) Oporowy dzielnik strumienia, zwłaszcza gazu
- (Y1) (11) 43875 (41) 85 08 13 4 (51) G05D 16/06
(246102)
(21) 81100 (22) 84 02 06
(72) Staehurski Jerzy, Kotlarski Stanisław, Orłacz Jan, Grzywocz Wojciech, Skoczynski Wojciech, Fedyszak Jan, Śliwiński Stanisław
(73) Gwarectwo Mechanizacji Górnictwa „Polmag” — Centrum Mechanizacji Górnictwa „Komag”, Gliwice
(54) Kompensator ciśnienia
- (Y1) (11) 43848 (41) 87 03 23 4 (51) G06F 3/033
(21) 77546 (22) 86 06 11
(72) Janczyk Andrzej, Koberzycki Jacek
(73) Zakład Doskonalenia Zawodowego, Łódź
(54) Dżęzek sterowy — joystick
- (Y1) (11) 43870 (41) 87 05 04 4 (51) G09D 1/00
G09F 9/30
(21) 78496 (22) 86 10 28
(72) Ordak Marek, Dybich Dariusz, Andrulonis Jan, Franiowski Jerzy, No wieki Andrzej, Bobku Roman, Strzeński Piotr
(73) Polskie Koleje Państwowe, Centralny Ośrodek Badań i Rozwoju Techniki Kolejnictwa, Warszawa
(54) Informator o rozkładach jazdy środków komunikacji masowej, zwłaszcza pociągów
- (Y1) (11) 43900 (41) 87 03 23 4 (51) H01C 10/14
H01C 10/16
(21) 78268 (22) 86 09 24
(72) Cywiński Kazimierz
(73) Politechnika Białostocka, Białystok
(54) Rezystor regulowany dużych mocy

(Y1) (11) 43836 (41) 87 03 09 4 (51) H01M 2/10
 (21) 77022 (22) 86 04 11
 (72) Derecki Zbigniew, Hołody Zdzisław
 (73) Zakłady Akumulatorowe „ZAP”, Piastów
 (54) Uchwyt do akumulatorów

(Y1) (11) 43837 (41) 87 02 23 4 (51) HOLM 2/10
 (21) 77024 (22) 86 04 11
 (72) Derecki Zbigniew, Hołody Zdzisław, Nowak Bogusław
 (73) Zakłady Akumulatorowe „ZAP”, Piastów
 (54) Uchwyt do akumulatorów

(Y1) (11) 43907 (41) 87 03 23 4 (51) H01R 4/12
 H02G 15/08
 (21) 77424 (22) 86 05 28
 (72) Wronka Lucjan
 (73) Spółdzielnia Inwalidów Metalowo-Elektro-Chemiczna
 SIMECH, Oświęcim
 (54) Złącze przewodowe

(Y1) (11) 43923 (41) 87 06 29 4 (51) H01R 13/432
 (21) 78112 (22) 86 09 01
 (72) Kwiecień Stanisław, Wucens Jerzy
 (73) Zakłady Teleelektroniczne „Telkom-Telfa”, Bydgoszcz
 (54) Uchwyt

(Y1) (11) 43922 (41) 87 06 29 4 (51) H02B 1/12
 B61L 3/00
 (21) 78100 (22) 86 08 26 ■
 (72) Kania Grzegorz, Zębik Zbigniew, Hauzer Arkadiusz, Wolnica
 Jan, Muc Rudolf
 (73) Polskie Koleje Państwowe, Zakłady Wytwórcze Urządzeń
 Sygnalizacyjnych, Katowice
 (54) Skrzynie do montażu małowobarytowych urządzeń przy-
 torowych elektrycznych i elektronicznych

(Y1) (11) 43913 (41) 87 04 21 4 (51) H05K 5/02
 G12B 9/04
 (21) 77617 (22) 86 06 23
 (72) Zielonko Romuald
 (73) Politechnika Gdańska, Gdańsk
 (54) Uchwyt ruchomy boczny, zwłaszcza do aparatury elektro-
 nicznej

(Y1) (11) 43914 (41) 87 04 06 4 (51) H03K 7/14
 G01R 1/04
 (21) 77624 (22) 86 06 25
 (72) Zielonko Romuald, Hajduk Jerzy, Pyziński Janusz, Tłaga
 Waldemar
 (73) Politechnika Gdańska, Gdańsk
 (54) Wspornik osadczy dla płytek obwodów drukowanych

(Y1) (11) 43926 (41) 85 03 21 4 (51) H05K 7/18
 (244520)
 (21) 80242 (22) 83 11 10
 (72) Radziwon Jan, Krawczuk Tadeusz
 (73) Instytut Komputerowych Systemów Automatyki i Pomia-
 rów, Wrocław
 (54) Zespół zawieszenia transformatorów zasilających i osprzętu
 elektronicznej aparatury

INDEKS UDZIELONYCH PRAW OCHRONNYCH WEDŁUG
 SYMBOLI INT. CL.⁴

Symbol Int Cl. ⁴	Nr prawa ochronnego	Symbol Int Cl. ⁴	Nr prawa ochronnego
1	o	1	2
A01C 23/02	43895*	E02F 9/28	43830
A01G 9/12	43882	E04C 1/04	43902
A01G 9/12	43883	E04H 17/00	43879
A01G 9/12	43884	E06B 1/02	43859
A01G 25/00	43895	E06B 1/02	43860
A01G 25/02	43908	E06B 1/02	43861
A01M 7/00	43895*	E21C 11/00	43890
A43D 8/40	43912	E21C 35/18	43894
A43D 37/00	43917	E21D 9/08	43890*
A47B 45/00	43847*	E21D 23/03	43846
A47B 61/00	43847	E21D 23/04	43845
A47G 23/02	43889	F02M 65/00	43855
A47K 3/22	43869	F04B 39/06	43925
B01F 7/04	43886	F04B 49/04	43891
B03B 5/18	43899	F15B 13/02	43872
B04B 1/04	43916	F15B 13/02	43906
B05B 5/04	43901	F15B 19/00	43829*
B05B 7/30	43895*	F16C 33/78	43915
B07B 1/28	43892	F16C 33/80	43851
B08B 15/00	43897*	F16C 33/80	43852
B21D 7/16	43864	F16F 9/10	43840*
B21J 7/46	43896	F16F 9/34	43840
B22D 29/04	43880*	F16F 13/00	43871*
B22D 41/08	43910	F16H 57/00	43888*
B23B 25/04	43856*	F16J 15/447	43851*
B23K 3/02	43911	F16J 15/447	43852*
B23Q 41/02	43880	F16K 31/02	43841
B24C 3/00	43880*	F16K 31/128	43841*
B25H 1/14	43868	F16K 31/18	43891*
B27C 1/12	43844*	F16K 41/02	43893
B27C 5/06	43844	F16K 47/00	43840*
B29C 31/02	43839	F16M 1/08	43888
B60B 5/02	43921	F16P 1/00	43856
B60I 1/20	43909	F23D 11/02	43874
B60J 3/02	43862	F23D 14/10	43857
B60K 20/06	43835	F24C 3/08	43858
B60S 5/00	43885	F24C 7/00	43866*
B60T 11/30	43885*	F24C 15/34	43866*
B60T 17/04	43828	F24D 15/02	43866*
B61G 11/06	43871	F24F 7/06	43876
B61L 3/00	43922*	F24H 7/04	43866
B62B 3/00	43904	F25B 39/02	43832
B62B 3/04	43887	F28D 7/04	43831
B62D 1/14	43835*	F28F 9/22	43919
B62D 33/06	43833	G01B 7/12	43863
B63C 9/10	43924	G01G 3/02	43878
B64F 1/28	43849	G01L 7/06	43838
B65D 1/02	43834	G01M 3/00	43829
B65D 88/70	43873	G01M 3/02	43881
B65G 19/22	43865	G01N 15/08	43877
B65G 27/02	43898	G01N 21/88	43850*
B65G 33/14	43867	G01N 25/68	43918
B65G 43/06	43854	G01N 27/64	43842
B65G 53/14	43897	G01R 1/04	43914*
B66C 1/12	43896*	G01R 11/58	43920
B66F 9/06	43833*	G02B 3/08	43843
E01C 19/08	43903	G02B 21/34	43850
E02F 5/02	43853	G04B 29/00	43905

Patrz indeks numeryczny.

1	2	1	2
G04B 37/12	43905*	H01H 35/18	43891*
G04C 23/00	43920*	H01M 2/10	43836
G05D 11/02	43827	H01M 2/10	43837
G05D 16/06	43875	H01R 4/12	43907
G06F 3/033	43848	H01R 13/432	43923
G09D 1/00	43870	H02B 1/12	43922
G09F 9/30	43870*	H02G 15/08	43907*
G12B 9/04	43913*	H05K 5/02	43913
H01C 10/14	43900	H05K 7/14	43914
H01C 10/16	43900*	H05K 7/18	43926

INDEKS NUMEROWY UDZIELONYCH PRAW
OCHRONNYCH

Nr prawa ochronnego	Symbol Int. Cl. ⁴	Nr prawa ochronnego	Symbol Int. Cl. ⁴
1		1	2
43827	G05D 11/02	43856	F16P 1/00
43828	B60T 17/04	43856*	B23B 25/04
43829	G01M 3/00	43857	F25D 14/10
43829*	F15B 19/00	43858	F24C 3/08
43830	E02F 9/28	43859	E06B 1/02
43831	F28D 7/04	43860	E06B 1/02
43832	F25B 39/02	43861	E06B 1/02
43833	B62D 33/06	43862	B60J 3/02
43833*	B66F 9/06	43863	G01B 7/12
43834	B65D 1/02	43864	B21D 7/16
43835	B60K 20/06	43865	B65G 19/22
43835*	B62D 1/14	43866	F24H 7/04
43836	H01M 2/10	43800*	F24C 7/00
43837	H01M 2/10	43866*	F24C 15/34
43838	G01L 7/06	43866*	F241) 15/02
43839	B29C 31/02	43867	B65G 33/14
43840	F16F 9/34	43868	B25H 1/14
43840*	F10K 47/00	43869	A47K 3/22
43840*	F10F 9/10	43870	G09D 1/00
43841	F10K 31/02	43870*	G09F 9/30
43841*	F10K 31/12S	43871	B61G 11/06
43842	G01N 27/64	43871*	F16F 13/00
43843	G02B 3/08	43872	F15B 13/02
43844	B27C 5/00	43873	B65D 88/70
43844*	B27C 1/12	43874	F23D 11/02
43845	E21D 23/04	43875	G05D 16/06
43846	E21D 23/03	43876	F24F 7/06
13847	A47B 61/00	43877	G01N 15/08
43847*	A47B 45/00	43878	G01G 3/02
43848	GOOF 3/033	43879	E04H 17/00
43849	B64F 1/28	43880	B23Q 41/02
43850	G02B 21/34	43880*	B24C 3/00
43850*	G01N 21/88	43880*	B22D 29/04
43851	F16C 33/80	43881	G01M 3/02
43851*	F16J 15/447	43882	A01G 9/12
43852	F16C 33/80	43883	A01G 9/12
43852*	F16J 15/447	43884	A01G 9/12
43853	E02F 5/02	43885	BOOS 5/00
43854	B05G 43/06	43885*	BOOT 11/30
43855	F02M 05/00	43886	B01F 7/04

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

1	2	1	2
43887	B62B 3/04	43905	G04B 29/00
43888	F16M 1/08	43905*	G04B 37/12
43888*	F16H 57/00	43906	F15B 13/02
43889	A47G 23/02	43907	H01R 4/12
43890	E21C 11/00	43907*	H02G 15/08
43890*	E21D 9/08	43908	A01G 25/02
43891	F04B 49/04	43909	B60J 1/20
43891*	H01H 35/18	43910	B22D 41/08
43891*	F16K 31/18	43911	B23K 3/02
43892	B07B 1/28	43912	A43D 8/40
43893	F16K 41/02	43913	H05K 5/02
43894	E21C 35/18	43913*	G12B 9/04
43895	A01G 25/00	43914	H05K 7/14
43895*	A01C 23/02	43914*	G01R 1/04
43895*	B05B 7/30	43915	F16C 33/78
43895*	A01M 7/00	43916	B04B 1/04
43896	B21J 7/46	43917	A43D 37/00
43896*	B66C 1/12	43918	G01N 25/68
43897	B65G 53/14	43919	F28F 9/22
43897*	B08B 15/00	43920	G01R 11/58
43898	B65G 27/02	43920*	G04C 23/00
43899	B03B 5/18	43921	B60B 5/02
43900	H01C 10/14	43922	H02B 1/12
43900*	H01C 10/16	43922*	B61L 3/00
43901	B05B 5/04	43923	H01R 13/432
43902	E04C 1/04	43924	B63C 9/10
43903	E01C 19/08	43925	F04B 39/06
43904	B62B 3/00	43926	H05K 7/18

166

DECYZJE WYDANE PO OGŁOSZENIU O ZGŁOSZENIU

- ODMAWIAJĄCE UDZIELENIA PRAWA OCHRONNEGO
— UMARZAJĄCE POSTĘPOWANIE W SPRAWIE UDZIELENIA PRAWA OCHRONNEGO

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

W V K A Z I (ODMOWY)

76303	5/87
70774	1/87
76906	1/87

W Y K A Z II (UMORZENIA)

74007	24/85	77300	5/87
75868	17/86	77415	8/87
76049	7/87	77453	6/87
76271	20/80	77476	6/87
70339	21/80	77514	5/87
76360	4/87	77562	25/86
76481	24/86	77580	6/87
76488	26/86	77582	25/86
76776	2/87	77595	7/87
70789	6/87	77056	9/87
76827	1/87	77658	9/87
76942	5/87	77707	8/87
77007	7/87	77809	12/87
77021	5/87	77810	12/87
77091	7/87	78822 (256022)	19/86
77102	3/87	80425 (239203)	12—13/84

167

DECYZJE O PRZEDŁUŻENIU PRAWA OCHRONNEGO NA WZÓR UŻYTKOWY

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

38433	38549	38550	38557	38668	38687	38697	38698
38757	38790	38791	38797	38901	38996	39067	39136
39137	39351	39431	39440	39467	39480	39564	39641
39658	40700	40849	41751	42233	42573	42942	43413

168

DECYZJE O WYGAŚNIĘCIU PRAWA OCHRONNEGO

Poniższe zestawienia zawierają: kod rodzaju prawa ochronnego, numery praw ochronnych, które wygasły na podstawie art. 71, art. 72 ust. 1 pkt 1 lub art. 12 ust. 1 pkt 2 w związku z art. 82 ust. 2 dnia 19 października 1972 roku o wynalazczości oraz datę wygaśnięcia prawa ochronnego.

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

(Y1) 37964	87 06 19	(Y1) 34142	87 06 06
(Y1) 37385	87 06 21	(Y1) 33877	87 06 27
(Y1) 34382	87 06 27	(Y1) 33522	87 06 06

169

ZMIANY W REJESTRZE PRAW OCHRONNYCH

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

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

rubryka B — tytuł wzoru użytkowego oraz rodzaj wzoru użytkowego (pracowniczy, niepracowniczy)

rubryka C — imię i nazwisko twórcy wzoru użytkowego oraz numer świadectwa autorskiego

rubryka D — prawa ograniczające prawo ochronne

rubryka E — wnioski, odwołania, decyzje

rubryka F — datę unieważnienia prawa ochronnego lub datę i przyczynę wygaśnięcia prawa ochronnego.

43066 88 04 26 A. Wprowadzono zmianę nazwy uprawnionego przez wykreślenie wpisu Fabryka Samochodów Osobowych „Polmo”, Warszawa, Polska i dokonano wpisu Fabryka Samochodów Osobowych, Warszawa, Polska

CZĘŚĆ III

ZNAKI TOWAROWE, WZORY ZDOBNICZE

ZNAKI TOWAROWE

170

REJESTRACJA

(nr 61528, od nr 61961 do nr 62086, od nr 62089 do nr 62129, od nr 62131 do nr 62160)

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

61528. 1983 10 03. Zakłady Przemysłu Cukierniczego „Skawa” Wadowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby cukierniczo trwałe, wyroby czekoladowo w szczególności wafle; klasa 30.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

61961. 1986 04 09. Fabryka Kosmetyków „Pollena-Malwa”. Świętochłowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby kosmetyczne i perfumeryjne, dezodoranty, kremy, środki do mycia (płyny do kąpieli, szampony), środki do prania oraz artykuły chemii gospodarczej; klasy 3 i 5.

BANZAJ

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

61962. 1986 04 09. Fabryka Kosmetyków „Pollena-Malwa”, Świętochłowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby kosmetyczne i perfumeryjne, dezodoranty, kremy, środki do mycia (płyny do kąpieli, szampony), środki do prania oraz artykuły chemii gospodarczej; klasy 3 i 5.

ANTIGUA

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

61963. 1986 04 09. Beecham Group p. 1. c. Brentford, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty i substancje farmaceutyczne dla ludzi i zwierząt; klasa 5.

EMINASE

61964. 1986 04 09. Beecham Group p. 1. c. Brentford, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** substancje i preparaty farmaceutyczne dla ludzi stosowane w leczeniu zaburzeń centralnego układu nerwowego; klasa 5.

SEROXAT

61965. 1986 04 09. Beecham Group p. 1. c. Brentford, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty i substancje farmaceutyczne dla ludzi i zwierząt; klasa 5.

RELIFEX

61966. 1986 04 09. Beecham Group p. 1. c. Brentford, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty i substancje farmaceutyczne dla ludzi i zwierząt; klasa 5.

TEMOPEN

61967. 1986 04 16. Fabryka Kosmetyków „Pollena-Malwa”, Świętochłowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby kosmetyczne i perfumeryjne, dezodoranty, kremy, środki do mycia (płyny do kąpieli, szampony), środki do prania oraz artykuły chemii gospodarczej; klasy 3 i 5.

FRONTIERA

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

61968. 1986 04 16. Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”, Jarosław, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** płyn do prania; klasa 3.

JARON

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

61969. 1986 04 18. Raciborskie Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”, Racibórz, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** mydło półtoaletowe, mydło toaletowe, mydło specjalne, płyn do prania, płyn do mycia naczyń kuchennych, pasta do mycia, środki kosmetyczne do kąpieli, środki do pielęgnacji skóry, żel do mycia rąk, proszek do prania; klasa 3.

Polluks

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

61970. 1986 04 18. Raciborskie Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”, Racibórz, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** mydło półtoaletowe, mydło toaletowe, mydło specjalne, płyn do prania, płyn do mycia naczyń kuchennych, pasta do mycia, środki kosmetyczne do kąpieli, środki do pielęgnacji skóry, żel do mycia rąk, proszek do prania; klasa 3.

Master

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

61971. 1986 04 18. Raciborskie Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”, Racibórz, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** mydło półtoaletowe, mydło toaletowe, mydło specjalne, płyn do prania, płyn do mycia naczyń kuchennych, pasta do mycia, środki kosmetyczne do kąpieli, środki do pielęgnacji skóry, żel do mycia rąk, proszek do prania; klasa 3.

Haevy

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

61972. 1986 04 18. Raciborskie Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”, Racibórz, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** mydło półtoaletowe, mydło toaletowe, mydło specjalne, płyn do prania, płyn do mycia naczyń kuchennych, pasta do mycia, środki kosmetyczne do kąpieli, środki do pielęgnacji skóry, żel do mycia rąk, proszek do prania; klasa 3.

Mega

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

61973. 1986 04 23. Imperial Chemical Industries PLC. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki owadobójcze, chwastobójcze i grzybobójcze; preparaty do niszczenia szkodników; klasa 0.

F(J)RCE

61974. 1986 04 29. Sandoz AG. Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty farmaceutyczne; klasa 5.

LOMIR

61975. 1986 05 05. Paczkowskie Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”. Paczków, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki piorące i myjące, środki do czyszczenia i zamaczania oraz środki pomocnicze do prania; klasa 3.

Szop

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

61976. 1986 05 05. Paczkowskie Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”. Paczków, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki piorące i myjące, środki do czyszczenia i zamaczania oraz środki pomocnicze do prania; klasa 3.

W A B

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

61977. 1986 05 05. Paczkowskie Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”. Paczków, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki myjące i piorące, środki do czyszczenia i zamaczania oraz środki pomocnicze do prania; klasa 3.

Trotek

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

61978. 1986 05 06. Aktiebolaget Astra. Södertälje, Szwecja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty farmaceutyczne; klasa 5.

THEO-DUR

61979. 1984 05 15. Przedsiębiorstwo Polonijno-Zagraniczne „POLONUS”. Bytom, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty do odfrezowania powierzchni (metali i niemetali), do oczyszczania powierzchni z nalotów rdzy; klasy 2 i 3.

TERMIT

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

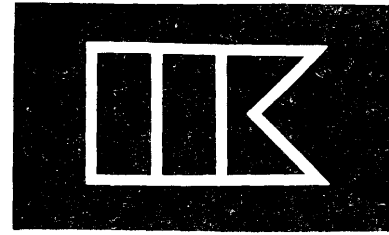
61980. 1985 05 20. Zakłady Mięsne. Inowrocław, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby mięsne; klasa 29.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

61981. 1985 06 17. Centralny Ośrodek Studiów, Projektowania i Realizacji „Inwestprojekt”, Katowice, Polska. Wytwarzanie

i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** dokumentacja; klasa 16.



61982. 1985 08 05. Sinclair Research Limited Metalab. Cambridge, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** aparaty i instrumenty naukowe, elektryczne, pomiarowe, sygnalizacyjne i kontrolne (inspekcyjne); kalkulatory, komputery, słowne procesory elektroniczne zawierające klawiatury; monitory ekranowe, aparaty do drukowania, taśmy magnetofonowe i urządzenia napędzające mające zastosowanie do komputerów; tablice obwodowe drukowane; elektryczne kable, zatyczki, gniazda i przełączniki; taśmy magnetyczne i elektroniczne zespoły pamięciowe do komputerów; jednostki źródła energii zawierające transformatory i prostowniki, części i wyposażenie wszystkich wyżej wymienionych towarów; programy komputerowe; aparatura optyczna; odbiorniki telewizyjne; klasa 9.

61983. 1985 09 02. Instytut Chemii Przemysłowej. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** folia klejąca dla przemysłu samochodowego; klasa 1.

EPAKOL

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

61984. 1985 09 02. Instytut Chemii Przemysłowej. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kleje i uszczelniacze do filtrów i elementów wyposażenia samochodów; klasa 1.

PLASTIKOL

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

61985. 1985 11 08. Instytut Chemii Przemysłowej. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** urządzenia do badania rur z tworzyw sztucznych na ciśnienie wewnętrzne, uchwyty do zamykania końców rur z tworzyw sztucznych podczas ich badania na ciśnienie wewnętrzne; klasy 9 i 21.

PENHYD

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

61986.1985 11 13. „GAMA” Zakład Produkcji Artykułów Chemicznych i Regeneracji Urządzeń Elektronicznych — Bogusław Faldrowicz — Polonijno Przedsiębiorstwo Zagraniczne, Janikowo k/Poznań, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparat magnezowo-mikroelementowy; klasa 1.

mikro MG gania

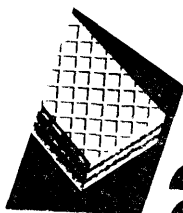
Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

61987. 1985 11 13. „GAMA” Zakład Produkcji Artykułów Chemicznych i Regeneracji Urządzeń Elektronicznych — Bogusław Faldrowicz — Polonijno Przedsiębiorstwo Zagraniczne, Janikowo k/Poznań, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wysokoskoncentrowany nawóz płynny z mikroelementami i magnezem; klasa 1.

mikro NMG gania

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

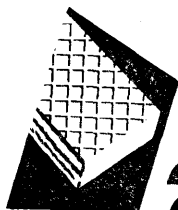
61988. 1986 01 17. Zakłady Przemysłu Cukierniczego „SKAWA”. Wadowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby cukiernicze trwałe, pieczywo cukiernicze trwałe; klasa 30.



▲ chocolate flavour filled wafer
▲ gaufrette à saveur de chocolat

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

61989. 1986 01 17. Zakłady Przemysłu Cukierniczego „SKAWA”. Wadowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby cukiernicze trwałe, pieczywo cukiernicze trwałe; klasa 30.



▲ vanilla flavour filled wafer
▲ gaufrette à saveur de vanille

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

61990. 1986 01 17. Zakłady Przemysłu Cukierniczego „SKAWA”. Wadowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby cukiernicze trwałe, pieczywo cukiernicze trwałe; klasa 30.



orange flavour filled wafer
gaufrette à saveur d'orange

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

61991. 1980 01 17. Zakłady Przemysłu Cukierniczego „SKAWA”. Wadowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby cukiernicze trwałe, pieczywo cukiernicze trwałe; klasa 30.



gaufrette à saveur de citron

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

61992. 1986 02 07. Przedsiębiorstwo Zagraniczne „COMIN-DEX” — Jerzy Starak, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby perfumeryjne; kosmetyki; klasa 3.

Curara

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

61993. 1986 02 10. Fabryka Kosmetyków „Pollena-Ewa”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki do prania i mycia, wyroby chemii gospodarczej, wyroby perfumeryjno-kosmetyczne, środki do pielęgnacji włosów, środki do pielęgnacji skóry, środki upiększające, środki higieniczno-kosmetyczne; klasa 3.

Sho

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

61994. 1986 02 10. Fabryka Kosmetyków „Pollena-Ewa”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki do prania i mycia, wyroby chemii gospodarczej, wyroby perfumeryjno-kosmetyczne, środki do pielęgnacji włosów, środki do pielęgnacji skóry, środki upiększające, środki higieniczno-kosmetyczne; klasa 3.

Proteinodermal

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

61995. 1980 02 11. Przedsiębiorstwo Zagraniczne COMIN-DEX — Jerzy Starak, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary:

wyroby perfumeryjne, kosmetyki, produkty higieniczne, środki dezynfekcyjne; klasy 3 i 5.

STEP

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

61996. 1986 02 28. Andrzej Kocot, Cezary Kocot „PARAFARM”. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kosmetyki męskie i damskie w szczególności: kremy, szminki, dezodoranty, wody kolońskie, toniki, mydła, maści, pudry, pasty, perfumy i inne przedmioty higieny osobistej; klasa 3.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

61997. 1986 03 13. „Agromet-Archimedes” Fabryka Maszyn Rolniczych. Wrocław, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: ręczne narzędzia z napędem pneumatycznym, urządzenia do mechanicznego doju, podnośniki hydrauliczne do ciągników rolniczych, rozdzielacze hydrauliczne do ciągników i maszyn rolniczych, zawory hydrauliczne do maszyn rolniczych; klasy 7 i 8.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

61998. 1986 03 13. Świętochłowski Przedsiębiorstwo Robót Inżynierskich Przemysłu Węglowego „PRINŻBUD”. Świętochłowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Usługi: budownictwo i naprawy; klasa 37.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

61999. 1986 04 09. Fabryka Kosmetyków „Pollena-Malwa”. Świętochłowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby kosmetyczne i perfumeryjne, dezodoranty, kremy, środki do mycia (płyn do kąpieli, szampony), środki do prania oraz artykuły chemii gospodarczej; klasy 3 i 6.

GIPSY

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

62000. 1986 04 09. Fabryka Kosmetyków „Pollena-Malwa”. Świętochłowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby kosmetyczne i perfumeryjne, dezodoranty, kremy, środki do mycia (płyn do kąpieli, szampony), środki do prania oraz artykuły chemii gospodarczej; klasy 3 i 5.

HEBE

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

62001. 1986 04 18. Raciborskie Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”. Racibórz, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: mydło półtoaletowe, mydło toaletowe, mydło specjalne, płyn do prania, płyn do mycia naczyń kuchennych, pasta do mycia, środki kosmetyczne do kąpieli, środki do pielęgnacji skóry, żel do mycia rąk, proszek do prania; klasa 3.

Bella

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

62002. 1986 04 18. Raciborskie Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”. Racibórz, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: mydło półtoaletowe, mydło toaletowe, mydło specjalne, płyn do prania, płyn do mycia naczyń kuchennych, pasta do mycia, środki kosmetyczne do kąpieli, środki do pielęgnacji skóry, żel do mycia rąk, proszek do prania; klasa 3.

Bikar

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

62003. 1986 04 18. Raciborskie Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”. Racibórz, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: mydło półtoaletowe, mydło toaletowe, mydło specjalne, płyn do prania, płyn do mycia naczyń kuchennych, pasta do mycia, środki kosmetyczne do kąpieli, środki do pielęgnacji skóry, żel do mycia rąk, proszek do prania; klasa 3.

Omar

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

62004. 1986 04 18. Raciborskie Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”. Racibórz, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: mydło półtoaletowe, mydło toaletowe, mydło specjalne, płyn do prania, płyn do mycia naczyń kuchennych, pasta do mycia, środki kosmetyczne do kąpieli, środki do pielęgnacji skóry, żel do mycia rąk, proszek do prania; klasa 3.

Corin

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

«2005. 1986 04 24. Państwowe Przedsiębiorstwo „Orbis”. Warszawa, Polska. Świadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. Usługi: organizacja oraz obsługa zagranicznej turystyki przyjazdowej i wyjazdowej, grupowej i indywidualnej; koordynacja ogólnokrajowa, organizacja i obsługa zagranicznych i krajowych kongresów, zjazdów, sympozjów, konferencji, wystaw oraz innych imprez specjalistycznych wraz z imprezami towarzyszącymi; organizacja oraz obsługa różnych form turystyki krajowej, świadczenie usług hotelarskich i gastronomicznych wraz z usługami towarzyszącymi; pośrednictwo w rezerwacji i sprzedaży dokumentów przewozowych przewoźników polskich i obcych w komunikacji krajowej i zagranicznej oraz organizacja przewozów wszelkimi środkami transportu; prowadzenie działalności transportowej wraz z wynajmem własnego taboru autokarowego i samochodów osobowych krajowym i zagranicznym osobom prawnym i fizycznym, organizacja przewozu własnym taborom oraz świadczenie usług naprawczych środków transportu; prowadzenie informacji turystycznej i podróźniczej; organizacja ogólnokrajowego systemu obsługi walutowej; prowadzenie kas skupu i sprzedaży zagranicznych środków płatniczych; organizacja i świadczenie usług w zakresie pilotażu; prowadzenie działalności handlowej i informacyjnej za granicą; prowadzenie działalności importowej na rzecz przedsiębiorstwa; prowadzenie sprzedaży towarów i wyrobów za złoto i dewizy; prowadzenie działalności usługowo-gospodarczej w zakresie szkolenia, inwestycji i informatyki; klasy 37, 39, 41 i 42.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach białym i granatowym.

«2006. 1980 04 24. Państwowe Przedsiębiorstwo „Orbis”. Warszawa, Polska. Świadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. Usługi: organizacja oraz obsługa zagranicznej turystyki przyjazdowej i wyjazdowej, grupowej i indywidualnej; koordynacja ogólnokrajowa, organizacja i obsługa zagranicznych i krajowych kongresów, zjazdów, sympozjów, konferencji, wystaw oraz innych imprez specjalistycznych wraz z imprezami towarzyszącymi; organizacja oraz obsługa różnych form turystyki krajowej; świadczenie usług hotelarskich i gastronomicznych wraz z usługami towarzyszącymi; pośrednictwo w rezerwacji i sprzedaży dokumentów przewozowych przewoźników polskich i obcych w komunikacji krajowej i zagranicznej oraz organizacja przewozów wszelkimi środkami transportu; prowadzenie działalności transportowej wraz z wynajmem własnego taboru autokarowego i samochodów osobowych krajowym i zagranicznym osobom prawnym i fizycznym, organizacja przewozu własnym taborom oraz świadczenie usług naprawczych środków transportu; prowadzenie informacji turystycznej i podróźniczej; organizacja ogólnokrajowego systemu obsługi walutowej; prowadzenie kas skupu i sprzedaży zagranicznych środków płatniczych; organizacja i świadczenie usług w zakresie pilotażu; prowadzenie działalności handlowej i informacyjnej za granicą; prowadzenie działalności importowej na rzecz przedsiębiorstwa;

ORBIS

prowadzenie sprzedaży towarów i wyrobów za złoto i dewizy; prowadzenie działalności usługowo-gospodarczej w zakresie szkolenia, inwestycji i informatyki; klasy 37, 39, 41 i 42.

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: białym i granatowym.

«2007. 1986 05 07. Zakłady Przemysłu Cukierniczego „22 Lipca”. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: cukierki; klasa 30.

COCOA

**STAINED
CANDY**

WARSAW

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: «niebieskim» granatowym, białym, zielonym.

«2008. 1980 05 16. „MARLES” Marian Baraniak, Płock, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: sprzęt instalacyjny, urządzenia bezpieczeństwa ruchu, oprawy oświetleniowe i pomocniczy sprzęt oświetleniowy; źródła światła elektryczne, lampy elektryczne; wyposażenie elektryczne i elektroniczne dla pojazdów i silników spalinowych; urządzenia telekomunikacji przewodowej, urządzenia elektroniczne oraz części i podzespoły; sprzęt elektrotechniczny gospodarstwa domowego, sprzęt elektroniczny powszechnego użytku; zabawki i gry towarzyskie; druki, dokumentacja ofertowa, projektowa i ruchowo-techniczna; opakowania do wyżej wymienionych wyrobów; klasy 9, 11, 16 i 28.

MARLES

«2009. 1980 05 21. Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn dla Przetwórstwa Płodów Rolnych. Pleszew, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: druki, broszury, dokumentacja techniczna; klasa 16.

**obor
PLESZEW**

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

«2010. 1980 00 11. Poznańskie Zakłady Farmaceutyczne „Poiła”. Poznań, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty farmaceutyczne; klasa 5.

BECLOCORT

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

«2011. 1980 00 23. Katowickie Zakłady Chemii Gospodarczej „Poliłona”. Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby kosmetycz-

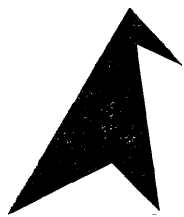
no, środki do prania i mycia oraz artykuły chemii gospodarczej; klasy 3 i 5.

KASIA

62012. 1986 00 24. Politechnika Warszawska — Instytut Budowy Sprzętu Precyzyjnego i Elektronicznego. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: głowice orbitalno-translacyjne do obróbki elektroerozyjnej; klasa 7.

ORTRANS

62013. 1986 06 30. Fabryka Maszyn Budowlanych „Bumar-Famaba”. Głogów, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: żurawie jezdniowe samochodowe i samojezdne ogólnego przeznaczenia i specjalistyczne oraz ich zespoły i osprzęt; klasa 7.



famaba

62014. 1986 07 23. Krajowy Związek Spółdzielni Pracy — Laboratorium Odzieżowe. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: czasopisma; klasa 16.

ALICJA

62015. 1986 07 30. Zakłady Sprzętu Elektrogrzejnego „Prom-Selfa”. Szczecin, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: sprzęt elektrogrzejny, taki jak: ogrzewacze wnętrza, termowentylatory, piekarniki, kucharki, grzałki nurkowe, imbryki, grzejniki nurkowe powszechnego i przemysłowego zastosowania; klasa 11.

SELF

Ochronę znaku towarowego zastrzega się we wszystkich kolorach.

62016. 1986 08 04. Stołeczne Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”. Nowy Dwór Mazowiecki, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: proszki do prania, mydła toaletowe, płyny do prania; klasa 3.

WIR

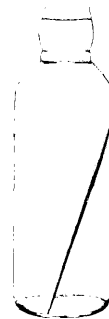
Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

62017. 1986 08 20. Stołeczne Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”. Nowy Dwór Mazowiecki, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: proszki do prania, mydła toaletowe, płyny do prania; klasa 3.

WIST

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

62018. 1985 08 30. Przedsiębiorstwo Handlu Zagranicznego „Agros”. Warszawa, Polska. Przedsiębiorstwo handlu zagranicznego. Towary: wódki; klasa 33.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

62019. 1985 10 21. Dziewiarska Spółdzielnia Pracy „Włodena”. Włocławek, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: bielizna i ubiory dziane dla młodzieży i dla dorosłych; klasa 25.



62020. 1985 10 30. Przedsiębiorstwo Handlu Zagranicznego „Agros”. Warszawa, Polska. Przedsiębiorstwo handlu zagranicznego. Towary: napoje alkoholowe, w szczególności wódki; klasa 33.



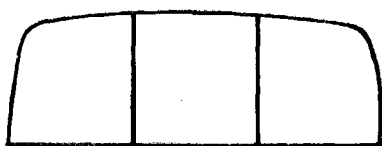
Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

62021. 1985 12 09. Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Błachownia”. Kędzierzyn-Koźle, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kopolimery pochodnych kwasu akrylowego i związków sieciujących; klasa 1.

AKRYGEL

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

62022. 1986 02 12. Zakłady Kineskopowe „Unitra-Polkolor”. Piaseczno, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kineskopy kolorowe, kineskopy monochromatyczne; lampy monitorowe monochromatyczne, elektropromieniowe, oscyloskopowe, radaroskopowe, penetrujące; detale szklane; luminofory; maski; monitory monochromatyczne; terminale; odbiorniki TVC; styczniki; urządzenia elektronowiązkowe do spawania i topienia; kwadropolowe spektrometry mas; widikony; komory gaszeniowe; wskaźniki plazmowe; liczniki Geigera-Müllera; przetworniki obrazu; klasa 9.



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

62023. 1986 00 11. Stołeczne Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena” Zakład w Stargardzie Szczecińskim, Stargard Szczeciński, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: proszki do prania, mydła toaletowe; klasa 3.

JUBILEUSZOWE

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

62024. 1986 00 11. Stołeczne Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena” Zakład w Helenówku, Helenówek k/Pruszkowa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: proszki do prania, mydła toaletowe; klasa 3.

INA

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

62025. 1985 09 13. Stołeczne Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”. Zakład w Helenówku, Helenówek k/Pruszkowa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środek do czyszczenia urządzeń sanitarnych; klasa 3.

Delfin

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

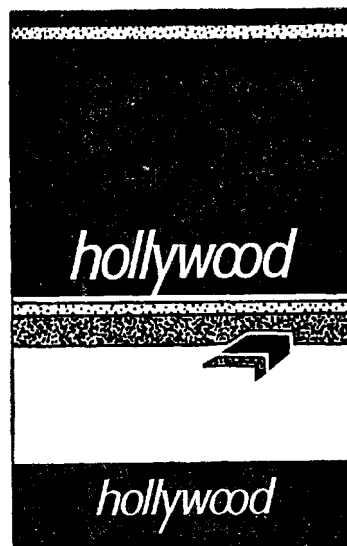
62026. 1986 02 04. Marion Laboratories, Ino. (Delaware Corporation). Kansas City, Missouri, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty farmaceutyczne dla ludzi; klasa 5.

DITROPAN

62027. 1986 02 11. Pierwsz. 1985 09 04 (Republika Federalna Niemiec). Dow Corning Corporation (Michigan corporation). Midland, Michigan, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do powlekania półprzewodników i innych części elektronicznych, środki klejące do użytku w przemyśle, zwłaszcza elektronicznym i przemyśle półprzewodników; klasa 1.



62028. 1980 02 25. Companhia Souza Cruz Indústria e Comércio. Rio de Janeiro, Brazylia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: tytoń surowy i przerobiony, artykuły dla palących; klasa 34.



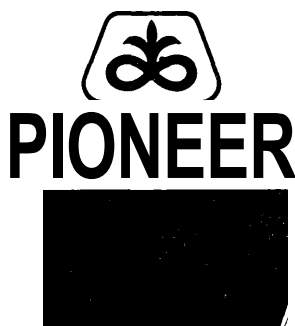
62029. 1986 02 28. Kali-Chemie Aktiengesellschaft. Hannover, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów przemysłowych, naukowych, fotograficznych, rolnych, ogrodniczych i leśnych, nawozy (naturalne i sztuczne), tworzywa sztuczne w stanie surowym, środki do gaszenia ognia, żywice syntetyczne w stanie surowym, środki do hartowania i preparaty chemiczne do lutowania, produkty chemiczne do konserwowania środków żywnościowych, garbniki, kleje do celów przemysłowych, produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne, dietetyczne środki użytku medycznego, żywność dla dzieci, plastry, materiały opatrunkowe, materiały do plombowania zębów i masa odciskowa do celów dentystrycznych.

nych, środki dezynfekcyjne, preparaty do niszczenia szkodników, środki grzybobójcze, środki chwastobójcze; klasy 1 i 5.

62030. 1986 03 04. Imperial Chemical Industries Ltd. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty farmaceutyczne do zapobiegania i leczenia nadciśnienia, chorób serca i krążenia; klasa 5.

TENORMIN

62031. 1986 03 20. Pioneer Hi-Bred International, Inc. (Iowa corporation). Des Moines, Iowa, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: nasiona, ziarno i strączki; naturalne produkty rolne zawierające kultury drobnoustrojów, kultury drobnoustrojów stosowane przy fermentacji pasz dla zwierząt, jako dodatek do pasz oraz do karmienia zwierząt; klasa 31.



62032. 1986 03 21. Zjednoczone Zespoły Gospodarcze — Karczewsko Zakłady Chemiczne „Inco”. Karczew, Polskii. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: krem po goleniu; klasy 3.

ADAM

62033. 1980 03 25. Tillotson Limited. Tralee, Irlandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: gaźniki, filtry i filtry siatkowe do paliwa; filtry do instalacji klimatyzacyjnych, ogrzewczych, gospodarstwa domowego i przemysłowych; klasa 7 i 11.

TILLOTSON

62034. 1986 03 20. James Burroughs Plc. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wina, wyroby spirytusowe, likiery i coctails; klasa 33.

BEEFEATER

62035. 1986 04 11. Alcon Pharmaceuticals, Ltd. Cham, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne do oczu; klasa 5.

PILOGEL

62036. 1986 04 11. Alcon Pharmaceuticals, Ltd. Cham, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne do oczu; klasa, 5.

BETOPTIC

62037. 19 86 04 15. F. Hoffmann — La Roche & Co., Aktiengesellschaft. Bazyloa, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty i substancje farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne; klasa 5.

NEOTIGASON

62038. 1980 04 11. Schering Aktiengesellschaft. Bergkamen, Republika Federalna Niemiec i Berlin Zachodni. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środek kontrastowy do zdjęć rentgenowskich dla celów farmaceutycznych; klasa 5.

UNIVIST

62039. 1986 04 11. Alcon Pharmaceuticals, Ltd. Cham, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne do oczu; klasa 5.

QUINAX

62040. 1986 04 21. Triumph International AG. Monachium, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: ubrania męskie, damskie i dziecięce (również dziane i tkane) łącznie z wierzchniemi i spodnimi częściami odzieży, bielizna osobista, bielizna nocna, kostiumy kąpielowe, płaszcze kąpielowe, wdzianka kąpielowe, ubrania relaksowe, plażowe i sportowe, czapki, krawaty, szelki, rękawiczki, wyroby pończosznicze, wyroby gorseciarskie, mianowicie staniki, gorsety, gorsety lekkie, paski biodrowe, pasy wyszczuplające, paski do pończoch, gorsety z figami i reformami, paski dla tancerzy i biustonosze¹; klasa 25.

Trophy

62041. 1980 04 25. Belle Jardiniere S.A., Ted Lapidus S.A. Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: mydła, perfumy, wody toaletowe i kolońskie, olejki eteryczne, kosmetyki, płyny do włosów, szampony, preparaty do włosów, artykuły toaletowe przeciw poceniu się, depilatory, preparaty do kąpieli, pomadki do ust i środek do makijażu, lakiery do paznokci, kremy i mleczka; klasa 3.

TED LAPIDUS

62042. 1980 05 07. Pfizer Inc. (Delaware corporation). Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: drut wapniowy otulony blachą do użytku jako dodatek w procesie stalowniczym; klasa 0.

PFERROCAL

62043. 1980 05 07. Degussa Aktiengesellschaft. Frankfurt nad Menem, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzo-

daż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wypełniacze dla kauczuku naturalnego i syntetycznego; klasa 1.

DUREX

62044. 1986 05 08. American Home Products Corporation (Delaware corporation). Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty medyczne i farmaceutyczne; klasa 5.

MINULET

62045. 1986 05 08. Brown and Williamson Tobacco Corporation (Delaware corporation). Louisville, Kentucky, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** tytoń surowy lub przerobiony, artykuły dla palących; klasa 34.



62046. 1986 05 13. Dalii — Werko Maurer +Wirtz GmbH & Co. KG. Stolberg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** puder do twarzy i włosów, ocet toaletowy, pomady i preparaty do pielęgnacji skóry, włosów i paznokci, proszek i mydła do golenia, kremy, wyroby kosmetyczne, perfumeryjne i mydlarskie; klasa 3.

Tabac Original

62047. 1986 05 21. BASF Aktiengesellschaft. Ludwigshafen, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki do oszalaiania, dziesiątkowania i niszczenia szkodników, fungicydy, herbicydy; klasa 5.

REBELL

62048. 1986 05 21. BASF Aktiengesellschaft. Ludwigshafen, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki do oszala-

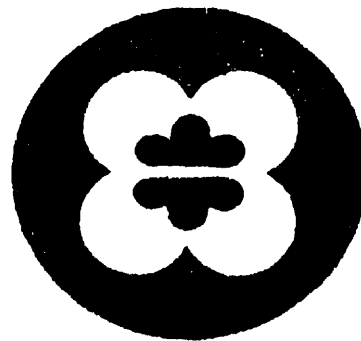
miania, dziesiątkowania i niszczenia szkodników, fungicydy, herbicydy; klasa 5.

GAVELAN

62049. 1986 05 22. Hyatt International Corporation (Delaware corporation). Chicago, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki. Świadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. **Usługi:** usługi hotelarskie i restauracyjne; klasa 42.

HYATT REGENCY

62050. 1986 05 22. Hyatt International Corporation (Delaware corporation). Chicago, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki. Świadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. **Usługi:** usługi hotelarskie i restauracyjne; klasa 42.



62051. 1986 05 26. Schoring Aktiengesellschaft, Bergkamen, Republika Federalna Niemiec i Berlin Zachodni. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, rolnych, ogrodniczych i leśnych, żywice sztuczne w stanie surowym, tworzywa sztuczne w stanie surowym, nawozy, kleje do celów przemysłowych, środki przeciwkorozyjne, bejce, środki do czyszczenia, polerowania, odtłuszczania i ścierania, produkty farmaceutyczne i weterynaryjne oraz preparaty do pielęgnacji zdrowia, środki do niszczenia chwastów i szkodników, fungicydy, herbicydy, zainstalowane na stało i przenośne przyrządy i urządzenia do czyszczenia powierzchni, wykonane z drewna, metalu lub tworzyw sztucznych, w szczególności do urządzeń do galwanizowania przedmiotów obrabianych, składające się z ręcznie i mechanicznie uruchamianych przyrządów do transportowania płynów w sposób ciągły i przerywany, składających się z pomp, węży, przewodów rurowych i dysz z drewna, metalu lub tworzyw sztucznych i szaf sterowniczych do sterowania nimi; przyrządy chemiczne i elektrotechniczne przyrządy do ważenia, sygnalizacyjne, pomiarowe, kontrolne, urządzenia galwaniczne, miernowicie urządzenia niskiego napięcia, instrumenty do tablic sterowniczych, regulatory strumienia kąpieli, wanny i urządzenia do masowego galwanizowania, instrumenty i aparaty lekarskie, urządzenia grzewcze, chłodniczo, do suszenia, wentylacyjno i wodociągowe, materiały do uszczelniania, pakunkowania i izolowania, materiały budowlane, materiały do budowy dróg, dodatki asfaltowe, klasy 1, 2, 3, 5, 7, 9, 10, 17 i 19.

SCHERING

62052. 1986 05 30. Harmonia mundi Schallplattengesellschaft mbH & Co. Fryburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** urządzenia do zapisu dźwięku, w szczegól-

ności płyty gramofonowe i kompaktowe oraz taśmy magneto-
fonowe; klasa 9.

DEUTSCHE HARMONIA MUNDI

62053. 1986 06 05. Tomy Kabusikihi **Kaisija** (Tomy Industries, Inc.) Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do użytku w przemyśle, nauce, fotografii, rolnictwie, ogrodnictwie i leśnictwie; żywico syntetyczne i tworzywa sztuczne w formie proszków, płynów lub past do użytku w przemyśle; nawozy sztuczne; mieszanki gaśnicze; substancje do odpuszczenia i preparaty chemiczne do lutowania; substancje chemiczne do konserwowania artykułów spożywczych; substancje garbujące, substancje klejące używane w przemyśle; żywice jonitowe, materiały włókniste i **filtracyjne**; płyty **sonsylizowane** wstępnie do druku offsetowego, produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne; środki odżywcze dla dzieci i chorych; plastry, materiały opatrunkowe; materiały do plombowania zębów, masa dentystyczna; środki dezynfekcyjne; preparaty do niszczenia chwastów i robactwa; preparaty lecznicze stosowane jako dodatki i **uzupełniacze** do artykułów spożywczych i pasz zawierające monochlorowodorek L-Lizyny; produkty chemiczne i preparaty farmaceutyczne, papier i wyroby papierniczne, tekstura i wyroby z tektury, druki, w tym drukowano instrukcje obsługi dla programów komputerowych, czasopisma i książki; materiały introligatorskie; fotografie; materiały piśmienne; materiały klejące dla **papeterii** i gospodarstw domowych; artykuły dla artystów; pędzle; maszyny do **pisanania** i artykuły biurowe (z wyjątkiem mebli); materiały do uczenia i nauczania (z wyjątkiem aparatów), karty do gry; czcionki drukarskie i klisze (stereotypy); folia z tworzywa sztucznego używana jako opakowanie, gutaperka, **guma**, balata i namiastki oraz wyroby z tych materiałów nie objęte innymi klasami; żywice syntetyczne i tworzywa sztuczne w formie arkuszy, powłok, płyt, folii, klocków, włókien, prętów, tub, rur, pasków, pastylek lub kształtek, do użytku w przemyśle; włókno węglowe w formie włókna ciętego lub włókna do użytku w przemyśle; tkaniny lub dzianiny z włókna węglowego do użytku w przemyśle; materiały do prasowania laminatów uzbrojonych wykonane z włókna węglowego oraz kompozyty wzmacniano włóknem węglowym, włókno szklane i/lub włókno syntetyczne, **wszystkie materiały** do użytku w przemyśle; materiały do pakunkowania, uszczelniania lub izolowania; azbest, mika i wyroby z tych materiałów; węże (nie z metalu), skóra i imitacja skóry, w tym **materiały** tkane w sztukach ze skóry syntetycznej, oraz wyroby z tych materiałów nie objęte innymi klasami; skóry zwierzęco, futra; kufry, torby podróżne, torebki ręczne i torby na ramię; parasolki, parasole i laski; baty, uprzęż i wyroby siodłarskie, sznury, szpagat, sznurki, siatki, **namioty**, markizy, brezenty impregnowane, żagle, worki i sieci; materiały do **wyścielania**; surowe materiały tekstylne włókniste, przędza i nici, tkaniny, wyroby tekstylne tkane, nie tkano, dziane i wiązane; nakrycia na łóżka i stoły; wyroby tekstylne **nie** objęte innymi klasami, odzież oprócz **plaszczy**, żakietów, garniturów, spódnic, sukni, spodni i spodni marynarskich; buty, kamasze i pantofle, gry i zabawki; **artykuły** gimnastyczne i sportowe, w tym żyłki wędkarskie i do raket; **ozdoby** i przybory choinkowe; klasy 1, 5, 16, 17, 18, 22, 23, 24, 25 i 28.

62054. 1986 06 10. Imperial Chemical Industries **PLC.** Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki owadobójcze, chwastobójcze i grzybobójcze; preparaty do niszczenia szkodników; klasa 0.

ANVIL

62055. 1986 06 16. **Kosmetyczno-Lekarska Spółdzielnia Pracy „Izis”.** Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kosmetyki; klasa 3.

EGIPSKI

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich ko-
lorach i ich zestawieniach.

62056. 1986 06 16. **Kosmetyczno-Lekarska Spółdzielnia Pracy „Izis”.** **Warszawa**, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kosmetyki; klasa 3.

KRÓLEWSKI

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich ko-
lorach i ich zestawieniach.

62057. 1986 06 13. Nippon Hósó Kyókai. Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** lampy analizujące do kamer telewizyjnych, kamery magnetowidów taśmowych, kamery telewizyjne; klasa 9.

SATICON

62058. 1986 06 19. Philip Morris Incorporated (Virginia Corporation). Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** tytoń surowy lub przerobiony, artykuły dla palących, zapałki; klasa 34.

FORTUNA

62059. 1986 05 26. Amstrad Consumer Electronics PLC. Brentwood, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** aparaty i przyrządy **naukowe**, nawigacyjne, geodezyjne, elektryczne, fotograficzne, kinematograficzne, **optyczne**, do ważenia, pomiarowe, sygnalizacyjne, kontrolno (inspekcyjne), **ratownicze** i do nauczania; aparaty do rejestracji przekazu, odtwarzania dźwięków i obrazów; automaty uruchamiane przez wrzucenie monety lub żetonu, kasy rejestrujące, maszyny liczące i wyposażenie dla przetwarzania informacji, gaśnice; a zwłaszcza: komputery, elektroniczne aparaty do wprowadzania i wyprowadzania danych dla komputerów; elektroniczne urządzenia monitorowe dla komputerów, aparaty i instrumenty elektroniczne i elektryczne; aparaty do uczenia i nauczania, części i osprzęt dla wymienionych towarów, programów komputerowych, **płyt i taśm** magnetycznych; **papier** i karton, wyroby z tych materiałów, druki, **dzienniki**, czasopisma, książki; artykuły introligatorskie; programy dla maszyn cyfrowych; fotografie; **papeteria**, materiały klejące dla papeterii i gospodarstw domowych, sprzęt dla artystów, pędzle; maszyny do **pisanania** i **artykuły**

'TORAY'



biurowo (z wyłączeniem mebli); tworzywa sztuczne do pakowania, karty do gry; czcionki drukarskie; kliszo drukarskie; a zwłaszcza: druki, czasopisma, książki, materiały do uczenia i nauczania (z wyjątkiem aparatów), przybory do pisania, taśma papierowa i karty do rejestrowania programów komputerowych; klasy 9 i 16.

«2060. 1986 06 26. Amstrad Consumer Electronics PLC. Brentwood, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: aparaty i przyrządy naukowe, nawigacyjne, geodezyjne, elektryczne, fotograficzne, kinematograficzne, optyczne, do ważenia, pomiarowe, sygnalizacyjne, kontrolne (inspekcyjne), ratownicze i do nauczania; aparaty do rejestracji przekazu, odtwarzania dźwięków i obrazów; automaty uruchamiane przez wrzucenie monety lub żetonu; kasy rejestrujące, maszyny liczące i wyposażenie dla przetwarzania informacji, gaśnice; a zwłaszcza: aparaty i instrumenty elektryczne i elektroniczne, aparaty i instrumenty do odbioru, strojenia i wzmacniania sygnałów radiowych i/lub telewizyjnych oraz do odtwarzania i wzmacniania dźwięku; sprzęt foniczny — mianowicie odbiorniki radiowe, człony strojeniowe (odbiorników radiowych), Avzmaeniacez, gramofony, magnetofony i głośniki; telewizory, komputery, monitory do komputerów (ekranopisy); aparaty do wprowadzania i wyprowadzania danych stosowane z komputerami, programy komputerowe, środki do zapisu magnetycznego, płyty wideo, kamery Avideo, części i osprzęt do powyższych towarów, papier i karton, wyroby z tych materiałów, druki, dzienniki, czasopisma, książki; artykuły introligatorskie; programy dla maszyn cyfrowych; fotografie; papeteria, materiały klejące dla papeterii i gospodarstw domowych, sprzęt dla artystów. pędzle; maszyny do pisania i artykuły biurowe (z wyłączeniem mebli); tworzywa sztuczne do pakowania, karty do gry; czcionki drukarskie; klisze drukarskie; a zwłaszcza: druki, czasopisma, publikacje, książki; materiały do uczenia i nauczania (z wyjątkiem aparatów); przybory do pisania; taśma papierowa i karty do rejestrowania programów komputerowych; klasy 9 i 16.

AMSTRAD

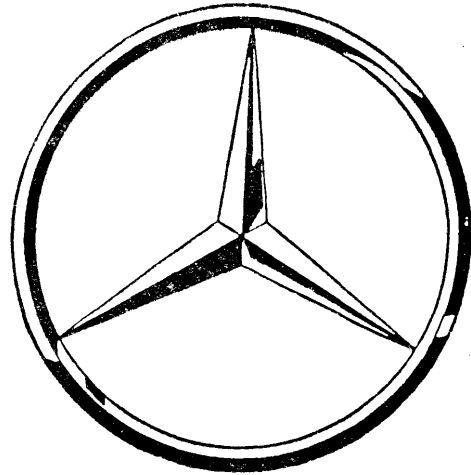
62061. 1986 06 27. E.R. Squibb & Sons. Inc. (Delaware corporation). Princeton, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: nawilżone bibułki i chusteczki do ochronnego przygotowania skóry przed stosowaniem przyklepców, opatrunków z przyklepcem i osłon skórnymi; klasa 5.

PREHESIVE

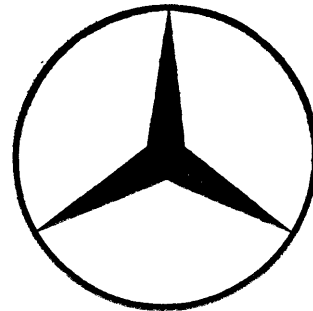
62062. 1986 07 07. Daimler-Benz Aktiengesellschaft. Stuttgart, Republika Federalna Niemiec. Świadczenie usług, wymienionych w wykazie usług. Usługi: konserwacja, naprawa, dozór, pielęgnacja i czyszczenie pojazdów mechanicznych, silników i maszyn oraz ich części i osprzętu; klasa 37.

MERCEDES-BENZ

62063. 1986 07 07. Daimler-Benz Aktiengesellschaft. Stuttgart, Republika Federalna Niemiec. Świadczenie usług Avvymienionych w wykazie usług. Usługi: konserwacja, naprawa, dozór, pielęgnacja i czyszczenie pojazdów mechanicznych, silników i maszyn oraz ich części i osprzętu; klasa 37.



62064. 1986 07 07. Daimler-Benz Aktiengesellschaft. Stuttgart, Republika Federalna Niemiec. Świadczenie usług, Avvymienionych w wykazie usług. Usługi: konserwacja, naprawa, dozór, pielęgnacja i czyszczenie pojazdów mechanicznych, silników i maszyn oraz ich części i osprzętu; klasa 37.



62065. 1986 07 08. Aktiebolaget Astra. Södertälje, Szwecja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty i substancje farmaceutyczne; klasa 5.

PLENDIL

62066. 1986 07 08. The Dow Chemical Company (Delaware corporation) Midland, Michigan, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: żywice syntetyczne AV stanie surowym używane do dalszego przerobu; klasa 1.

VORACOR

62067. 1986 07 08. Monsanto Company. St. Louis, Missouri, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż Avvymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty rolniczo-ogrodnicze i leśno oraz ziarna nie objęte innymi klasami, pasza dla zwierząt, a zwłaszcza dodatki do paszy dla zwierząt; klasa 31.

MILA

62068. 1986 07 14. Rowntree Mackintosh Confectionery Limited. York, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** czekolada, czekoladki, wyroby czekoladowe, wyroby cukiernicze, cukierki, guma do żucia i herbatniki; klasa 30.

NOVO

62069. 1986 07 17. Mars, Incorporated (Delaware corporation), Lean, Wirginia, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby cukiernicze, herbatniki i czekolada; klasa 30.



62070. 1986 07 23. Feldmühle Aktiengesellschaft. Düsseldorf, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** zwarta i porowata substancja zastępująca kości, na bazie hydroksylapatytu, w formie granulatu i masy wypełniającej do stosowania w chirurgii, ortopedii, chirurgii kostnej, stomatologii i chirurgii plastycznej, do rekonstrukcji pierwotnych i wtórnych ubytków kostnych; klasy 5 i 10.

OSPROVIT

62071. 1986 07 24. Ed. Geistlich Söhne Ag für Chemische Industrie. Wollhusen, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty i substancje farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne; klasa 5.

TAUROLIN

62072. 1986 07 30. E.J. du Pont de Nemours and Company. Wilmington, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki grzybobójcze, chwastobójcze i owadobójcze do użytku w rolnictwie; klasa 5.

MATRIX

62073. 1986 08 04. Institut de Selection Animale. Lion, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. **Towary i Usługi:** żywy drób, selekcja i hodowla reproduktorów drobiu na mięso i niosek; klasy 31 i 42.

ISABROWN

62074. 1986 08 20. Orion Corporation Ltd. Espoo, Finlandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty i substancje farmaceutyczne; klasa 5.

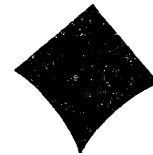
DILZEM

62075. 1986 08 21. E.J. du Pont de Nemours and Company. Wilmington, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki. Wy-

tworzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** herbicydy, fungicydy i insektycydy; klasa 5

TITLE

62076. 1986 08 25. Yokogawa, Electric Corporation. Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** aparaty i instrumenty naukowe, żeglarskie, geodezyjne, elektryczne, fotograficzne, kinematograficzne, optyczne, do ważenia, do mierzenia, sygnalizacyjne, kontrolne, ratunkowe i do nauczania, urządzenia do zapisu, przekazywania i odtwarzania dźwięku i obrazu, nośniki zapisu magnetycznego, płyty gramofonowe, automaty do sprzedaży (mechanizmy do aparatów uruchamianych przez wrzucenie monety), kasy rejestrujące, maszyny do liczenia i urządzenia do przetwarzania danych; klasa 9.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorze czarnym.

62077. 1986 OS 2^o). Yokogawa, Electric Corporation, Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** aparaty i instrumenty naukowe, żeglarskie, geodezyjne, elektryczne, fotograficzne, kinematograficzne, optyczne, do ważenia, do mierzenia, sygnalizacyjne, kontrolne, ratunkowe i do nauczania, urządzenia do zapisu, przekazywania i odtwarzania dźwięku i obrazu, nośniki zapisu magnetycznego, płyty gramofonowe, automaty do sprzedaży i mechanizmy do aparatów uruchamianych przez wrzucenie monety, kasy rejestrujące, maszyny do liczenia i urządzenia do przetwarzania danych; klasa 9.



YOKOGAWA

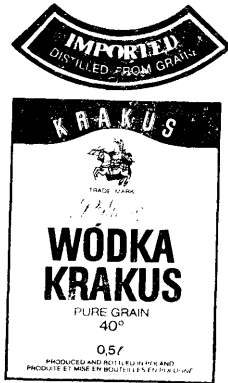
62078. 1986 08 25. Yokogawa Electric Corporation, Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** aparaty i instrumenty naukowe, żeglarskie, geodezyjne, elektryczne, fotograficzne, kinematograficzne, optyczne, do ważenia, do mierzenia, sygnalizacyjne, kontrolne, ratunkowe i do nauczania, urządzenia do zapisu, przekazywania i odtwarzania dźwięku i obrazu, nośniki zapisu magnetycznego, płyty gramofonowe, automaty do sprzedaży i mechanizmy do aparatów uruchamianych przez wrzucenie monety, kasy rejestrujące, maszyny do liczenia, i urządzenia do przetwarzania danych; klasa 9.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorze złotym.

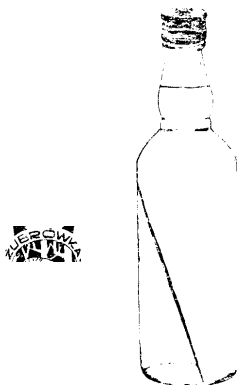
62079. 1986 08 28. Farmitalia Carlo Erba S.p.A. Mediolan, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty medyczne, farmaceutyczne i weterynaryjne; klasa 5.

62080. 1985 04 15. Przedsiębiorstwo Przemysłu Spirytusowego „Polmos”. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wódki; klasa 33.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach białym, szarym, czerwonym.

62081. 1985 08 30. Przedsiębiorstwo Przemysłu Spirytusowego „POLMOS”. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wódki; klasa 33.



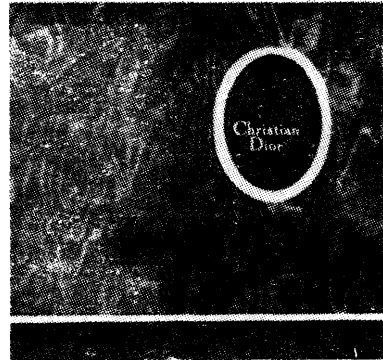
Ochrony znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

62082. 1985 12 20. Biuro Projektów Ochrony Atmosfery „Proat”. Szczecin, Polska. Sprzedaż oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i Usługi: usługi w zakresie projektowania urządzeń i instalacji służących ochronie atmosfery oraz sprzedaż tych urządzeń i instalacji; klasy 11 i 42.

P R D A T

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

62083. 1986 01 21. Parfums Christian Dior. Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: mydła, wyroby perfumeryjne, olejki eteryczne, kosmetyki, płyny do włosów, środki do mycia zębów; klasa 3.



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

62084. 1986 02 06. Courvoisier S.A. Jarnac, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: napoje alkoholowe (z wyjątkiem piwa); klasa 33.



62085. 1986 04 01. Zakłady Chemiczne „Organika-Zachem”. Bydgoszcz, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: izocyjaniany; klasa 1.

Izoeyn

62086. 1986 04 01. Zakłady Chemiczne „Organika-Zachem”. Bydgoszcz, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki optycznie rozjaśniające; klasa 1.

Heliofor

62089. 1986 04 24. Comptoir Nouveau de la Parfumerie. Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby perfumeryjne i produkty upiększające, kosmetyki, olejki eteryczne, płyny do włosów, mydła, środki do mycia zębów; klasa 3.

BELAMI

62090. 1986 04 30. Łódzkie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby farmaceutyczne; klasa 5.

NERVOSAN

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich ko-
lorach i ich zestawieniach.

62091. 1986 04 30. Łódzkie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby farmaceutyczne; klasa 5.

SKLEROSAN

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich ko-
lorach i ich zestawieniach.

62092. 1986 04 30. Łódzkie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby farmaceutyczne; klasa 5.

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich k-
lorach i ich zestawieniach.

62091.1. 1986 04 30. Łódzkie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby farmaceutyczne; klasa 5.

TANNOSAN

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich ko-
lorach i ich zestawieniach.

62094. 1986 04 30. Łódzkie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby farmaceutyczne; klasa 5.

PYROSAN

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich ko-
lorach i ich zestawieniach.

62095. 1986 04 30. Łódzkie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby farmaceutyczne; klasa 5.

REKTOSAN

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich ko-
lorach i ich zestawieniach.

62096. 1986 04 30. Łódzkie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby farmaceutyczne; klasa 5.

SEPTOSAN

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich ko-
lorach i ich zestawieniach.

62097. 1986 04 30. Łódzkie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby farmaceutyczne; klasa 5.

CARDIOSAN

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich ko-
lorach i ich zestawieniach.

62098. 1986 04 30. Łódzkie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby farmaceutyczne; klasa 5.

UROSAX

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich ko-
lorach i ich zestawieniach.

62099. 1986 04 30. Łódzkie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby farmaceutyczne; klasa 5.

DIGESTOSAN

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich ko-
lorach i ich zestawieniach.

62100. 1986 04 30. Łódzkie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby farmaceutyczne; klasa 5.

PEKTOSAN

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich ko-
lorach i ich zestawieniach.

62101. 1986 04 30. Łódzkie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby farmaceutyczne; klasa 5.

NORMOSAN

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich ko-
lorach i ich zestawieniach.

62102. 1986 04 30. Łódzkie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby farmaceutyczne; klasa 5.

DIABETOSAN

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich ko-
lorach i ich zestawieniach.

62103. 1986 04 30. Łódzkie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby farmaceutyczne; klasa 5.

VAGOSAN

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich ko-
lorach i ich zestawieniach.

62104. 1986 04 30. Łódzkie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby farmaceutyczne; klasa 5.

PULMOSAN

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich ko-
lorach i ich zestawieniach.

62105. 1986 04 30. Łódzkie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby farmaceutyczne; klasa 5.

NEOPEKTOSAN

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich ko-
lorach i ich zestawieniach.

62106. 1986 04 30. Łódzkie Zakłady Zielarskie „Herbapol”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby farmaceutyczne; klasa 5.

NEONORMOSAN

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

62107. 1086 05 05. Paczkowskie Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”. Paczków, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki piorące i myjące, środki do czyszczenia i zamaczania oraz środki pomocnicze; klasa 3.

Anitex

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

62108. 1986 05 15. R.J. Reynolds Tobacco Company. Winston-Salem, Północna Karolina, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: tytoń i wyroby tytoniowe; artykuły dla palących; zapalki; klasa 34.

MUSTANG

62109. 1986 05 19. Mitsubishi Chemical Industries Ltd. Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki owadobójcze — insektycydy; klasa 5.

DIAFURAN

62110. 1986 05 20. Oy Star Ab. Tampere, Finlandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne, w tym leki przeciwrakowe i leki używane w związku z kuracją przeciw nowotworową; klasa 5.

CLODROPLAC

62111. 1986 05 27. Asahi Kasei Kogyo Kabushiki Kaisha. Osaka, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: syntetyczne żywice w postaci proszków, płynów, past i granulatów; klasa 1.

ASAHI KASKI M-PPF

62112. 1986 06 10. Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda”. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki do pielęgnacji włosów; klasa 5.

SPIN

62113. 1986 06 10. Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda”. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: krem kosmetyczny; klasa 3.

MULTIF

62114. 1986 06 10. Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda”. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki do prania; klasa 3.

PAM

62115. 1986 06 10. Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda”. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: płyn do płukania; klasa 3.

ATLAS

62116. 1986 06 10. Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda”. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby kosmetyczne; klasa 3.

TEST

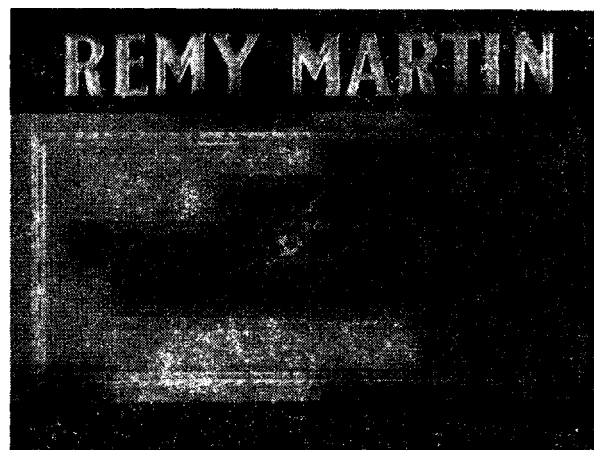
62117. 1086 06 11. Salamander AG. Kornwestheim, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kleje do celów przemysłowych; klasa 1.

SALADUR

62118. 1986 07 17. Centrum Informatyki Handlu Zagranicznego (CIHZ). Warszawa, Polska. Świadczenie usług wymienionych w wykazie usług. Usługi: dokumentacja systemu informatycznego; klasa 42.

CORIS

62119. 1986 07 29. E. Kemy Martin & Co S.A. Cognac, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: napoje alkoholowe z wyłączeniem piw; klasa 33.

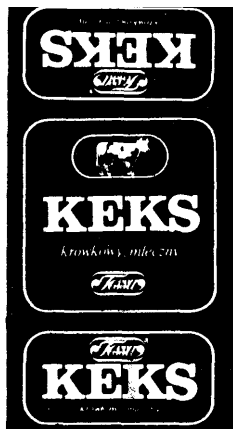


62120. 1986 08 01. Kaliskie Zakłady Koncentratów Spożywczych. Kalisz, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: koncentraty przypraw do potraw w proszku; klasa 30.

JARZYŃKA

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

62121. 1986 08 04. Wytwórnia Artykułów Spożywczych „Tessa”. Spółka z o.o. Komorniki k. Poznania, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: keksy krówkowe, mleczne; klasa 30.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach białym, brązowym i czarnym.

62122. 1986 08 07. Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda”. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby kosmetyczne; klasa 3.

VABANK

62123. 1986 08 13. Wytwórnia Artykułów Spożywczych „Tessa” Sp. z o.o. Komorniki k/Poznań, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: cukierki „krowki”; klasa 30.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach białym, brązowym i czarnym.

62124. 1986 08 28. Majorica S.A. Manacor, Hiszpania. Wytwarzaniu i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: sztuczne perły oraz biżuteria wytwarzana ze sztucznych pereł; klasa 14.

MAJORICA PEARLS

62125. 1983 03 25. Canon Kabushiki Kaisha. Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** metale nieszlachetne surowo i częściowo obrabiane oraz ich stopy; kotwice, kowadła, dzwony, budowlane części walcowane i lane; szyny i inne materiały metalowe dla dróg żelaznych; łączniki (z wyjątkiem łączników napędowych do pojazdów); kable i druty metalowe (nie do celów elektrycznych); wyroby ślusarskie; rury metalowe; szafy pancerno i kasety; kule stalowe; podkowy; gwoździe i śruby; inne wyroby z metali nieszlachetnych o ile są zawarto w innych klasach; rudy oraz oprzyrządowanie wyżej wymienionych towarów; maszyny i obrabiarki; silniki (z wyjątkiem stosowanych do pojazdów lądowych); sprzęgła i paski napędowe (z wyjątkiem stosowanych do pojazdów lądowych); wielkie narzędzia rol-

nicze; inkubatory oraz oprzyrządowanie wyżej wymienionych towarów; ręczne narzędzia i instrumenty; automaty uruchamiane przez wrzucenie monety lub żetonu; maszyny do odtwarzania dźwięku, maszyny do liczenia; gaśnice; kamery, kamery kinowe, obiektywy, projektory, dwuobiektyw, szkła, fotograficzne aparaty i instrumenty na promienie X, aparaty i instrumenty video, dyski i taśmy rejestrujące dźwięk i obraz, komputery, aparaty i instrumenty odtwarzające, urządzenia do przetwarzania słów — maszyny tłumaczące (przekładające), aparaty i instrumenty wspomagające uczenie się, giętkie dyski, elektroniczne maszyny obliczeniowe, aparaty i instrumenty do kopiowania, aparaty i instrumenty elektrofotograficzne, aparaty i instrumenty mikrograficzne, elektroniczne maszyny do pisania, półprzewodniki, przemysłowe półprzewodnikowe maszyny i instrumenty, klasyfikatory elektroniczne, drukarki laserowe, aparaty i instrumenty optyczne, włókna optyczne, głowice magnetyczne, napędy do uruchamiania dysków, drukarki, urządzenia do odczytywania kart; mierniki, mikro-silniki, łączniki do maszyn liczących, elektroniczne aparaty komunikacyjne dla niepełnosprawnych, aparaty i instrumenty holograficzne; elektroniczne zegarki i zegary; siekacze dokumentów oraz oprzyrządowanie do wyżej wymienionych towarów z wyjątkiem wyposażenia elektrycznego; instrumenty i aparaty chirurgiczne, lekarskie, dentystyczne i weterynaryjne (również sztuczne członki ciała, oczy i zęby); aparaty rentgenowskie i aparaty oftalmologiczne oraz akcesoria do wyżej wymienionych urządzeń; klasy 6, 7, 8, 9 i 10.

Canon

62126. 1985 04 23. Spółka z o.o. P.U.H. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: czujniki indukcyjne i pojemnościowe; czujniki ruchu, sygnalizatory ruchu; programowane sterowniki logiczne; klasa. 9.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

62127. 1985 07 01. Nowotarskie Zakłady Przemysłu Skórzanego „Podhale”. Nowy Targ, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: obuwie zimowo z cholewkami; klasa 25.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach,

62128. 1985 07 17. W.L. Goro & Co. GmbH. Putzbrunn, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: przędza do celów technicznych; klasa 17.

RASTEX

62129. 1985 10 07. Fabryka Kabli „Zalom”. Szczecin, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: przewody gołe, przewody nawojowe, przewody do układania na stałe, przewody do odbiorników ruchomych, przewody słaboprądowe i kable elektroenergetyczne; klasy 6 i 9.



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

62131. 1985 10 21. Odzieżowa Spółdzielnia Pracy im. L. Waryńskiego „Polkon”. Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: okrycia damskie i męskie, ubiory damskie i męskie, okrycia : ubiory młodzieżowe i dziecięce, bielizna pościelowa, bielizna osobista, wyroby przemysłu odzieżowego przeznaczone dla gospodarstwa domowego oraz odzież ochronna; klasa 25.



62132. 1985 U 06. Kutnowskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa”. Kutno, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty dla sportowców wyczynowych i ludzi obciążonych dużym wysiłkiem fizycznym; klasa 5.

Pol-vita

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

62133. 1985 11 22. Łódzkie Zakłady Przemysłu Gumowego „Fagum-Somił”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: buty gumowe, buty z tworzyw sztucznych w szczególności z PCV,

kalosze operacyjne, kombinezony wędkarskie, spody gumowe wraz z obcasem, kalosze z polichlorku winylu, kleje w szczególności: ebonitowy, gumowy wulkanizujący oraz do taśm samo- przylepnych, wycieraczki gumowe, oponki pełne, uszczelnienia i wyroby gumowe wytłaczane, wyroby gumowe prasowane w formach, wykładziny gumowe i ebonitowe, płyty gumo niewulkanizowane i wulkanizowane oraz podłogowe, elastyczne paski magnetyczne twarde, podkłady pod płyty gramofonowe, sznury techniczne, wyroby gumowe metalowe, obkłady wałów przemysłowych, walki wyżymaczkowe, tarcze sprzęgłowe, obkłady gumowe kół, mieszanki gumowe, formy metalowe do obuwia z gumy i tworzyw sztucznych, formy do różnych artykułów gumowych i z tworzyw sztucznych, odlewane kopyta metalowe do obuwia; bieźnikowanie opon; klasy 1, 6, 10, 17, 25 i 28.

FAGUM

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

62134. 1986 01 31. Centromor S.A. Gdańsk, Polska. Spółka akcyjna handlu zagranicznego. Usługi: reklama i prowadzenie interesów, ubezpieczenia i finanse; klasy 35 i 36.

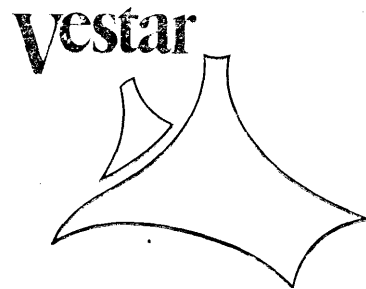


Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

62135. 1986 02 03. Zyma SA. Nyon, Szwajcarii». Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne; klasa 5.

NILRES

62136. 1986 02 11. Pierwsz. 1985 09 04 (Republika Federalna Niemiec). Dow Corning Corporation (Michigan corporation). Midland, Michigan, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: materiały budowlane, również z metalu, a zwłaszcza kable, druty, drobne wyroby metalowe, sworznie, kłamry, rury i złącza do nich, płyty i podpory, do konstrukcji dachowych. części do pokrywania dachów oraz włókna szklane powlekano silikonem do konstrukcji dachowych; klasy 6 i 19.



62137. 1986 02 11. Pierwsz. 1985 09 04 (Republika Federalna Niemiec). Dow Corning Corporation (Michigan corporation). Midland, Michigan, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: materiały budowlane, również z metalu, zwłaszcza kable, druty, drobne wyroby metalowe, sworznie, kłamry, rury i złącza

do nich, płyty i podpory do konstrukcji dachowych, części do pokrywania dachów oraz włókna szklane powlekane silikonem do konstrukcji dachowych; klasy (i i 1).

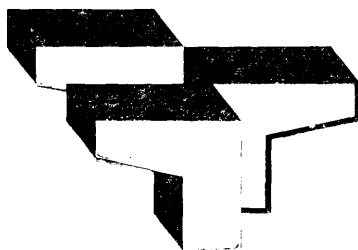
VESTAR

62138. 1986 02 17. Sopotka; Zakłady Przemysłu Maszynowego „Soma”. Gdańsk, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: maszyny i urządzenia oraz linie do obróbki i przetwórstwa drewna oraz materiałów drewnopochodnych; klasy 7 i 11.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

62139. 1983 02 19. Gdyńskie Przedsiębiorstwo Budownictwa Przemysłowego. Gdynia, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczeniu usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary i Usługi: dokumentacja projektowa, roboty budo włano-montażowe; klasy 16 i 37.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

62140. 1986 02 20. Sopotkie Zakłady Przemysłu Maszynowego „Soma”. Gdańsk, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: maszyny i urządzenia oraz linie do obróbki i przetwórstwa drewna oraz materiałów drewnopochodnych; klasy 7 i 11.

SOMA

62141. 1983 02 24. Schering Corporation. Kenilworth, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty farmaceutyczne i medyczne wyłącznie przeznaczone dla ludzi; klasa 5.

INFETRON

62142. 1986 02 24. Oy Star Ab. Tampere, Finlandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne; dietetyczne środki użytku medycznego, żywność dla dzieci, plastry, materiały opatrunkowe; materiały do plombowania zębów i masa odciskowa do celów dentystycznych; środki dezynfekcyjne; preparaty do uszczenia szkodników, środki grzybobójcze, środki chwastobójcze; klasa 5.

BONEFOS

62143. 1986 03 11. Bettwarenfabrik Hiedler & Nowak K.G. Wiedeń, Austria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: materiały do wyścielania, liny, sznurek, sieci, namioty, plandeki, żagle, worki, tkaniny, nakrycia na łóżka i stoły, bielizna pościelowa, prześcieradła, narzuty na łóżka, powłoczki na poduszki, wysypy, pierzynki, pierzyny, piernaty, kołdry puchowe i inne kołdry wypełnione sztucznymi i naturalnymi materiałami, kołdry pikowane, koce wełniane, koce dekoracyjne, narzutyienne, kapy, koce przeciwreumatyczne, pokrowce, zasłony, firanki, prześcieradła kąpielowe, ręczniki toaletowe, ręczniki, serwety z materiału, ręczniki do twarzy i do demakijażu, chusteczki do nosa, ściereczki podkładowe, rękawiczki tekstylne do mycia, wyroby tekstylne do kąpiei i używane w kuchni, wyroby włókiennicze, ubrania, łącznie z butami z cholewami, z butami i rękawiczkami, wierzchnie ubrania damskie i męskie, ubrania dziecięce, ubrania kąpielowe i kuchenne, płaszcze kąpielowe, tekstylne rękawiczki kuchenne i toaletowe, dywany, maty, słomianki, maty kąpielowe, linoleum i inne wyroby służące jako wykładzina podłogowa, tapety (nie z materiału); klasy 22, 24, 25 i 27.



62144. 1986 03 17. Przedsiębiorstwo Przemysłu Chłodniczego. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: lody jadalne; klasa. 30.

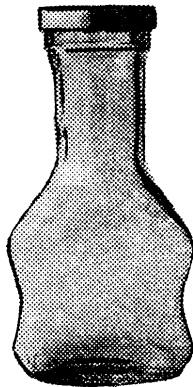
Familijno

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

62145. 1986 03 19. Schweizerische Isola-Werke, Breitenbach, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: materiały izolujące; żywico syntetyczne i sztuczne; klasy 1 i 17.

SAMICABOND

62146. 1986 03 20. „Inopol” Zakład Produktów Chemicznych i Spożywczych — Pieter Bilander — Przedsiębiorstwo Zagraniczne. Poznań, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: sosy, syropy, napoje i soki owocowe; klasy 30 i 32.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich krajach i ich zestawieniach.

62147. 1986 03 20. Compagnie des Montres Longines, Francillon S.A. (Longines Watch Co., Francillon Ltd). St-Imier, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: metale szlachetne i ich stopy oraz przedmioty z metali szlachetnych lub nimi platerowane (z wyjątkiem wyrobów nożowniczych, widelców i łyżek); wyroby jubilerskie, kamienie szlachetne; zegary i inne instrumenty chronometryczne; klasa 14.

LONGINES

62148. 1986 03 21. Pierwsz. 1985 10 24 (Szwajcaria). Allo Pro AG, Gebrüder Sulzer Aktiengesellschaft, Cham, Szwajcaria, Winterthur, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: cement, zwłaszcza cement do formowania dla chirurgii kostnej; urządzenia chirurgiczne i materiały wszczepiane; klasy 5 i 10.

ALLOSUL

62149. 1986 03 24. NTN Toyo Bearing Company, Limited, Osaka, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: aparaty i przyrządy naukowe, nawigacyjne, geodezyjne, elektryczne, fotograficzne, kinematograficzne, optyczne, do ważenia, pomiarowo, sygnalizacyjne, kontrolne (inspekcyjne), ratownicze i do nauczania; aparaty do rejestracji przekazu, odtwarzania dźwięku i obrazów, automaty uruchamiane przez wrzucenie monety (lub) żetonu; kasy rejestrujące, maszyny liczące i wyposażenie do przetwarzania informacji; klasa 9.

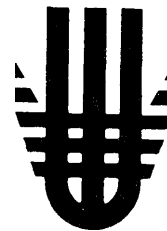
NTN

62150. 1986 03 25. Wielobranżowe Towarzystwo Techniczno-Produkcyjne „FLAMAL” S.A. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług, wymienionych w wykazie towarów. Towary: zespoły prostownikowe do ładowania akumulatorów oraz do rozruchu silników spalinowych, preparaty biochemiczne do oczyszczania ścieków, materiały budowlane, dokumentacja techniczna, osprzęt samochodowy, opakowania, wyroby z tworzyw sztucznych, wyroby z drewna, wyroby techniczne z ceramiki; prace remontowo-budowlane; klasy 1, 9, 12, 16, 17, 19, 20, 21 i 37.

FLAMAL

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich krajach i ich zestawieniach.

62151. 1986 03 26. Spółdzielnia Rzemieśnicza „Włókno”. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: bielizna i odzież dla dzieci; kla-



62152. 1986 04 09. Fabryka Kosmetyków „Pollena-Malwa”. Świętochłowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby kosmetyczne i perfumeryjne, dezodoranty, kremy, środki do mycia (płynny do kąpieli, szampony), środki do prania oraz artykuły chemii gospodarczej; klasy 3 i 5.

TALIZMAN

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w wszystkich krajach i ich zestawieniach.

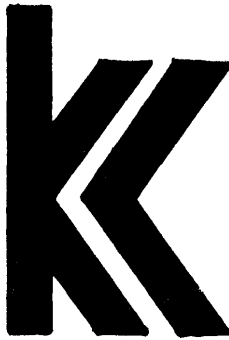
62153. 1986 04 11. Iwona Matuszewska-Rydz, Wojciech Rydz, Pobiedziska, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby użytkowe i artystyczne z ceramiki — fajansu, porcelany, szkła; klasa 21.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich krajach i ich zestawieniach.

62154. 1986 04 15. Zakłady Kineskopowe „Unitra-Polkolor”. Piaseczno, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kineskopy kolorowe, kineskopy monochromatyczne; lampy monitorowe monochromatyczne, elektropromieniowe, oscyloskopowe, radarskopowe, penetrujące; detale szklano; luminofory; maski; monitory monochromatyczne; terminale; odbiorniki TVC; styczniki; urządzenia elektronowiążkowe do spawania i topienia; kwa-

drupołowe spektrometry mas; widiokony; komory gaszeniowe; wskaźniki plazmowe; liczniki Geigera-Müllera; przetworniki obrazu; klasy 9 i 10.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: czerwonym, zielonym, niebieskim.

62155. 1986 04 16. Ryobi (Europa) GmbH Handelsgesellschaft Monachium, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: lane drobne wyroby metalowe do użytku w budownictwie, a mianowicie zawiasy stropowe i drzwiowe, gaiki do drzwi, odbijniki drzwiowe, automaty do zamykania drzwi, zamki, kołwadelka, gwoździe i śruby; obrabiarki elektryczne drewna i metalu, a mianowicie małe obrabiarki uniwersalne do drewna, metalu i materiałów budowlanych; piły szybkoobrotowe, piły łańcuchowe, piły tnące, piły wyrzynarki, rozplątki, piły stołowe, piły tarczowe wahadłowe, frezy do wycinania rowków, piły taśmowe, wiertarki, wiertarki udarowe, wiertarki napędowe, wkrętaki, wiertła udarowe, mioty, mioty do betonu, strugarki, strugarki-wyrówniarki, szlifierki do drewna, szlifierki dogładzarki, szlifierki taśmowe, szlifierki do metalu, przycinarki, przycinarki ogrodowe, polerki, frezarki pionowe z posuwem, mieszarki do żywicy, dłutownice łańcuskowe; obrabiarki o napędzie pneumatycznym i małe uniwersalne obrabiarki pneumatyczne do drewna, metalu i materiałów budowlanych, a mianowicie szlifierki tarczowe do drewna, szlifierki ze ściernicą płaską, szlifierki proste, maszyny do wbijania gwoździ, wkrętaki mechaniczne do nakrętek, pokrętła do gwintowników, młotki, ubijaki, dmuchawy przemysłowe, maszyny spawalnicze, wciągarki, piły łańcuchowe z silnikiem, przycinarki ogrodowe z silnikiem; maszyny drukarskie, klisze drukarskie, maszyny nastawcze do światłodruku, wytwarzacze płyt drukowanych; oraz części do w.w. urządzeń; gry, zabawki; artykuły gimnastyczne i sportowe nie objęte innymi klasami, w tym sprzęt rybacki i kije do gry w golf; ozdoby choinkowe; łodzie, rowery i ich części konstrukcyjne; klasy 6, 7, 12 i 28.

RYOBI

62156. 1986 04 23. Pierwsz. 1986 02 14 (Republika Federalna Niemiec). Feldmühle Aktiengesellschaft, Düsseldorf, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki do czyszczenia i polerowania, również do skóry, wyroby szmerglowe, środki ścierne (z wyłączeniem środków do celów dentystycznych), ręczne i mechaniczne narzędzia ścierne; klasy 3, 7 i 8.

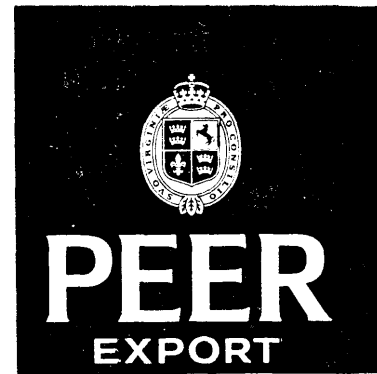
SIL-O-FLEX

62157. 1986 04 23. Société d'Exploitation de Cellulose d'Alizay S.A. Alicel. Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów,

wymienionych w wykazie towarów. Towary: masa papiernicza; klasa 1.



62158. 1986 04 24. Kristinus KG. Hamburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: tytoń surowy, tytoń do palenia, żucia, tabaka, cygara, cygaretki, cygara szwajcarskie, papierosy, bibułka do papierosów, filtr do papierosów, gilza do papierosów, artykuły dla palących, mianowicie naboje tytoniowe, laski papierosowe i urządzenia do ich napełniania, fajki, urządzenia do nabijania papierosów i urządzenia do skręcania, kapelechy, tabakierki, puszki na tytoń i inne pojemniki (nie z metalu szlachetnego i nie platerowane), podstawki na fajki, urządzenia do czyszczenia fajek, futerały do fajek (nie z metali szlachetnych i nie platerowane), obcinacze cygar, cygarniczki, papierońnice, cygarnice, pudełka na papierosy i cygara, skrzyneczki na papierosy i cygara, zapalki, zapalniczki; klasa 34.



62159. 1986 04 25. GEDORE Werkzeugfabrik Otto Dwidat. Romscheid, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: narzędzia ręczne; klasa 8.

(GEDORE)

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

62160. 1986 04 28. Yamamoto Electric Corporation. Sukagawa, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: silniki elektryczne do przemysłowych i domowych maszyn do szycia, regulatory prędkości obrotowej silników elektrycznych, wtyczki i gniazda dla elektrycznych źródeł zasilania i inne aparaty elektryczne, urządzenia i części; klasa 9.



171

**DECYZJE O PRZEDŁUŻENIU PRAWA
Z REJESTRACJI ZNAKU TOWAROWEGO**

Grubym drukiem są podane numery rejestru znaków towarowych. Po numerze rejestru jest zamieszczona data, do której przedłużono prawo z rejestracji oraz chroniony znak towarowy.

17048 — 1998 08 29

MONOTYPE

28392 — 1997 08 28

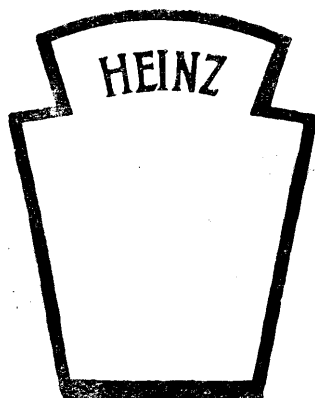
ORGANON

06 24



57
VARIETIES

33316 — 1997 01 24



33319 — 1997 06 24

PAN-CAKE

33322 — 1997 00 24

LOCKHEED

33332 — 1997 06 30

NIMONIC

3971 S — 1997 07 03

OUTSPAN

39813 — 1997 05 21

40569 — 1998 00 16

MONOPHOTO

46742 — 1997 06 20

EVER READY

33320 — 1997 00 24

STEWART

33323 — 1997 00 24

JEEL»

39082 — 1997 01 14

LEKUTHERM

39750 — 1997 07 19

KARTIT

39978 — 1997 10 30

MONDAINE

46740 — 1997 00 23

LECO

40743 — 1997 00 20

REMINGTON

40810 — 1997 06 17

BETANAL

46858 — 1997 06 20

KURALON

47093 — 1997 06 26

EVEREADY

55084 — 1997 05 31

SILVERSTONE

55738 — 1997 06 15

RIDOMIL

55741 — 1997 00 22

46820 — 1997 07 24

STORNO

40928 — 1997 08 19

ARTANE

47331 — 1997 04 10

ROBERT PIGUET

55691 — 1997 00 17

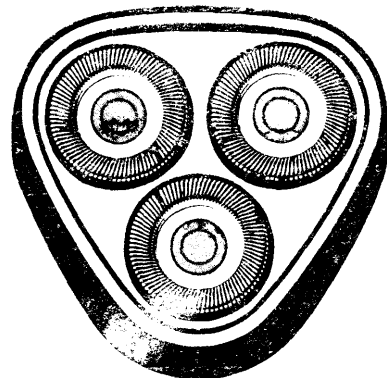
LEVALIN

46960 — 1997 07 04

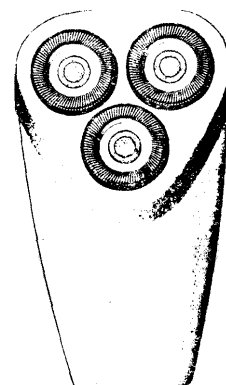
CAROP RENT A CAR



55743 — 1997 00 22



55744 — 1997 00 22



55754 — 1997 06 15

BERBERANA
CART A DE PLATA

55767 — 1997 06 30

NUBAIN

56146 — 1997 12 02

GLIFANAN

56147 ~ 1997 12 02

RYTHMODAN

50 186 — 1997 08 26

JOHN WEST

56208 — 1997 12 27

PRICHEM

56553 — 1997 06 11

FLUROFEN

56554 — 1997 06 13

FLURBEN

56781 — 1997 11 03

DYNAT

56837 — 1997 06 17

55824 — 1997 07 07



55825 — 1997 07 07

Sioux

55839 — 1997 07 25

ZWAN

55863 — 1997 07 07

RILSAN

55865 — 1997 07 01

LEKINOL

55924 — 1997 06 13

BRATCONF

55962 — 1997 09 13

VARTHESIVE

55969 — 1997 09 28

MIKASA

55976 — 1997 08 30

PRIFRAC

55977 — 1997 08 30

PRIFAC

55978 — 1997 08 30

PRICAT

55999 — 1997 06 06

RAIN BIRD

56100 — 1997 06 13

AIRTEMP

56001 — 1997 06 17

RAYONIER

56002 — 1997 06 30

MALLINCKRODT

56020 — 1997 08 26

SHERATON

56106 — 1997 11 16

PRISTERENE

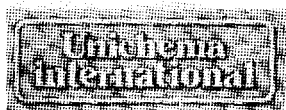
50107 — 1997 11 16

PRIOLENE

56108 — 1997 11 16

PRIAMID

56109 — 1997 11 16



172

ZBYCIE PRAWA Z REJESTRACJI ZNAKU TOWAROWEGO

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

19360. 1988 02 15 wykreślono wpis „Porex Corporation” oraz „Lakewood, California, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Porex Industries, Inc. (a Delaware corp)” oraz „Lakewood, California, Stany Zjednoczone Ameryki”, wykreślono cały wpis i dokonano wpisu „PUREX CORPORATION (a Delaware corp.) oraz „Lakewood, California, Stany Zjednoczone Ameryki”.

47331. 1988 02 19 wykreślono wpis „Herba France, Société Anonyme” oraz „Asnières, Francja” i dokonano wpisu „Uriner (S.A.) oraz „Genève, Szwajcaria”.

60151. 1988 02 15 wykreślono wpis „Ausimont S.p.A.” oraz „Mediolan, Włochy” i dokonano wpisu „CIBA GEIGY AG” oraz „Bazylea, Szwajcaria”.

173

ZMIANY W REJESTRZE ZNAKÓW TOWAROWYCH

(Jolyżące uprawnionego z tytułu rejestracji znaku towarowego, wykazu towarów, zaklasyfikowania towarów, regulaminu znaku wspólnego, sprostowania oczywistych błędów).

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

17048. 1988 02 19 wykreślono wpis „The Monotype Corporation Limited” i dokonano wpisu „The Monotype Corporation Public Limited Company”.

28392. 1988 02 19 wykreślono wpis „Oss, (Niderlandy)”, i dokonano wpisu „Oss, Holandia”.

33320. 1988 02 15 wykreślono klasę „5” i wpisano klasę „7”.

40569. 1988 02 19 wykreślono wpis „The Monotype Corporation Limited Redhill”, oraz „Surrey, Wielka Brytania” i dokonano wpisu „The Monotype Corporation Public Limited Company” oraz „Salfords, Wielka Brytania”.

45583. 1988 02 15 wykreślono wpis „Nyegaard and Co. A/S” i dokonano wpisu „NYCOMED AS”.

46742. 1988 02 15 wykreślono wpis „The Ever Ready Company (Great Britain) Limited”, i dokonano wpisu „British Ever Ready Limited”.

46960. 1988 02 15 wykreślono wpis „Compagnie International Europear, Clamart, Francja” i dokonano wpisu „EUROPCAR INTERNATIONAL. Boulogne Billancourt, Francja”.

47093. 1988 02 15 wykreślono wpis „The Ever Ready Company (Great Britain) Limited” i dokonano wpisu „British Ever Ready Limited”.

53612. 1988 02 15 wykreślono wpis „Desowag-Bayer Holzschutz GmbH” i dokonano wpisu „DESOWAG Materialschutz GmbH”.

53617. 1988 02 15 wykreślono wpis „Desowag-Bayer Holzschutz GmbH” i dokonano wpisu „DESOWAG Materialschutz GmbH”.

56000. 1988 02 15 wykreślono cały wykaz towarów oraz klasy „7 i 9” i wpisano: klimatyzatory; urządzenia chłodzące do wody i solanek; akraplarki czynnika chłodzącego do klimatyzowania powietrza.”

56758. 1988 02 15 wykreślono wpis „Desowag-Bayer Holzschutz Gesellschaft mit beschränkter Haftung” i dokonano wpisu „DESOWAG Materialschutz GmbH”.

WZORY ZDOBNICZE

174

REJESTRACJA

(od nr 10899 do nr 10913)

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

⁶⁰¹ **10899.** 1985 08 28. Fabryka Wyrobów z Proszków Spiekanych POLMO, Lomianki, Polska — „Mebłowy składany komplet ogródkowy” — Jan Tatarak, Jerzy Sosnowski, Krzysztof Wyrzykowski. (4528).

⁸⁰³ **10900.** 1986 04 15. Jan Tngemar Näslund Huddinge, Szwecja. — „Zacisk spinający do torebek”. — (4686).

¹¹⁰¹ **10901.** 1986 02 12. Przedsiębiorstwo Zagraniczne „Thompson”. Warszawa, Polska. — „Pierścionek” — Włodzimierz Sulimierski. (4716).

¹¹⁰¹ **10902.** 1986 02 12. Przedsiębiorstwo Zagraniczne „Thompson”. Warszawa, Polska — „Pierścionek” — Włodzimierz Sulimierski. (4717).

¹¹⁰¹ **10903.** 1986 06 04. Zjednoczone Zespoły Gospodarcze — Zespół Produkcji Uszczelnień Technicznych, Wrocław, Polska. — „Koleziki” — Andrzej Kwiatkowski, Wiesław Ćwikła, Janusz Durlej. (4721).

¹¹⁰¹ **10904.** 1986 06 13. Zjednoczone Zespoły Gospodarcze — Zespół Produkcji Uszczelnień Technicznych, Wrocław, Polska. — „Koleziki” — Andrzej Kwiatkowski, Wiesław Ćwikła, Janusz Durlej. (4742).

¹⁵⁰³ **10905.** 1986 09 16. Pierwsz. 1986 03 20 (NRD). VEB Kombinat Fortschritt Landmaschinen Neustadt in Sachsen, Niemiecka Republika Demokratyczna. — „Kombajn samobieżny” — (4780).

²⁷⁰⁶ **10906.** 1986 09 30. Pierwsz. 1986 04 04 (Wielka Brytania). Fabriques de Tabac Reunies S.A. Neuchatel, Szwajcaria. — „Pudełko do papierosów” — (4788).

¹⁵¹² **10907.** 1986 12 05. Pierwsz. 1986 06 08 (Poznań, Polska). Zakłady Zmechanizowanego Sprzętu Domowego „PREDOM-ZELMER”. Rzeszów, Polska. — „Robot kuchenny” — Zbigniew Jedrzejczyk. (4839).

¹⁵¹² **10908.** 1986 12 05. Pierwsz. 1986 06 08 (Poznań, Polska). Zakłady Zmechanizowanego Sprzętu Domowego „PREDOM-ZELMER”. Rzeszów, Polska — „Urządzenie do krojenia pieczywa, wędlin i serów” — Marian Krzywda. (4840).

²⁷⁰³ **10909.** 1987 02 25. Chodziezkie Zakłady Porcelany i Porcelitu. Chodzież, Polska. — „Popielniczka” — Zdzisław Holubowski. (4882).

15¹² 10910. 1986 12 05. Pierwsz. 1986 06 08 (Poznań, Polska). Zakłady Zmechanizowanego Sprzętu Domowego „PREDOM-ZELMER”. Rzeszów, Polska. — „Młynek udarowy” — Marian Krzywda. (4841).

11⁰¹ 10911. 1986 12 19. Zjednoczone Zakłady Gospodarcze — Częstochowskie Zakłady Produkcyjne. Częstochowa, Polska. — „Obrączka” — Krzysztof Chorzowski. (4847).

11⁰¹ 10912. 1986 12 19. Zjednoczone Zespoły Gospodarcze — Zespół Produkcji Uszczelnień Technicznych. Wrocław, Polska. — „Obrączka” — Krzysztof Wołowski. (4848).

11⁰¹ 10913. 1986 06 13. Zjednoczone Zespoły Gospodarcze — Zespół Produkcji Uszczelnień Technicznych. Wrocław, Polska. — „Koleziki” — Andrzej Kwiatkowski, Wiesław Ćwikła, Janusz Durlej. (5088).

175

DECYZJE O PRZEDŁUŻENIU OCHRONY WZORÓW ZDOBNICZYCH

Grubym drukiem są podane numery rejestru wzorów zdobniczych. Po numerze rejestru jest zamieszczona data, do której przedłużono ochronę wzoru zdobniczego.

10127	1991 08 31
10355	1992 12 13
10356	1992 12 13

176

UDZIELENIE LICENCJI

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

10295. 1988 03 15, dokonano wpisu „Fabryka Nakryć Stołowych LEFANA. Legnica, Polska” udzieliła licencji „Spółdzielni Rzemieślniczej „Mechaników” Poznań, Polska”, na wzór zdobniczy.

177

DECYZJE O UNIEWAŻNIENIU PRAWA Z REJESTRACJI WZORU ZDOBNICZEGO

Grubym drukiem są podane numery rejestru wzorów zdobniczych. Po numerze rejestru jest zamieszczona data unieważnienia prawa z rejestracji oraz wskazana treść decyzji.

10697 —■ 1987 10 27 unieważniono w całości.

178

DECYZJE O WYKREŚLENIU Z REJESTRU WZORÓW ZDOBNICZYCH

Grubym drukiem podane są numery rejestru wzorów zdobniczych. Prawo z rejestracji wzorów zdobniczych wpisanych do rejestru pod tymi numerami wygasło na podstawie art. 70 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 31 maja 1962 r. Prawo Wynalazcze (Dz.U. nr 33 poz. 156) i w związku z § 11 ust. 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 29 stycznia 1963 r. w sprawie ochrony wzorów zdobniczych (Dz.U. nr 8, poz. 45) oraz na podstawie § 5 ust. 1 n 2 tegoż rozporządzenia, a wzory te zostały wykreślone z rejestru.

9950, 10028, 10120, 10134, 10135, 10152, 10167, 10170, 10181, 10450, 10451, 10452, 10453, 10468, 10473, 10474, 10505, 10554, 10586, 10608, 10646, 10647, 10659, 10660, 10663, 10681, 10686, 10699, 10700, 10717.

179

ZMIANY W REJESTRZE WZORÓW ZDOBNICZYCH

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

9810. 1988 03 12 wykreślono wpis „International Standard Electric Corporation, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Alcatel X.V. Amsterdam, Holandia”

CZĘŚĆ IV

SPROSTOWANIA I WYJAŚNIENIA URZĘDU PATENTOWEGO PRL

180

SPROSTOWANIA OPISÓW PATENTOWYCH

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

(B1) **133123.** Sprostowano błąd drukarski w symbolu klasyfikacyjnym na: „C07C 39/16” — „C07C 37/68”.

(B1) **135137.** Sprostowano błąd drukarski w nazwie uprawnionego z „... — Zakład Produkcyjno-Remontowy Energetyki — Lubiniec, ...” na „... — Zakład Produkcyjno-Remontowy Energetyki — Lubiniec, ...” oraz w siedzibie uprawnionego z „... Lubiniec (Polska)” na „... Lubiniec (Polska)”.

(B1) **136718.** Sprostowano błąd drukarski w tytule wynalazku na „Sposób wytwarzania nowych 3-(N,N-polioksyetyleno-N-alkiloamonio)-2-hydroksypropylo-1-maleinianów”.

(B1) **137537.** Sprostowano błąd drukarski w imieniu współtwórcy z „Ksawer Becker” na „Ksawory Becker”.

(B1) **137721.** Sprostowano oczywistą pomyłkę w nazwie uprawnionego z „Gosudarstwenny Proektno-Konstruktorsky i Eksperimentalny...” na „Gosudarstwenny Proektno — Konstruktorsky i Eksperimentalny...”.

(B1) **138173.** Ze względu na błędy w wydrukowanym opisie, postanowiono opis ponownie wydrukować.

(B1) 139318. Sprostowano błąd drukarski w nazwie uprawnionego z „Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Blachownia” ...” na „instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Blachownia,” ...”.

(B2) 139538. Sprostowano błąd drukarski w nagłówku opisu przez zmianę z „opis patentowy” na „opis patentowy patentu tymczasowego”, z „patent dodatkowy do patentu nr” na „patent tymczasowy dodatkowy do patentu nr”, z „uprawniony z patentu” na „uprawniony z patentu tymczasowego:”. Opis zostanie wydrukowany ponownie.

(B2) 140068. Sprostowano błąd drukarski w tytule wynalazku na „Sposób otrzymywania soli kompleksowej chromu trójwartościowego i L-metioniny o stosunku składników 1:3”.

(B1) 140095. Sprostowano błąd drukarski w nazwie uprawnionego z „Veb Kombinat Wolle und Seide, ...” na „Veb Kombinat Wolle und Seide, ...”.

(B2) 140485. Sprostowano błąd drukarski w dacie zgłoszenia z „85 02 28” na „85 02 OS”.

(B2) 140693. Sprostowano błąd drukarski w nazwisku współtwórcy z „Janusz Rabaszkiewicz” na „Janusz Robaszkiewicz”.

(B1) 140725. Sprostowano oczywistą pomyłkę w nazwisku współtwórcy z „Mieczysław Komoński” na „Mieczysław Komański”.

(B1) 141019. Sprostowano oczywistą pomyłkę w imieniu współtwórcy z „Andrzej Kozłowski” na „Antoni Kozłowski”.

(B1) 141025. Sprostowano błąd drukarski w nazwisku współtwórcy z „Stanisław Frycz” na „Stanisław Frysz” oraz w nazwie uprawnionego z „... Kopalni Węgla Kamiennego „Bolesław Śmiały”, ...” na „... Kopalnia Węgla Kamiennego „Bolesław Śmiały”, ...”.

(B2) 141042. Sprostowano oczywistą pomyłkę w nazwisku współtwórcy z „Kazimierz P. Gąsiorowski” na „Kazimierz P. Gąsiorski”.

(B1) 141056. Sprostowano błąd drukarski w nazwie uprawnionego z „Biuro Projektów Przemysłu Betonów...” na „Biuro Projektów Przemysłu Betonów...”.

(B1) 141093. Sprostowano błąd drukarski w nazwisku współtwórcy z „Marek Saduk” na „Marek Sadlik”.

(B2) 141554. Sprostowano błąd drukarski w nazwiskach współtwórców z „Zenon Niedźwiecki” na „Zenon Niedźwiedzki” oraz z „Maciej Aslanowicz” na „Maciej Aslanowicz”.

(B1) 141581. Sprostowano błąd drukarski w symbolu klasyfikacyjnym na „C07C 47/575”, A61K 7/46” oraz w nazwie uprawnionego z „Fritsche Dodge und Oleott Inc. ...” na „Fritzsche Dodge und Oleott Inc. ...”.

(B1) 141587. Sprostowano błąd drukarski w tytule wynalazku na „Układ wyświetlania, zwłaszcza wyników⁷ pomiarów w cyfrowych przyrządach pomiarowych” oraz w nazwisku współtwórcy z „Włodzimierz Romaniuk” na „Włodzimierz Romaniuk”.

(B1) 141588. Sprostowano błąd drukarski w tytule wynalazku na „Urządzenie przytrzymujące w kierunku osiowym i obrotowo, korpus rurowy zamontowany przesuwnie w tulei”.

CZĘŚĆ V

O G Ł O S Z E N I A

181

OGŁOSZENIA O MOŻLIWOŚCI NABYCIA PATENTU

Jest do nabycia patent nr 115946 udzielony w Polsce na rzecz ALBATEX AG, Vaduz, Lichtenstein na wynalazek pt. „Urządzenie do tworzenia przesmyku w krosnach” lub do udzielenia licencji na wykonywanie tego wynalazku.

Jest do nabycia patent nr 121465 udzielony w Polsce na rzecz ALBATEX AG, Vaduz, Lichtenstein na wynalazek pt. „Urządzenie doprowadzające watek do chwytaków krosna bezezółenkowego” lub do udzielenia licencji na wykonywanie tego wynalazku.

Jest do nabycia patent nr 135839 udzielony w Polsce na rzecz VAMATEX S.p.A., Villa di Seno (Bergamo), Wiochy, na wynalazek pt. „Zespół sterowania ruchem chwytaków przenoszących watek w krośnie bezezółenkowym” lub do udzielenia licencji na wykonanie tego wynalazku.

Jest do nabycia patent nr 124298 udzielony w Polsce na rzecz firmy ALBATEX AG, Vaduz, Lichtenstein na wynalazek

pt. „Urządzenie do tworzenia przesmyku w krosnach” lub do udzielenia licencji na wykonywanie tego wynalazku.

Informacji udzieli: „PATPOL” Zarząd Zespołów Rzeczników Patentowych przy Polskiej Izbie Handlu Zagranicznego
ul. Sławki 2
00-950 Warszawa, skr. pocztowa 108

182

OGŁOSZENIA OŚWIADCZEŃ O GOTOWOŚCI UDZIELENIA LICENCJI OTWARTEJ

ZGŁOSZENIA WYNALAZKÓW, WZORÓW UŻYTKOWYCH

Poniższe zestawienia zawierają kolejno: numer zgłoszenia, datę zgłoszenia, numer i rok wydania Biuletynu Urzędu Patentowego, w którym ogłoszono o zgłoszeniu, wysokość opłaty licencyjnej (jeżeli zgłaszający ją podał), datę złożenia oświadczenia oraz tytuł wynalazku, nazwisko i imię (nazwa) zgłaszającego z adresem.

W V K A Z 1 (WYNALEZKI)

263665	87 01 14	20/87	(—)	88 03 14
Palmnik wielodyszowy do spalania gazów odpadowych Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Siarkowego „Siarkopol”, Tarnobrzeg				
264007	87 02 06	17/87	(—)	88 03 14
Filtr do eksploatacji płynów złożowych z otworów wietniczych Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Siarkowego „Siarkopol”, Tarnobrzeg				
254788	83 07 30	19/87	(—)	88 03 14
Sposób bezpiecznej ciągłej wielowarstwowej eksploatacji złoża siarki metodą otworową Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Siarkowego „Siarkopol”, Tarnobrzeg				
258412	86 03 12	22/86	(—)	88 03 14
Sposób otworowej eksploatacji siarki w filarach ochronnych obiektów liniowych Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Siarkowego „Siarkopol”, Tarnobrzeg				
265091	87 04 08	5/88	(—)	88 03 14
Sposób ujęcia i wprowadzenia do kolumny absorpcyjno-odpylającej powietrza poeksploatacyjnego z nad zbiorników siarki i urządzenie do realizacji tego sposobu Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Siarkowego „Siarkopol”, Tarnobrzeg				
266957	87 07 23	5/88	(—)	88 03 31
Urządzenie do regulacji temperatury rurociągów grzewczych Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Siarkowego „Siarkopol”, Tarnobrzeg				

PATENTY, PRAWA OCHRONNE

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

A V Y K A Z 1 (PATENTY)

(C1)	116052	79 07 16	3/84	(—)	88 03 28
Sposób granulacji materiałów pylistych Instytut Nawozów Sztucznych, Puławy					
(C1)	122183	80 02 21	12/82	(—)	88 02 22
Urządzenie do zmniejszania oporów przepływu w przewodzie dolotowym silnika, Politechnika Świętokrzyska, Kielce Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 7					

(B1)	122904	80 06 14	9/82	(—)	88 03 18
Sposób eksploatacji grubego pokładu warstwami z góry do dołu Główny Instytut Górnictwa, Katowice Pl. Gwarków 1					
	122948	78 10 28	9/82	10%	SS 04 08
) Układ detektora progowego Politechnika Warszawska, Warszawa Pl. Jedności Robotniczej 1					
(B1)	130779	80 12 23	1/84	10%	88 04 08
Miernik tłumienności przesłuchowej, tłumienności skutecznej i tłumienności asymetrii Politechnika Warszawska, Warszawa Pl. Jedności Robotniczej 1					
(B1)	130782	80 12 31	9/84	10%	88 04 08
Układ selekcji w odbiornikach sygnałów wieloczęstotliwościowych Politechnika Warszawska, Warszawa Pl. Jedności Robotniczej 1					
(B1)	136131	83 04 06	1/86	(—)	88 03 22
Pośrednik złącza zasilania Zakłady Radiowe „Ultra-Eltra”, Bydgoszcz ul. Sobieskiego 1					
(B1)	137179	82 06 17	5/86	(—)	88 03 28
Urządzenie do wyrównywania napływu płynu w aparatach zbiornikowych Instytut Nawozów Sztucznych, Puławy					
(B1)	139909	83 08 02	3/87	10%	88 03 29
Urządzenie do wywierania obciążeń normalnych Politechnika Warszawska, Warszawa Pl. Jedności Robotniczej 1					
(B1)	140389	83 05 19	4/87	10%	SS 03 29
Wyglądarka, zwłaszcza do aero- i/lub hydrodynamicznych części roboczych maszyn przepływowych Politechnika Warszawska, Warszawa Pl. Jedności Robotniczej 1					
(B1)	140528	83 12 28	5/87	10%	SS 03 29
Sposób i urządzenie do przeciwdziałania drganiom samowzbudnym przy obróbce skrawaniem Politechnika Warszawska, Warszawa Pl. Jedności Robotniczej 1					
(B1)	140921	83 08 01	6/87	10%	88 03 29
Sposób pomiaru chropowatości powierzchni i urządzenie do pomiaru chropowatości powierzchni Politechnika Warszawska, Warszawa Pl. Jedności Robotniczej 1					
(B1)	140922	83 08 02	11/87	10%	SS 03 29
Urządzenie do pomiaru sztywności stykowej powierzchni Politechnika Warszawska, Warszawa Pl. Jedności Robotniczej 1					
(B1)	140923	83 08 04	6/87	10%	SS 03 29
Urządzenie do pomiaru promienia powierzchni zewnętrznej przedmiotu na obrabiarce sterowanej numerycznie Politechnika Warszawska, Warszawa Pl. Jedności Robotniczej 1					

(B1) **141506** 83 06 03 7/87 10% **88 03 29**
Sposób i układ do bezprzewodowej transmisji dwustanowego sygnału elektrycznego
Politechnika Warszawska,
Warszawa Pl. Jedności Robotniczej 1

(B1) **141807** 82 12 20 8/87 10% **88 03 21**
Sposób lokowania kamienia w niepionowych wyrobiskach górniczych
Józef Stolarczyk,
Tychy ul. Estkowskiego 3/22

(B1) **143075** 83 08 04 1/88 10% **88 03 29**
Urządzenie do pomiaru promienia powierzchni zewnętrznej przedmiotu na obrabiarce sterowanej numerycznie
Politechnika Warszawska,
Warszawa Pl. Jedności Robotniczej 1

(B1) **144783** 84 03 16 7/88 (—) **88 01 25**
Analizator wykresów
Instytut Automatyki Systemów Energetycznych,
Wrocław ul. Wystawowa 1

W Y K A Z II (PRAWA OCHRONNE)

(Y1) **43898** 86 05 14 7/88 (—) **88 01 29**
Podajnik wibracyjny
Biuro Projektów i Kompletacji Dostaw Maszyn i Urządzeń Hutniczych „Hutmaszprojekt-Hapeko”,
Katowice ul. Graniczna 29

(Y1) **43899** 86 09 10 7/88 (—) **88 01 25**
Sito wibracyjno dwupoziomowo
Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo — Zakład Urządzeń Naftowych NAFTOMET,
Krosno ul. Naftowa 8

(Y1) **43900** 86 09 24 7/88 (—) **88 01 25**
Rezystor regulowany dużych mocy
Politechnika Białostocka,
Białystok ul. Wiejska 45

(Y1) **43901** 86 11 27 7/88 (—) **88 01 25**
Elektroda tarczowa głowicy lakierniczej
Politechnika Białostocka,
Białystok ul. Wiejska 45

(Y1) **43902** 86 05 30 7/88 (—) **88 01 25**
Wielkowymiarowy ścienny element budowlany
Politechnika Białostocka,
Białystok ul. Wiejska 15

183

WYKAZ POLSKICH OPISÓW PATENTOWYCH, KTÓRE
ZOSTAŁY WYDRUKOWANE W KWIETNIU 1988 R.

Numer patentu	Symbol kl. pat.	Numer patentu	Symbol kl. pat.
1	2	1	2
130286	H01H 9/30	133696	H02M 1/08
131815	B05B 9/02	133763	C08G 73/14
133346	B22C 1/16	133771	C11D 7/22
133666	A01B 69/00	133772	C08J 7/10

1	2	1	2
133963	D06P 3/82	139493	B01D 29/38
134348	B43L 13/02	139494	A21G 9/00
134695	E21I 23/00	139495	C07K 7/16
134699	F10D 43/20	139497	C07D 257/04
134713	B23K 31/04	139498	C07D 401/04
135116	B62D 5/08	139504	A01N 47/34
135119	D06P 3/852	139505	A01N 47/34
135262	E21D 23/06	139523	C07D 239/49
135446	C07D 501/20	139550	E21D 23/00
135687	B01F 5/16	139551	H02H 7/22
135706	C12N 1/16	139552	F01D 5/32
135870	C01B 33/26	139553	B23Q 5/26
135935	C02F 1/66	139554	H01H 47/22
136006	F02C 3/067	139555	F16N 7/38
136191	B21C 1/16	139556	E21C 25/10
136538	B65G 53/04	139557	G01L 21/12
136572	C04B 41/06	139558	H02J 7/10
136582	A61L 2/06	139561	B21D 28/26
136786	B23Q 5/04	139563	B66C 13/48
137076	A23K 1/18	139591	C07C 50/18
137908	H02K 41/03	139592	C03C 8/14
138199	B29C 33/62	139594	E04B 1/08
138400	F24C 15/02	139595	C07D 471/04
138415	B65G 65/30	139596	C07C 31/22
138416	E01B 27/16	139597	C10K 1/08
138490	C07D 209/86	139601	C30B 15/00
138502	C22C 38/20	139679	B28B 21/94
138735	B23B 9/02	139680	B31F 1/24
138736	H01J 49/26	139720	G01M 1/12
138737	G01F 11/14	139757	C12N 1/14
138738	G02B 27/00	139758	C12N 1/H
138741	B61G 3/12	139779	C05B 1/04
138742	B61G 3/12	139811	C07D 498/04
138743	C22C 38/22	139812	G01N 31/06
138744	H03C 3/08	139813	F28F 25/02
138746	B63H 3/10	139815	0070 101/78
138747	E21D 19/02	139820	E21C 35/22
138748	F16P 3/08	139824	F23D 1/02
138749	G05B 19/02	139848	B21H 3/12
138776	B23H 7/28	140317	0070 103/75
138795	A01N 47/29	140332	C22B 7/00
138866	H02H 7/20	140338	E21D 23/04
138890	G01B 11/00	140339	F04C 18/24
138891	G01R 23/16	140357	C08G 8/12
138892	E04B 1/68	140358	A61F 5/02
138894	G01R 19/165	140359	C10M 173/00
139381	C07D 471/04	140361	F16L 27/08
139382	C07D 471/04	140362	B23G 1/08
139405	C07D 241/08	140364	B24B 31/10
139465	H03B 19/06	140365	H01H 33/66
139466	B23D 15/08	140366	E01B 27/16
139467	G06G 7/161	140377	G01R 27/00
139468	E02F 3/76	140378	E01B 27/02
139470	F16D 59/00	140379	G01L 5/16
139472	F16B 12/02	140380	F16L 37/02
139473	G11B 23/02	140381	F15C 3/04
139483	A61K 33/08	140531	B05B 1/34
139484	B02C 7/12	140533	C10K 1/18
139485	C110 3/00	140538	B65B 41/16
139486	C08L 91/06	140539	A01N 31/06
139487	C09D 5/16	140550	B23B 27/16
139488	C07D 471/04	140553	B23K 31/06
139489	C03C 1/04	140555	H02H 3/08
139490	C23C 2/12	140557	G01R 29/12
139491	A01N 57/12	140558	C01B 33/28

1		1	2
140559	C07C 41/06	141161	F02P 5/04
140560	B23P 6/00	141163	F01P 5/02
140561	C08F 36/06	141164	F01P 7/16
140563	H04B 15/00	141176	C07C 99/00
140564	H02H 7/08	141265	C09D 17/00
140565	F15B 13/02	141268	C09B 67/00
140566	C01G 3/06	141270	H05B 41/18
140568	E21D 11/18	141289	G01F 23/24
140583	C07D 307/32	141350	C01G 43/00
140595	C07D 513/04	141351	C01G 43/00
140597	A01N 43/54	141353	A61H 33/02
140598	C07C 69/90	141355	B01J 37/02
140599	C07C 69/88	141361	C07G 317/70
140602	C01B 25/22	141364	C07D 317/70
140612	F25D 23/02	141365	B08B 9/10
140613	H010 7/00	141366	H03B 5/00
140617	B23B 25/06	141367	B24B 21/04
140618	C07C 69/88	141372	C21D 1/78
140619	B41J 33/44	141374	B65G 19/28
140620	G01K 17/00	141376	G09G 3/00
140621	H02K 17/32	141380	C07D 309/10
140623	F04D 29/44	141381	C05G 3/00
140624	B01D 53/14	141442	E02D 15/08
140646	G01G 19/413	141445	F26B 17/18
140648	C09L 27/06	141449	F16H 9/26
140653	F15B 3/00	141450	F16H 9/26
140655	H01R 4/24	141451	F15B 9/03
140656	B21B 1/02	141455	H02K 3/04
140657	F10N 7/38	141456	G01H 11/08
140658	H02K 3/52	141457	H02P 3/08
140659	E21D 5/04	141458	C09G 1/10
140681	E21D 11/40	141463	H03H 7/18
140682	B65B 43/50	141465	B23Q 35/42
140683	A01N 29/12	141467	B43L 13/08
140684	A01N 29/00	141470	G01J 3/30
140685	B27K 3/34	141472	G01L 3/14
140697	C07C 47/055	141473	C25D 5/02
140702	B02C 25/00	141647	B02C 19/10
140703	B65G 47/14	141649	B03D 1/08
140704	A23L 1/221	141661	C10B 53/08
140705	F16D 65/35	141665	C23C 14/24
140707	B02C 17/22	141673	C09B 67/00
140708	C07D 213/55	141678	B23B 15/00
140710	E04G 3/16	141679	F17C 13/06
140711	B65G 3/02	141680	C02F 1/64
140712	F16H 1/28	141696	B23K 9/10
140713	B65G 47/60	141698	C07C 49/303
140714	B66C 23/64	141699	C07D 401/06
140715	F23N 5/24	141708	E02B 3/12
140716	F23N 5/24	141710	A46B 3/14
140717	C07C 87/62	141711	B25H 3/04
140718	C070 49/80	141718	B02C 18/14
140719	C08G 18/14	141769	F22B 7/12
140807	012P 21/00	141770	C08G 63/76
140902	C12N 1/16	141774	C10M 129/66
140906	G01R 33/02	141776	G05F 1/56
140953	F03D 5/06	141789	008K 5/04
141012	B21B 15/00	141791	C08G 63/76
141043	F16L 53/00	141793	C08G 65/40
141049	G01R 25/00	141804	C23C 10/48
141072	010M 169/02	141816	H02K 19/16
141141	F03G 7/04	141820	B01F 7/16
141145	C12Q 1/14	141835	E01B 25/24
141146	G01R 27/26	141841	F041) 9/04
141147	B23P 9/02	141842	F41B 13/02

1	2	1	2
141855	B66C 23/62	142337	C01F 7/12
141857	C09K 11/77	142338	B63B 27/14
141863	B04B 11/00	142339	F16H 5/66
141865	G03B 27/54	142340	C07D 237/20
141867	C02F 3/06	142341	004B 38/02
141879	G01S 13/42	142342	C23D 3/00
141888	B29C 67/20	142360	A61K 9/00
141892	CUD 3/00	142395	B01D 15/08
141894	C01B 17/765	142400	H04B 1/16
141906	G01N 27/06	142413	G05D 16/04
141910	G01B 5/30	142414	H03B 5/12
141913	E04B 1/40	142462	C08F 257/02
141918	H03B 5/24	142465	008L 91/06
141943	C08J 3/20	142476	G0513 23/19
141975	B66C 23/90	142480	C21D 1/00
141978	B29B 17/00	142485	008G 75/10
141982	C21D 1/607	142487	G08C 25/00
141983	C13G 1/06	142506	B62B 49/02
142062	G05F 1/12	142508	A23K 1/10
142084	A23K 1/14	142666	GUB 17/06
142097	H04Q 1/00	142832	B24B 3/08
142106	F16H 25/20	142833	004B 35/38
142126	G01T 1/16	142834	B24B 19/26
142127	G01R 1/36	142835	E21C 27/22
142200	E21D 11/28	142836	H01B 3/36
142203	H01L 31/02	142837	B02C 17/22
142210	B22F 3/24	142838	B01D 15/08
142211	G01G 19/12	142839	C09D 5/25
142212	A22C 29/00	142840	C23C 24/02
142213	C09K 3/16	142841	A21C 9/04
142220	B25J 15/12	142842	B65G 47/82
142222	G01N 29/00/7	142843	C02F 3/06
142227	H02J 7/04	142844	C23F 13/00
142228	007D 273/02	142845	C11D 1/00
142257	H04M 1/23	142846	C08L 75/04
142264	B21B 35/06	142847	007H 17/04
142289	C22C 38/18	142848	007H 17/04
142290	G01N 1/22	142849	C08G 59/30
142298	G01R 19/06	142850	0070 31/24
142300	C23F 11/14	142851	B01D 17/04
142317	G01P 3/50	142852	C10C 1/18
142318	C12P 7/06	142853	008K 5/16
142319	E21B 33/04	142854	C22B 7/02
142322	C07D 513/04	142855	C01B 33/08
142323	B62D 9/00	142856	C09J 7/02
142324	A47G 19/24	142857	C08L 23/12
142325	B21F 11/00	142858	B01D 13/00
142326	E05F 15/10	142859	C22C 18/00
142327	B64C 31/02	142860	C08L 9/12
142328	B66C 15/00	142861	F26B 21/02
142329	C13K 3/00	142862	F27B 3/10
142330	B41K 3/60	142863	A61M 5/02
142331	C02F 11/12	142864	E02F 3/46
142332	C07D 241/04	142865	H02T 3/00
142333	0210 1/02	142866	007D 223/20
142334	C07D 207/273	142868	F01K 7/20
142335	A01B 61/04	142879	004B 33/22
142336	B65G 23/08	142880	C07D 235/18

URZĄD PATENTOWY PRL

i n f o r m u j e:

że został przygotowany do druku
ALFABETYCZNY INDEKS HASEŁ

do IV edycji

MIĘDZYNARODOWEJ KLASYFIKACJI PATENTOWEJ

Wydawnictwo ukaże się w roku 1988

Cena wydawnictwa wynosi 8.200 zł

Zamówienia prosimy kierować do Urzędu Patentowego PRL

Zakład Wydawnictw **AI**. Niepodległości 188 skr. poczt. 203,
00-950 Warszawa

URZĄD PATENTOWY PRL

i n f o r m u j e:

że została opracowana komputerowa wersja
ALFABETYCZNEGO INDEKSU HASEŁ

do IV edycji

MIĘDZYNARODOWEJ KLASYFIKACJI PATENTOWEJ

na mikrokomputer **IBM-PC**

Koszt kompletu dyskietek z bazą danych
oraz programem wynosi 20.000 zł

ZAMÓWIENIA PROSIMY KIEROWAĆ

do Urzędu Patentowego PRL

Departament Zbiorów Literatury Patentowej
Wydział Klasyfikacji

AI. Niepodległości 188, skr. poczt. 203, 00-950 Warszawa
tel. 25-80-01 w. 290

KOMUNIKAT
URZĘDU PATENTOWEGO PRL

Urząd Patentowy PRL zgodnie z wcześniejszą zapowiedzią kontynuuje publikowanie informacji na temat zawartości „Podręcznika informacji i dokumentacji patentowej” **WIPO/OMPI**.

Poniżej podajemy zaktualizowany na rok 1988 spis treści „Podręcznika ...”, uwzględniający zmiany w porównaniu ze spisem treści opublikowanym w Wiadomościach Urzędu Patentowego PRL nr 11/87, str. 665 i 666.

DZIAŁ 1

INFORMACJA PATENTOWA; WSPÓŁPRACA MIĘDZYNARODOWA; DOKUMENTACJA PATENTOWA; NORMY I ZALECENIA

CZEŚĆ 1: WSPÓŁPRACA MIĘDZYNARODOWA W DZIEDZINIE INFORMACJI I DOKUMENTACJI PATENTOWEJ

- 1.0. Wprowadzenie do działalności **WIPO** w dziedzinie informacji patentowej
- 1.1. Podstawa prawna współpracy międzynarodowej w dziedzinie informacji i dokumentacji patentowej
- 1.2. Stały Komitet **WIPO** ds Informacji o Własności Przemysłowej (**PCIP**)

CZEŚĆ 2: MINIMUM DOKUMENTACJI PCT

- 2.0. Wprowadzenie
- 2.1. Dokumenty patentowe
- 2.2. Literatura niepatentowa

CZEŚĆ 3: NORMY I ZALECENIA DOTYCZĄCE DOKUMENTACJI PATENTOWEJ

- 3.0. Wprowadzenie
- 3.1. —
- 3.9. Obowiązujące normy, zalecenia i wytyczne

DZIAŁ 2

MIĘDZYNARODOWA KLASYFIKACJA PATENTOWA (MKP) PATENTOWE SYSTEMY WYSZUKIWAWCZE

CZEŚĆ 4: MIĘDZYNARODOWA KLASYFIKACJA PATENTOWA (STOSOWANIE)

- 4.0. Wprowadzenie
- 4.1. Informacja ogólna o MKP
- 4.3. Podręcznik stosowania Międzynarodowej Klasyfikacji Patentowej (MKP) dla początkujących
- 4.4. Przykłady klasyfikowania wg MKP
- 4.5. Wytyczne dotyczące organizacji wg MKP zbiorów do badań patentowych
- 4.6. Analiza stosowania MKP w publikowanych dokumentach patentowych
- 4.7. System **CAPRI**

CZEŚĆ 5: MIĘDZYINTERNARODOWA KLASYFIKACJA PATENTOWA (REWIZJA)

- 5.0. Wprowadzenie
- 5.1. Ogólne zasady prowadzenia prac rewizyjnych
- 5.2. Tryb prowadzenia rewizji MKP
- 5.3. Szczegółowe instrukcje dotyczące rewizji MKP
- 5.4. Dane dotyczące liczby grup w MKP

CZEŚĆ 6: PATENTOWE SYSTEMY WYSZUKIWAWCZE (INNE NIŻ MKP)

- 6.1. Skomputeryzowane systemy wyszukiwawcze — wykaz bez danych
- 6.2. Doświadczenia w stosowaniu informatycznych systemów wyszukiwawczych dla potrzeb wyszukiwania informacji oraz ekspertyzy patentowej
- 6.3. Instrukcja do wyszukiwań za pomocą **teledostępu** on-line do baz danych

DZIAŁ 3

DOKUMENTACJA PATENTOWA; ANALIZY, OPRACOWANIA I INNE DANE O CHARAKTERZE OGÓLNYM

CZEŚĆ 7: RODZAJE I TREŚĆ DOKUMENTÓW PATENTOWYCH

- 7.0. Wprowadzenie
- 7.1. Wykaz rodzajów dokumentów patentowych; zbiór pierwszych stron tych dokumentów

CZEŚĆ 8: SPOSOBY I NOŚNIKI DO PRZECHOWYWANIA, KOPIOWANIA I WYMIANY

- 8.0. Wprowadzenie
- 8.1. Katalog mikrofonu
- 8.2. Stosowanie mikrofonu oraz innych nośników o dużej pojemności

CZEŚĆ 9: DOSTĘP DO DOKUMENTACJI PATENTOWEJ

- 9.1. Użytkownicy informacji patentowej oraz ich potrzeby
- 9.4. Szkolenie użytkowników informacji i dokumentacji patentowej
- 9.5. Podstawowe zasady organizacji **ośrodków** informacji i dokumentacji patentowej szczególnie w krajach rozwijających się
- 9.6. Współpraca w dziedzinie rozwoju środków **dostępu** do informacji patentowej

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр		Стр.
Часть I		Часть III	
Распоряжения, циркуляры, извещения		Товарные знаки, промышленные образцы	
		Товарные знаки	
155. Распоряжение Председателя Патентного ведомства Польской Народной Республики от 11 апреля 1988 г. о приоритете с выставки п.з. „Dolnośląski Złot Caravaningu Nowatorstwa i Racjonalizacji”	379	170. Регистрация (№ 61528, с № 61961 по № 62086, с № 62089 по № 62129, с № 62131 по № 62160)	413
Часть II		171. Решения о продлении права из регистрации товарного знака	434
Изобретения, полезные образцы		172. Передача права из регистрации товарного знака	435
Изобретения		173. Изменения в реестре товарных знаков	435
156. Предоставленные патенты, временные патенты (с № 144770 по № 145039)	380	Промышленные образцы	
157. Предоставленные патенты на изобретения, на которые раньше были предоставлены временные патенты	400	174. Регистрация (с № 10899 по № 10913)	436
158. Свидетельства авторов, выданные авторам изобретений на основе ст. 37 абз. 3 Закона	402	175. Решения о продлении охраны промышленных образцов	437
159. Решения принятые после публикации заявки: — об отказе в предоставлении патента, временного патента — перечень I, — о прекращении производства по предоставлению патента, временного патента — перечень II.1, перечень II.2	402	176. Предоставление лицензии	437
160. Решения о прекращении действия патента, временного патента	403	177. Решение о аннулировании права из регистрации промышленного образца	437
161. Решения о восстановлении срока для уплаты временной пошлины за охрану изобретения	404	178. Решение о исключении из реестра промышленных образцов	437
162. Изменения в патентном реестре	404	179. Изменения в реестре промышленных образцов	437
163. Ходатайства о предоставлении патента на изобретение — охраняемое временным патентом	405	Часть IV	
164. Ходатайства о восстановлении срока для уплаты временной пошлины за охрану изобретения	405	Опровержения и объяснения Патентного ведомства ПНР	
Полезные образцы		Часть V	
165. Предоставленные охранные права (с № 43827 по № 43926)	405	Объявления	
166. Решения, принятые после публикации заявки: — об отказе в предоставлении охранного права — перечень I, — о прекращении производства по предоставлении охранного права — перечень II	412	181. Объявление о возможности покупки патента	438
167. Решения о продлении охранного права на полезный образец	413	182. Объявление о готовности предоставления лицензии (открытая лицензия) — изобретения — перечень I — патенты, охранные права — перечень I, перечень II	438
168. Решения о прекращении действия охранного права	413	183. Перечень польских описаний изобретений, которые были напечатаны в апреле 1988 г.	440
169. Изменения в реестре полезных образцов	413	Часть VI	
		Юрисдикция	
		Часть VII	
		Информация о зарубежных положениях	

SUMMARY

	Page		Page
Part I		Part III	
Ordinances, circulars, communiques		Trade marks, industrial designs	
		Trade marks	
155. Ordinance of the President of the Patent Office of the Polish People's Republic of April 11, 1988 concerning the priority of the exhibition „Dolnośląski Złot Caravaningu Nowatorstwa i Racjonalizacji”	379	170. Registration (No 61528, from No 61961 to No 62086, from No 62089 to No 62129, from No 62131 to No 62160)	513
Part II		171. Decisions concerning prolongation of trade marks' registration	434
Inventions, utility models		172. Cession of the trade mark's registration	435
Inventions		173. Changes in the trade mark's register	435
156. Granted patents, provisional patents (from No 144770 to No 145039)	380	Industrial design	
157. Granted patents on inventions for which provisional patents have been granted previously	400	174. Registration (from No 10899 to No 10913)	436
158. Inventors' certificates issued for inventors according to art. 37 section 3 of the Law	402	175. Decisions concerning prolongation of industrial design's protection	437
159. Decisions taken after publication of application — refusing grant of patent, provisional patent — index I, — discontinuing proceeding concerning grant of patent, provisional patent — index II.1, index II.2	402	176. Grant of licence	437
160. Decisions concerning expiration of patent, provisional patent	403	177. Decisions concerning annulment of industrial design's registration	437
161. Decisions concerning restoration of time-limit for discharge of periodical payment for protection of invention	404	178. Decisions concerning deletion from the industrial designs register	437
162. Changes in the patent register	404	179. Changes in the industrial designs' register	437
163. Requests concerning grant of patent on invention protected by provisional patent — index II	405	Part IV	
164. Requests concerning restoration of time-limit for discharge of periodical payment for protection of invention	405	Rectifications and explanations of the Patent Office of the Polish People's Republic	
Utility models		Part V	
165. Granted protective rights (from No 43827 to No 43926)	405	Announcements	
166. Decisions taken after publication of application — refusing grant of protective right — index I — discontinuing proceeding concerning grant of protective right — index II	412	131. Announcement concerning the possibility of acquirement of patent	438
167. Decisions concerning prolongation of protective right on utility model	413	182. Announcements concerning declarations of granting licence (open licence) — inventions — index I — patents, protective rights — index I, index II	438
		183. Index of the Polish specifications, which have been printed in April 1988	440
		Part VI	
		Jurisdiction	
		Part VII	
		Information on foreign regulations, Statistics.	

