



WIADOMOŚCI URZĘDU PATENTOWEGO

Nr 9

Wrzesień 1983

**Wydawnictwo
Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej
Warszawa**

SPIS TREŚCI

Poz.	Część I Zarządzenia, okólniki, komunikaty	Str.
157.	Zarządzenie Prezesa Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej z dnia 16 czerwca 1983 r. w sprawie pierwszeństwa z wystawy p.n. „Zabawka politechniczna oraz zabawka rehabilitacyjna z elementami politechnicznymi”	437
158.	Komunikat Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej w sprawie dokonania wpisu na listę rzeczowników patentowych	437
Część II		
Wynalazki, wzory użytkowe		
Wynalazki		
159.	Udzielone patenty, patenty tymczasowe (od nr 126810 do nr 127159)	442
160.	Udzielone patenty na wynalazki, na które uprzednio udzielono patentów tymczasowych	468
161.	Decyzje wydane po ogłoszeniu o zgłoszeniu: — odmawiające udzielenia patentu, patentu tymczasowego — umarzające postępowanie w sprawie udzielenia patentu, patentu tymczasowego — wykaz I, II	472
162.	Uchylone decyzje o udzieleniu patentu, patentu tymczasowego	472
163.	Decyzje o przywróceniu terminu do uiszczenia opłaty okresowej za ochronę wynalazku	472
164.	Decyzje o wygaśnięciu patentu, patentu tymczasowego	472
165.	Decyzje o unieważnieniu patentu, patentu tymczasowego	473
166.	Zmiany w rejestrze patentowym	473
167.	Wnioski o udzielenie patentu na wynalazek, zgłoszone w celu uzyskania patentu tymczasowego — wykaz I, II.	473
Wzory użytkowe		
168.	Udzielone prawa ochronne (od nr 36747 do nr 36866)	474
169.	Decyzje wydane po ogłoszeniu o zgłoszeniu: — odmawiające udzielenia prawa ochronnego — umarzające postępowanie w sprawie udzielenia prawa ochronnego — wykaz I, II	483
170.	Decyzje o przedłużeniu prawa ochronnego na wzór użytkowy	483
171.	Decyzje o wygaśnięciu prawa ochronnego	483
172.	Decyzje o unieważnieniu prawa ochronnego	483
173.	Zmiany w rejestrze praw ochronnych	483
174.	Wnioski o zamianę prawa ochronnego na patent	484
Część III		
Znaki towarowe, wzory zdobnicze		
175.	Rejestracja (od nr 58887 do nr 59012, od nr 59014 do nr 59034, od nr 59036 do nr 59093, od nr 59095 do nr 59102)	4 8 4
176.	Wzory zdobnicze Rejestracja (od nr 10201 do nr 10234)	506
Część IV		
Orzecznictwo		
177.	Decyzja Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym PRL z dnia 4 czerwca 1982 r. (nr Odw. 1117/82)	508
178.	Decyzja Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym PRL z dnia 9 lipca 1982 r. (nr Odw. 1181/82)	509
179.	Postanowienie Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym PRL z dnia 21 maja 1982 r. (nr Odw. 1093/82)	509
180.	Postanowienie Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym PRL z dnia 15 czerwca 1982 r. (nr Odw. 1129/82)	510
181.	Postanowienie Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym PRL z dnia 24 czerwca 1982 r. (nr Odw. 1167/82)	510
Część V		
Wyjaśnienia Urzędu Patentowego PRL		
Część VI		
Ogłoszenia		
182.	Wykaz polskich opisów patentowych, które zostały wydrukowane w czerwcu 1983 r.	511

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. 150 i 280.

Informacja o cenach i warunkach prenumeraty na 1984 r. — dla czasopisma

WIADOMOŚCI URZĘDU PATENTOWEGO

cena prenumeraty: kwart. 360 zł, półr. 720 zł, rocznie 1440 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 „blankietu 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, 00-958 Warszawa, konto NBP XV Oddział w Warszawie Nr 1153-201045—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 za granicę;

- 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. Centralny Ośrodek Informacji Patentowej, Al. Niepodległości 188, skr. poczt. 203, 00-950 Warszawa.

Cena 120 zł

Indeks 38135

Z. G. „Tamka”. Z. 2. Zam. 2236. Nakład 2910 + 25 egz. Obj. ark. wyd. 10,4, ark. druk. 10. Pap. sat. V kl. 65 g. Al



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

Warszawa, 30.09.1983 r.

Nr 9

Poz. 157-182

CZĘŚĆ I

ZARZĄDZENIA, OKÓLNIKI, KOMUNIKATY

157

ZARZĄDZENIE

Prezesa Urzędu Patentowego
Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej
z dnia 16 czerwca 1983 r.

w sprawie pierwszeństwa z wystawy p.n. „Zabawka politechniczna oraz zabawka rehabilitacyjna z elementami politechnicznymi”.

Na podstawie art. 24 ust. 2 i art. 78 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczości (Dz.U. Nr 43, poz. 272), art. 18 ustawy z dnia 28 marca 1963 r. o znakach towarowych (Dz.U. Nr 14, poz. 73) i § 11 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 29 stycznia 1963 r. w sprawie ochrony wzorów zdobniczych (Dz.U. Nr 8, poz. 45) zarządza się, co następuje:

§ 1.1. Wystawienie wynalazku lub wzoru użytkowego na wystawie p.n. „Zabawka politechniczna oraz zabawka rehabilitacyjna z elementami politechnicznymi” odbywającej się od dnia 1 września do dnia 10 września 1983 r. w Łodzi 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 wymienionym wyżej 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 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 21 grudnia 1972 r. w sprawie ochrony wynalazków i wzorów użytkowych oraz w § 2 ust. 2 załącznika do tego zarządzenia (M.P. z 1973 r. Nr 1, poz. 4).

2. Przyznanie pierwszeństwa w wypadkach, o których mowa w § 1 ust. 2 i 3, następuje z zachowaniem warunków określonych w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 22 maja 1963 r. w sprawie pierwszeństwa do uzyskania patentu na wynalazek albo rejestracji wzoru użytkowego, wzoru zdobniczego lub znaku towarowego w przypadkach wystawienia wynalazku i wzoru na wystawie publicznej w Polsce lub za granicą albo zamieszczenia znaku towarowego na towarze wystawionym na takiej wystawie (Dz.U. z 1963 r. Nr 23, poz. 133 i z 1972 r. Nr 54, poz. 351).

§ 3. Zarządzenie wchodzi AV życie z dniem podpisania.

Prezes Urzędu Patentowego PRL
dr Jacek Szomański

158

K O M U N I K A T

Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej w sprawie dokonania wpisu na listę rzeczników patentowych

Na podstawie decyzji Prezesa Urzędu Patentowego PRL wydanej w oparciu o art. 5 ustawy z dnia 21 kwietnia 1966 r. o rzecznikach patentowych (Dz. U. nr 14, poz. 86) oraz § 10 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 28 lipca 1966 r. w sprawie zadań i organizacji pracy

rzeczników patentowych, wpisu na listę rzeczników patentowych oraz zasad ich wynagradzania (Dz. U. nr 32, poz. 194) na listę rzeczników patentowych wpisane zostały niżej wymienione osoby:

Poz. Wpisu	Nazwisko i imię	Zakład pracy wnioskujący o wpis na listę	Data wpisu
1	2	3	4
2246	inż. Elżbieta Działoszyk	Zakłady Przemysłu Metalowego H. Cegielski ul. Dzierżyńskiego 223/229 60-965 Poznań	4.I.83

1	2	3	4
2247	mgr inż. Romuald Charytoniuk	— KGHM Zakłady Mechaniczne „ LEGMET ” ul. Budowniczych Socjalizmu 59-220 Legnica	4.I.83
2248	inż. Otton Szarek	— OBR Maszyn Zgrzebnych i Czesankowych Wełny „ BEFAMATEX ” ul. Powstańców Śląskich 6 43-300 Bielsko-Biała	
2249	mgr. inż. Włodzimierz Słowikowski	— Kopalnia Węgla Brunatnego „ TURÓW ” 59-916 Bogatynia 3	
2250	mgr inż. Henryk Antas	— „Zrzeszenie Przemysłu Ciągnikowego URSUS , Zakłady Metalurgiczne ul. Tyszowiecka 1 20-030 Lublin	
2251	mgr inż. Jan Bróg	— Zakłady Wytwórcze Aparatury Precyzyjnej „ MERA-PAFAL ” ul. Łukasieńskiego 26 58-100 Świdnica	
2252	inż. Henryk Trójca	— Kopalnia Węgla Kamiennego „ Mysłowice ” ul. Świerczyny 41-400 Mysłowice	18.I.83
2253	dr inż. Chrystian Przybylski	— OBR Przemysłu Barwników „ ORGANIKA ” ul. Andrzeja Struga 29 95-100 Zgierz	
2254	inż. Piotr Konieczny	— Fabryka Maszyn Wiertniczych i Górniczych ul. Michalusa 1 38-320 Gorlice	
2255	mgr inż. Zbigniew Świdorski	— Zakłady Chemiczne „ BLACHOWNIA ” 47-225 Kędzierzyn-Koźle 7	
2256	mgr inż. Kazimierz Pietras	— Jarocieńska Fabryka Obrabiarek „ PONAR-JAFO ” ul. Tadeusza Kościuszki 16a 63-200 Jarocin	
2257	mgr inż. Jan Turek	— Wojewódzki Klub Techniki i Racjonalizacji ul. Poznańska 20 64-920 Piła	2.II.83
2258	inż. Regina Sadłucka	— Kombinat Dźwigów Osobowych „ ZREMB ” ul. Postępu 12 02-676 Warszawa	
2259	mgr inż. Krystyna Mikuła	— Zakład Projektowania i Usług Inwestycyjnych INWESTPROJEKT-ŚLĄSK ul. Wieczorka 6 40-956 Katowice	
2260	mgr inż. Aleksandra Bojeś	— Raciborskie Zakłady Chemii Gospodarczej „ POLLENA ” ul. Stalowa 9 47-500 Racibórz	
2261	mgr inż. Jadwiga Idziak	— Nadodrzańskie Zakłady Przemysłu Organicznego „ ORGANIKA-ROKITA ” 56-120 Brzeg Dolny	21.II.83
2262	mgr inż. Józef Rudnicki	— Zakłady Wytwórcze Maszyn Elektrycznych i Transformatorów „ EMIT ” 99-320 Zychlin	

1	2	3	4
2263	mgr inż. Janina Włodarczyk	— Fabryka Maszyn Rolniczych „AGROMET” ul. 1 Maja 16 20-954 Lublin	21.II.83
2264	inż. Maria Podgórska	— Jak wyżej	
2265	mgr inż. Jacek Jamrozik	— Wojskowe Zakłady Uzbrojenia nr 3 37-710 Żurawica	
2266	mgr inż. Jerzy Kozik	— Kombinat Metalurgiczny „Huta Katowice” 41-303 Dąbrowa Górnicza	
2267	mgr inż. Dorota Duraj	— Centralne Laboratorium Przemysłu Artykułów Technicznych i Galanteryjnych ul. Hutora 65/67 90-558 Łódź	14.III.83
2268	mgr inż. Gerard Sroka	— Centrum Naukowo-Produkcyjne Elektrotechniki i Automatyki Górnictwej „EMAG” " ul. Nowopogańska 227 41-253 Czеляdź	
2269	inż. Michał Rzeźnik	— Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego „PZL-MIELEC” ul. LWP 3 39-300 Mielec	
2270	dypł. ekon. Marianna Woźniak	— Zakłady Maszyn i Urządzeń Technologicznych „UNITRA- -UNIMA” ul. Konstruktorska 9 02-673 Warszawa	
2271	mgr inż. Elżbieta Lutostańska	— Przemysłowy Instytut Motoryzacji ul. Stalingradzka 23 03-468 Warszawa	
2272	mgr inż. Jan Bigott	— Zakłady Radiowe „UNITRA-RADMOR” ul. Hutnicza 3 81-212 Gdynia	
2273	dr inż. Jan Borowski	— Biuro Projektowania i Realizacji Inwestycji TECHMA- PROJEKT” al. Świerczewskiego 117 00-140 Warszawa	
2274	dr inż. Józef Szymczyk	— Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego 01-489 Warszawa-49	
2275	mgr inż. Barbara Pączyńska	— Instytut Fizyki Jądrowej ul. Radzikowskiego 152 31-342 Kraków	
2276	mgr inż. Andrzej Ciepeliński	— Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego 01-489 Warszawa 49	
2277	inż. Roman Jankowski	— Wojewódzki Związek Spółdzielni Pracy Ośrodek Techniki i Organizacji ul. Chodkiewicza 9/11, paw. 5 85-065 Bydgoszcz	
2278	mgr Bożena Alpińska-Błok	— Uniwersytet Jagielloński ul. Gołębia 24 31-007 Kraków	2.IV.83

1	2	3	4
2279	mgr inż. Alina Dobrowolska-Segit	— OBR Przetworników Obrazu ul. Długa 44/50 00-241 Warszawa	2.IV.83
2280	mgr inż. Marianna Wierzbowicz	— Zakłady Tworzyw „PRONIT” im. Bohaterów Studzianek ul. Zakładowa 7 26-940 Pionki	
2281	mgr Jacek Kwapisz	— Wytwórnia Łożysk Ślizgowych PZL „BIMET” ul. Grunwaldzka 481 80-953 Gdańsk	
2282	mgr Wojciech Lisiecki	— Poznańskie Zakłady Farmaceutyczne „POLFA” ul. Grunwaldzka 189 60-322 Poznań	
2283	mgr inż. Maciej Klassek	— OBR Budownictwa Górniczego „BUDOKOP” ul. Powstańców 19 41-400 Mysłów	
2284	mgr inż. Zbigniew Kijak	— • Centrum Naukowo-Produkcyjne Systemów Sterowania MERA-STER al. Armii Czerwonej 101 40-161 Katowice	22.IV.83
2285	inż. mgr Bogdan Goździk	— Biuro Projektów Przemysłu Betonów „BIPRODEX” ul. Krucza 16/22 00-950 Warszawa	
2286	mgr inż. Bożenna Filipowska	— Wojewódzki Klub Techniki i Racjonalizacji ul. Skłodowskiej 3 20-919 Lublin	
2287	mgr inż. Alicja Drzewieoka	— Centrum Techniki Okrętowej Wały Piastowskie 1 80-958 Gdańsk	
2288	mgr inż. Franoiszek Jackowiak	— Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy 00-908 Warszawa 49	
2289	inż. Krzysztof Palimąka	— Sędziszowska Fabryka Kotłów 28-340 Sędziszów	11.V.83.
2290	mgr inż. Maciej Kaszubski	— Instytut Budownictwa, Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa ul. Rakowiecka 32 02-532 Warszawa	
2291	inż. Jerzy Rusinkiewicz	— Ministerstwo Sprawiedliwości Centralny Zarząd Zakładów Karnych Al. Ujazdowskie 11 00-950 Warszawa	
2292	mgr inż. Teresa Konarska	— Instytut Geodezji i Kartografii ul. Jasna 2/4 00-950 Warszawa	
2293	mgr inż. Mieczysław Ciało	— KGHM, Zakład Urządzeń Górniczych „LENA” w Wilkowie 59-500 Złotoryja	26.V.83
2294	mgr inż. Janusz Pawęska	— PP Żegluga na Odrze ul. Kłęczkowska 50 50-227 Wrocław	

1	2	3	4
2295	mgr inż. Wiesław Kuracki	— WSK PZL WARSZAWA-OKĘCIE Al. Krakowska 110/114 00-973 Warszawa	26.V.83
2296	mgr inż. Barbara Jabłońska	— Międzypółdzielniowy Klub Techniki i Racjonalizacji przy WZSP ul. Elżbietańska 10/11 80-958 Gdańsk	
2297	mgr inż. Anna Borys	— Zakłady Radiowe „UNITRA ELTRA” ul. Sobieskiego 1 85-959 Bydgoszcz	15.VI.83
2298	inż. Anna Żbikowska-Opalińska	— Zakłady Materiałów Lampowych im. J. Grimau ul. Prosta 69 00-838 Warszawa	
2299	inż. Jerzy Cwałina	— Zakład Doskonalenia Zawodowego ul. Krasińskiego 2 40-952 Katowice	
2300	mgr Helena Nisztuk	— Wojewódzki Klub Techniki i Racjonalizacji ul. Wyspiańskiego 10b 65-036 Zielona Góra	

CZEŚĆ II

WYNAŁAZKI, WZORY UŻYTKOWE

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

- (11) — numer patentu, patentu tymczasowego lub prawa ochronnego
- (21) — numer zgłoszenia wynalazku 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
- (41) — data ogłoszenia o zgłoszeniu wynalazku lub wzoru użytkowego (w nawiasie pod datą ogłoszenia umieszczony jest numer zgłoszenia macierzystego)
- (51) — symbol międzynarodowej klasyfikacji patentowej (cyfra przed kodem (51) oznacza kolejną edycję MKP)
- (54) — tytuł wynalazku lub wzoru użytkowego
- (61) — numer patentu głównego, patentu tymczasowego głównego lub głównego prawa ochronnego
- (72) — nazwisko i imię twórcy wynalazku lub wzoru użytkowego
- (73) — nazwisko i imię lub nazwa uprawnionego z patentu, patentu tymczasowego lub prawa ochronnego

Przed cyfrowym kodem identyfikującym (11) umieszcza się literowo-cyfrowy kod identyfikujący (tzw. kod rodzaju patentu), 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)

WYNALEZKI

159

UDZIELONE PATENTY, PATENTY TYMCZASOWE

(od nr 126810 do nr 127159)

- (B2) (11) **127139** (41) 26.04.82 3 (51) A01B 39/00 (21) 231834 (22) 22.06.81 (72) Pieczonka Bronisław (73) Pieczonka Bronisław, Nowa Wieś (54) Urządzenie wielorzędowe do pielęgnacji roślin okopowych i warzyw
- (B2) (11) **126869** (41) 15.03.82 3 (51) A01D 35/24 (21) 231245 (22) 18.05.81 (72) Kałucki Bronisław; Gawlik Zbigniew; Jasiński Wojciech; Marciniak Bogdan (73) Zespół Szkół Zawodowych Nr 1 Technikum Mechaniczne, Dębica (54) Kosiarka
- (B1) (11) **126881** (41) 24.12.81 3 (51) A01D 41/02 A01D 41/12 A01D 75/18 (21) 230553 (22) 07.04.81 (31) P3013671.1 (32) 09.04.80 (33) DE (72) Ahle Josef, (DE) (73) Klöckner-Humboldt-Deutz AG Zweigniederlassung Fahr, Gottmadingen, (DE) (54) Kombajn zbożowy
- (B2) (11) **126886** (41) 24.05.82 3 (51) A01D 41/12 (21) 230147 (22) 12.03.81 (72) Królicki Franciszek (73) Akademia Rolnicza, Wrocław (54) Układ do regulacji obciążeń mechanicznych zespołów roboczych maszyn do zbioru zbóż i zielonek, zwłaszcza kombajnów zbożowych
- (B1) (11) **126913** (41) 13.04.82 3 (51) A01D 51/00 (21) 227143 (22) 06.10.80 (72) Fleszar Józef (73) Wyższa Szkoła Inżynierska, Koszalin (54) Maszyna do zbierania ziemniaków
- (B2) (11) **126891** (41) 27.09.82 3 (51) A01F 13/30 A01D 41/12 (21) 234015 (22) 26.11.81 (72) My han Ryszard; Misiak Wacław (73) Akademia Rolniczo-Techniczna, Olsztyn (54) Wytrząsacz klawiszowy kombajnów zbożowych
- (B2) (11) **127014** (41) 13.09.82 3 (51) A01F 29/00 A01D 45/02 A01D 43/08 (21) 233906 (22) 18.11.81 (23) 14.06.81 53 Międzynarodowe Targi Poznańskie, Poznań (72) Pińczak Jerzy; Liszyński Leszek; Nowak Janusz (73) Kombinat Maszyn Rolniczych „Agromet”, Poznańska Fabryka Maszyn Żniwnych, Poznań (54) Jednorzędowa sieczkarnia zbierająca, zwłaszcza do kukurydzy zawieszana trójpunktowo na ciągniku
- (B1) (11) **126870** (41) 01.02.82 3 (51) A01N 33/24 A01N 35/04 C07D 295/04 C07D 265/30 C07C 131/00 C07C 97/10 (21) 231276 (22) 20.05.81 (31) P 3019497.9 (32) 22.05.80 (33) DE (73) Bayer Aktiengesellschaft, Leverkusen, (DE) (54) Środek grzybobójczy oraz sposób wytwarzania pochodnych aminopropiofenonu
- (B1) (11) **127039** (41) 11.12.81 3 (51) A01N 37/02 (21) 228812 (22) 29.12.80 (31) 2251/EE-2721/1979 (32) 29.12.79 (33) HU (72) Szántay Csaba, (HU); Novák Lajos, (HU); Tóth Miklós, (HU); Jakab József, (HU); Kis-Tamas Attila, (HU); Jurák Ferenc, (HU); Ujvári István, (HU) (73) EGYT Gyógyszervegyészeti Gyár, Budapest, (HU) (54) Środek przyciągający owady
- (B1) (11) **126958** (41) 01.03.82 3 (51) A01N 37/06 A01N 37/18 A01N 37/32 A01N 43/12 A01N 43/38 (21) 226366 (22) 22.08.80 (73) Nitrokémia Ipartelep, Fűzfőgyártelep, (HU) (54) Środek chwastobójczy zawierający odtrutkę
- (B1) (11) **126959** (41) 16.10.81 3 (51) A01N 43/64 C07D 249/08 (21) 226362 (22) 22.08.80 (31) 108509/79 (32) 25.08.79 53206/80 22.04.80 (33) JP JP (72) Kajitaka Mitsuru, (JP); Kurono Hitoshi, (JP); Okawa Katsumasa, (JP); Harada Tatsuo, (JP) (73) Nihon Nohyaku Co., Ltd., Tokio, (JP) (54) Środek chwastobójczy i sposób wytwarzania nowych pochodnych Δ^2 -1,2,4-triazolinonu-5
- (B2) (11) **126871** (41) 13.02.81 3 (51) A01N 43/86 C07D 265/22 (21) 223370 (22) 10.04.80 (31) P2914915.3 (32) 12.04.79 (33) DE (73) BASF Aktiengesellschaft, Ludwigshafen, (DE) (54) Środek chwastobójczy i sposób wytwarzania nowych pochodnych 4H-3,1-benzoksazyny
- (B1) (11) **126889** (41) 24.12.81 3 (51) A01N 47/12 A01N 47/18 (21) 230886 (22) 28.04.81 (31) 144151 (32) 28.04.80 210298 28.11.80 (33) US US (72) Groenwold Bareld E., (NL)

- (73) Stauffer Chemical Company, Westport, (US)
(54) Synergiczny środek chwastobójczy
- (B2) (11) **127150** (41) 29.03.82 3 (51) A01N 47/20
A01N 43/58
A01N 37/18
(21) 232306 (22) 21.07.81
(31) P 3027959.5 (32) 24.07.80 (33) DE
(78) BASF Aktiengesellschaft, Ludwigshafen, (DE)
(54) Środek chwastobójczy
- (B1) (11) **126864** (41) 16.12.80 3 (51) A01N 47/34
C07C 143/78
C07D 213/00
(21) 222154 (22) 21.02.80
(31) 014201 (32) 22.02.79 (33) US
068658 28.08.79 US
109262 18.01.80 US
(73) E.I. Du Pont de Nemours and Company, Wilmington, (US)
(54) Środek chwastobójczy oraz sposób wytwarzania związków N-(heterocykloaminokarbonylo)arylosulfonamidowych i pirydylosulfonamidowych
- (B1) (11) **126813** (41) 27.03.81 3 (51) A01N 57/10
(21) 218231 (22) 10.09.79
(73) Monsanto Company, St. Louis, (US)
(54) Środek chwastobójczy
- (B1) (11) **127082** (41) 07.08.81 3 (51) A23C 15/04
G05D 22/02
(21) 221171 (22) 29.01.80
(72) Pogorzelski Michał; Zander Zygmunt; Wasilewski Ryszard;
Zander Lidia
(73) Akademia Rolniczo-Techniczna w Olsztynie, Olsztyn-Kortowo
(54) Układ do regulacji zawartości wody w maśle
- (B1) (11) 126830 (41) 26.04.82 3 (51) A23K 1/12
(21) 227367 (22) 16.10.80
(72) Trojanowski Jerzy; Leonowicz Andrzej
(73) Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin
(54) Sposób pozyskiwania biomasy ze słomy
- (B2) (11) 127120 (41) 27.09.82 3 (51) A23K 3/03
A23K 1/22
(21) 233957 (22) 23.11.81
(72) Mężyński Leonard; Otworowski Mieczysław
(73) Centralne Laboratorium Przemysłu Ziemniaczanego, Poznań
(54) Sposób otrzymywania paszy
- (B1) (11) **126974** (41) 22.05.81 3 (51) A45C 13/42
(21) 226281 (22) 16.08.80
(31) 066899 (32) 16.08.79 (33) US
(73) Dart Industries Inc. Los Angeles, California, (US)
(54) Znacznik bagażu
- (B2) (11) 127136 (41) 29.03.82 3 (51) B26B 21/00
A45D 27/00
G01N 3/00
(21) 231478 (22) 02.06.81
(72) Wojtkun Jan
(73) Wyższa Szkoła Inżynierska, Koszalin
(54) Aparat do oceny fizycznych własności zarostu i jakości kremów do golenia
- (B2) (11) 126880 (41) 01.03.82 3 (51) A47L 5/34
(21) 230747 (22) 16.04.81
(72) Marchlik Zygmunt; Piejko Stanisław
(73) Zakłady Zmechanizowanego Sprzętu Domowego „Predom-Zelmer”, Rzeszów
(54) Regulator wysokości położenia szczotki trzepaczko-odkurzacza
- (B2) (11) **127138** (41) 13.04.82 3 (51) A61B 5/02
(21) 231611 (22) 09.06.81
(72) Wtorek Jerzy; Sięklicki Stefan
(73) Politechnika Gdańska, Gdańsk
(54) Kardiotachometr częstości chwilowej
- (B1) (11) **126919** (41) 17.11.80 3 (51) A61F 1/20
H04R 9/02
(21) 214526 (22) 29.03.79
(72) Kołodziejski Apolinary; Rudak Zbigniew; Wysocki Zbigniew
(73) Politechnika Szczecińska, Szczecin
(54) Układ pobudzający membranę elektronicznej protezy krtani
- (B1) (11) 127121 (41) 01.02.82 3 (51) A61F 5/01
(21) 226000 (22) 30.07.80
(72) Bącał Kazimierz; Wierusz Lech B.; Miszczyk Janusz
(73) Wyższa Szkoła Inżynierska im. J. Gagarina, Zielona Góra
(54) Rozpórka chirurgiczna do leczenia kręgosłupa
- (B1) (11) **127044** (41) 06.10.80 3 (51) A61K 7/13
(21) 220603 (22) 21.12.79
(31) P2855917.3 (32) 23.12.78 (33) DE
(73) Weila Aktiengesellschaft, Darmstadt, (DE)
(54) Środek do utleniającego barwienia włosów
- (B1) (11) **126811** (41) 27.03.81 3 (51) A61K 31/535
// A61K 47/00
A61K 31/74
(21) 218417 (22) 18.09.79
(72) Witek Roman; Kubis Alfons; Żaba Andrzej; Krutul Halina
(73) Akademia Medyczna, Wrocław
(54) Sposób wytwarzania kompleksu morfoliny i alkoholu poliwinylowego lub poliwinylpiperolidonu
- (B1) (11) **126926** (41) 24.03.80 3 (51) A61K 35/78
(21) 215804 (22) 23.05.79
(31) 470.204 (32) 24.05.78 (33) ES
(73) Conrad Limited, Nassau, (BS)
(54) Sposób uzyskiwania naturalnych terpenów o czynności przeciwluszczykowej
- (B1) (11) **126992** (41) 24.07.81 3 (51) A62C 4/02
(21) 221515 (22) 21.01.80
(72) Matejko Stanisław
(73) Gdańskie Zakłady Rafineryjne, Gdańsk
(54) Kulkowy przerywacz płomienia
- (B2) (11) **126868** (41) 04.01.82 3 (51) A63C 1/42
(21) 231013 (22) 07.05.81
(31) PV3265-80 (32) 08.05.80 (33) CS
(73) Koh-I-Noor Bilovec národní podnik, Bilovec, (OS)
(54) Łyżwa
- (B1) (11) **126998** (41) 02.10.81 3 (51) B01D 1/26
(21) 222965 (22) 24.03.80
(72) Sobiech Włodzimierz; Wojtczak Henryk; Klimczak Władysław; Wojtczak Stanisław; Szyszka Zbigniew

- (73) Akademia Rolnicza, Poznań
(54) Wyparka dwudziałowa próżniowa do zagęszczania substancji płynnych, zwłaszcza przecieru pomidorowego
- (B1) (11) 126849 (41) 22.05.81 3 (51) B01D 9/02
(21) 219224 (22) 26.10.79
(72) Schier Stanisław; Jagiełło Zenon
(73) Instytut Maszyn Spożywczych, Warszawa
(54) Krystalizator próżniowy
- (B1) (11) 126854 (41) 04.09.81 3 (51) B01D 17/02
(21) 222334 (22) 27.02.80
(72) Niewiara Mieczysław; Münzer Henryk; Drzisga Alberich; Palonka Jerzy
(73) Biuro Projektowo-Badawcze Gospodarki Wodno-Ściekowej i Uzbrojenia Terenów „Hydrosan”, Gliwice
(54) Urządzenie do oddzielania warstwy olejów, ciekłych tłuszczów i rozpuszczalników z powierzchni ścieków, wody i innej cieczy
- (B1) (11) 126973 (41) 01.03.82 3 (51) B01D 17/04
(21) 226340 (22) 21.08.80
(72) Terelak Kazimierz; Michalak Ryszard; Majchrzak Maria; Lato Czesław; Kotowski Włodzimierz; Sarbiński Lechosław; Burdynowski Jerzy; Wawrzyńczak Tadeusz
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Błachownia”, Kędzierzyn-Koźle
(54) Sposób rozbijania emulsji heteroazeotropu octan etylu-woda
- (B2) (11) 126897 (41) 22.11.82 3 (51) B01D 21/00
C10G 1/00
(21) 234740 (22) 18.01.82
(72) Grudziński Janusz; Rusin Emanuel; Dębska-Bes Maria
(73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice
(54) Sposób separacji wysokorozdrobnionych części stałych z mediów karbochemicznych
- (B1) (11) 126972 (41) 24.04.81 3 (51) B01D 21/01
B01D 21/16
(21) 226344 (22) 21.08.80
(31) 2251/MA-3195/
/1979 (32) 23.08.79 (33) HU
(72) Nagy Zoltán, (HU); Rauschenberger Jenő, (HU); Papp József, (HU); Schmid Ferenc, (HU)
(73) Magyar Ásványolaj és Földgáz Kísérleti Intézet, Veszprém, (HU)
(54) Sposób ciągłego traktowania cieczy zawierających substancje rozpuszczone, zemulgowane i/lub koloidalne i grawitacyjnego oddzielania tych substancji oraz urządzenie do ciągłego traktowania cieczy zawierających substancje rozpuszczone, zemulgowane i/lub koloidalne i do grawitacyjnego oddzielania tych substancji
- (B1) (11) 126976 (41) 15.02.82 3 (51) B01D 29/04
B01D 29/38
(21) 226140 (22) 08.08.80
(72) Rudnicki Michał
(73) Biuro Studiów, Projektów i Realizacji Inwestycji Przemysłu Nieorganicznego „BIPROKWAŚ”, Gliwice
(54) Filtr wody
- (B1) (11) 126954 (41) 15.03.82 3 (51) B01D 29/08
(21) 226733 (22) 11.09.80
(72) Jacennik Stanisław; Stolarek Józef; Toruński Feliks; Ostrowski Włodzimierz
- (73) Politechnika Gdańska, Gdańsk-Wrzeszcz
(54) Filtr wodny
- (B1) (11) 126838 (41) 28.07.80 3 (51) B01D 37/00
(21) 211261 (22) 27.11.78
(72) Warachim Marian; Wiśniewski Robert; Weiner Henryk
(73) Instytut Przemysłu Tworzyw i Farb, Gliwice
(54) Sposób filtracji lakierowanych wyrobów pigmentowanych
- (B2) (11) 126904 (41) 24.12.81 3 (51) B01D 39/12
(21) 229676 (22) 12.02.81
(72) Dawidowicz Andrzej; Waksmundzki Andrzej
(73) Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin
(54) Sposób otrzymywania mikrofiltrów
- (B1) (11) 126934 (41) 27.11.81 3 (51) B01D 50/00
(21) 224278 (22) 16.05.80
(72) Jaroszczyk Tadeusz; Monażewski Jan; Markowski Tadeusz; Stasiewicz Ewa; Wirski Władysław; Nowicki Jerzy; Pasieka Zbigniew; Stasiak Zenobiusz
(73) Centralny Instytut Ochrony Pracy, Warszawa
(54) Urządzenie odpylające
- (B1) (11) 126916 (41) 24.07.81 3 (51) B01D 53/14
(221460)
(21) 226953 (22) 19.01.80
(73) Ciba-Geigy AG, Bazylea, (CH)
(54) Sposób usuwania siarkowodoru w postaci siarki z gazów, mieszanin gazów lub ciekłych węglowodorów
- (B1) (11) 126861 (41) 02.10.81 3 (51) B01D 53/36
(21) 223172 (22) 31.03.80
(72) Wojciechowski Jerzy
(73) Polska Akademia Nauk Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni, Kraków
(54) Sposób katalitycznego oczyszczania gazów
- (B1) (11) 126955 (41) 29.03.82 3 (51) B01F 5/00
(21) 226781 (22) 15.09.80
(72) Czastkiewicz Witold; Marczyk Tadeusz; Rybiałek Stanisław; Ogorzałek Aleksandra; Wiśniewski Zbigniew; Pieśoik Kazimierz; Pusyły Krzysztof
(73) Instytut Włókien Chemicznych, Łódź
(54) Mieszalnik statyczny
- (B1) (11) 126883 (41) 13.11.81 3 (51) B01J 2/04
C07C 126/08
(21) 230422 (22) 30.03.81
(31) 8001876 (32) 29.03.80 (33) NL
(72) Willems Michael H., (NL); Klok Jan W., (NL)
(73) Unie Van Kunststestfabrieken B.V., Utrecht, (NL)
(54) Sposób wytwarzania granulek albo bryłek mocznika
- (B1) (11) 126835 (41) 10.03.80 3 (51) B01J 4/00
A61D 7/00
A61M 31/00
A61K 47/00
(21) 215452 (22) 08.05.79
(31) 904049 (32) 08.05.78 (33) US
904078 08.05.78 US
014387 22.02.79 US
014388 22.02.79 US
(73) Pfizer Inc., Nowy Jork, (US)
(54) Dozownik do wprowadzania substancji chemicznej
- (B1) (11) 126956 (41) 15.03.82 3 (51) B01J 19/00
(21) 226574 (22) 04.09.80

- (72) Cybulski Andrzej; Leszczyński Zbigniew; Stankiewicz Andrzej; Aerts Jerzy; Krupiecka Roman; Jakubowicz Andrzej; Trznadel Jan
- (73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa; Zakłady Azotowe „Kędzierzyn”, Kędzierzyn; Zakład Inżynierii Chemicznej i Konstrukcji Aparatury PAN, Gliwice
- (54) Reaktor wielorurowy do prowadzenia reakcji kontaktowych
- (B2) (11) **127128** (41) 19.07.82 3 (51) B01J 23/74 //C10G 35/06
- (21) 233096 (22) 18.09.81
- (72) Barcicki Janusz; Borowiecki Tadeusz; Chmiel Bogusław; Grzegorzczak Wiesław; Frąk Ryszard; Machocki Andrzej; Nazimek Dobiesław
- (73) Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin
- (54) Sposób wytwarzania katalizatora do konwersji węglowodorów
- (B2) (11) **127129** (41) 19.07.82 3 (51) B01J 23/74 //C10G 35/06
- (21) 233097 (22) 18.09.81
- (72) Barcicki Janusz; Borowiecki Tadeusz; Grzegorzczak Wiesław; Denis Andrzej; Machocki Andrzej; Nazimek Dobiesław
- (73) Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin
- (54) Sposób wytwarzania katalizatora niklowego do konwersji węglowodorów
- (B1) (11) **127194** (41) 01.02.82 3 (51) B01J 31/28
- (21) 225950 (22) 28.07.80
- (72) Barcicki Janusz; Borowiecki Tadeusz; Denis Andrzej; Frąk Ryszard; Grzegorzczak Wiesław; Nazimek Dobiesław; Pielach Marek
- (73) Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin
- (54) Sposób wytwarzania katalizatora typu wysoko-zdyspergowany metal lub metale na nośniku
- (B1) (11) **127072** (41) 27.03.81 3 (51) B01J 49/00 C25C 1/16
- (21) 218361 (22) 17.09.79
- (72) Gnot Witold; Kociumbas Zofia
- (73) Politechnika Śląska im. Wincentego Pstrowskiego, Gliwice
- (54) Sposób regeneracji jonitu nasyconego jonami rtęci
- (B2) (11) **127155** (41) 07.06.82 3 (51) B02C 9/04
- (21) 232604 (22) 11.08.81
- (72) Baran Stanisław
- (73) Okręgowe Przedsiębiorstwo Przemysłu Zbożowo-Młynarskiego „PZZ”, Rzeszów
- (54) Urządzenie do przemiału ziarna pszenicy i żyta na mąkę całościarnową-razową
- (B1) (11) **127013** (41) 11.08.80 3 (51) B02C 23/02 F16J 15/44 F22B 33/12
- (21) 212981 (22) 25.01.79
- (72) Paliga Jerzy; Kocheł Andrzej
- (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Kotłów i Urządzeń Energetycznych, Tarnowskie Góry
- (54) Urządzenie uszczelniające zwłaszcza układ nawęglania młynów
- (B1) (11) **126851** (41) 10.07.81 3 (51) B03B 1/00 C22B 19/02
- (21) 220145 (22) 05.12.79
- (72) Gabryś Jan; Krok Franciszek; Pasik Józef; Borkowski Jacek; Raj Bronisław; Kasprzyk Stanisław; Ślusarek Mirosław; Litwin Władysław; Kurek Rudolf; Koperwas Jan
- (73) Kombinat Górniczo-Hutniczy Cynku i Ołowiu w Bukownie Zakłady Górniczo-Hutnicze „Bolesław” Bukowno
- (54) Sposób przygotowania rudy blendowo-galeno w o-mar kazy-towej o średnim stopniu niejednorodności do selektywnej flo-tacji zwłaszcza flotacji blendy cynkowej
- (B3) (11) **126941** (41) 03.11.80 3 (51) B03B 4/00
- (21) 214774 (22) 09.04.79
- (61) 105845
- (72) Kręzelok Bogusław; Pasich Jerzy
- (73) Przedsiębiorstwo Projektowania i Wyposażania Odlewni „Prodlew”, Warszawa
- (54) Urządzenie do chłodzenia i oczyszczania masy formierskiej
- (B1) (11) **126856** (41) 04.09.81 3 (51) B03B 5/18
- (21) 222420 (22) 03.03.80
- (72) Dziob Jan
- (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Techniki Geologicznej Centralnego Urzędu Geologii, Warszawa
- (54) Urządzenie do sortowania gruntów sypkich
- (B2) (11) **127118** (41) 13.09.82 3 (51) B03D 1/00
- (21) 233687 (22) 04.11.81
- (72) Mielczarski Jerzy; Strojek Jerzy W.; Grabowski Tadeusz; Izdebska Teresa; Oktawiec Mirosław; Przybysz Andrzej
- (73) Instytut Metali Nieżelaznych, Gliwice
- (54) Sposób flotacji rud cynku i ołowiu
- (B1) (11) **126853** (41) 04.09.81 3 (51) B04B 11/04
- (21) 222243 (22) 23.02.80
- (72) Karpiński Janusz; Ko walczyk Tadeusz; Grabowski Jerzy; Kociumaka Jarosław
- (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Budowy Urządzeń Chemicznych „CEBEA”, Kraków
- (54) Układ napełniania wraz z urządzeniem do wyrównywania warstwy rozdzielanego produktu w bębnie wirówki
- (B1) (11) **126862** (41) 16.10.81 3 (51) B08B 9/14
- (21) 223339 (22) 05.04.80
- (72) Sokołowski Wacław; Matulka Zdzisław; Kędziński Bogumił
- (73) Mazowieckie Zakłady Przemysłu Owocowo-Warzywnego, Tarczyn
- (54) Myjka do beczek z tworzyw sztucznych
- (B1) (11) **126986** (41) 19.11.79 3 (51) B21B 1/16
- (21) 212643 (22) 05.01.79
- (72) Prajsnar Tadeusz; Godyń Adam; Zgłobicki Edward; Osędra Kazimierz; Pietrzyk Mieczysław; Kołodziejczyk Franciszek; Czakon Henryk
- (73) Instytut Metalurgii Żelaza im. Stanisław Staszica, Gliwice
- (54) Zestaw urządzeń do wytwarzania drutów i prętów profilowych
- (B2) (11) **126893** (41) 27.09.82 3 (51) B21B 39/24 B65G 47/34
- (21) 234096 (22) 03.12.81
- (72) Tarasek Jan
- (73) Wyższa Szkoła Pedagogiczna im. Powstańców Śląskich, Opole
- (54) Urządzenie do usuwania z transportera odpadów, powstających w procesie cięcia kęsiks na bloczki przy produkcji rur bez szwu
- (B1) (11) **127088** (41) 10.07.81 3 (51) B21C 47/06
- (21) 220729 (22) 21.12.79

- (72) Loster Andrzej; Węchalewski Władysław; Kopała Józef
 (73) Kombinat Huta im. Lenina, Kraków
 (54) Rolka kierunkowa zwijarki blach
- (B1) (11) **127106** (41) 11.12.81 3 (51) B21D 3/14
 (21) 224605 (22) 28.05.80
 (72) Wyciszczok Stefan; Łukas Józef; Tokarczyk Ryszard;
 Kurdziel Aleksander; Bernacki Stefan
 (73) Centrum Konstrukcyjno-Technologiczne Maszyn Gómi-
 czych „Komag”, Gliwice
 (54) Urządzenie do prostowania zastawek
- (B1) (11) **126858** (41) 18.09.81 3 (51) B21D 53/54
 (21) 222642 (22) 11.03.80
 (72) Parchański Józef; Górniak Henryk; Szarek Ryszard;
 Śliwka Wacław; Bąk Franciszek; Mieszek Jan; Gojniczek
 Władysław; Bukowczan Jan; Bukowczan Józef; Sobel Jan
 (73) Cieszyńska Fabryka Zamków Błyskawicznych „ZAMPOL”,
 Cieszyn
 (54) Urządzenie do kalibrowania i montażu korpusu suwaka
 z uchwytem
- (B2) (11) **127034** (41) 16.10.81 3 (51) B22C 1/22
 (21) 228269 (22) 03.12.80
 (72) Dębski Mieczysław; Jarecki Włodzimierz; Trojan Andrzej;
 Wiechczyński Krzysztof; Wiekluk Halina; Wertz Zdzisław
 (73) Instytut Odlewnictwa, Kraków
 (54) Utwardzacz do mas formierskich i rdzeniowych ze spoi-
 wem z żywicy mocznikowo-formaldehydowej
- (B1) (11) **127107** (41) 11.12.81 3 (51) B22C 9/06
 (21) 224516 (22) 27.05.80
 (72) Piekarski Zdzisław; Cieślak Robert; Tomkiewicz Józef
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Samochodów Małolitra-
 żowych „Bosmal”, Bielsko-Biała
 (54) Forma do odlewania narzędzi kształtowych
- (B1) (11) **126912** (41) 04.01.82 3 (51) B22C 9/12
 (21) 225353 (22) 30.06.80
 (72) Godlewski Janusz
 (73) Zrzeszenie Przemysłu Ciągnikowego „URSUS”, War-
 szawa
 (54) Sposób utwardzania rdzeni wykonywanych z mas zawie-
 rających spoiwo w postaci rozpuszczonego polistyrenu oraz
 urządzenie do stosowania tego sposobu
- (B1) (11) **126931** (41) 24.12.81 3 (51) B22D 7/10
 B22C 1/14
 (21) 224945 (22) 12.06.80
 (72) Szlenk Ireneusz; Magiera Józef; Klakus Paweł; Gierusz-
 kiewicz Karol; Kołomyjski Bohdan; Sikora Leopold; Waluga
 Lech; Kowalski Wiesław
 (73) Przedsiębiorstwo Dostaw Materiałów Odlewniczych, Tychy
 (54) Zasyпка egzotermiczna
- (B1) (11) **127049** (41) 19.07.82 3 (51) B22F 3/16
 (21) 229051 (22) 05.01.81
 (72) Cegielski Wacław; Tabor Władysław; Ozga Andrzej;
 Łuszczak Stanisław
 (73) Instytut Metali Nieżelaznych, Gliwice
 (54) Sposób wytwarzania spiekanych wkładek bezpieczniko-
 wych do tlenu i acetyleny z proszków stali kwaso i żaroodpornych
- (B2) (11) **127146** (41) 26.04.82 3 (51) B23F 23/00
 (21) 232081 (22) 03.07.81
 (72) Perdenia Jerzy
- (73) Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki, Kraków
 (54) Urządzenie do kształtowania uzębień
- (B2) (11) **126872** (41) 15.12.80 3 (51) B23K 11/30
 B21C 23/22
 (21) 220855 (22) 27.12.79
 (72) Mstowski Janusz; Ciupik Lechosław; Andrzejczak Kazi-
 mierz; Mazurkiewicz Kazimierz
 (73) Wyższa Szkoła Inżynierska im. J. Gagarina, Zielona Góra
 (54) Sposób wytwarzania bimetalowych elektrod do zgrze-
 wania oporowego, zwłaszcza zgrzewania punktowego
- (B1) (11) **127047** (41) 10.07.81 3 (51) B23K 35/362
 //C22B 9/10
 C01G 9/04
 (21) 220882 (22) 29.12.79
 (72) Borowiecki Lucjan; Kazubski Aleksander; Wełniak Mi-
 rosław
 (73) Uniwersytet Mikołaja Kopernika, Toruń
 (54) Topnik do lutowania stopem cyna-ołów
- (B1) (11) **127012** (41) 22.09.80 3 (51) B23P 15/32
 B21K 5/04
 (21) 213653 (22) 21.02.79
 (72) Michalczyk Marian; Olszewski Mieczysław; Stolorz Gerard
 (73) Huta Baildon, Katowice
 (54) Sposób kształtowania wiertła krętego
- (B2) (11) **126884** (41) 01.02.82 3 (51) B23Q 1/28
 (21) 230403 (22) 30.03.81
 (72) Redel Witold; Foltyn Jerzy
 (73) Centrum Badawczo-Konstrukcyjne Obrabiarek, Pruszków
 (54) Suwak z mechanicznym mocowaniem i luzowaniem imaków
 narzędziowych
- (B1) (11) **127141** (41) 28.07.80 3 (51) B23Q 5/20
 (21) 211789 (22) 15.12.78
 (72) Walczak Stanisław
 (73) Fabryka Obrabiarek „Mechanicy”, Pruszków
 (54) Urządzenie do pozycjonowania elementu ruchomego
- (B1) (11) **127078** (41) 27.03.81 3 (51) B25J 15/04
 (21) 218169 (22) 07.09.79
 (72) Kowalewicz Zbigniew; Trębicki Eugeniusz; Czarnecki
 Władysław
 (73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa
 (54) Głowica wymienna do przemysłowej maszyny manipulacyjnej
- (B1) (11) **126865** (41) 21.08.81 3 (51) B27D 1/10
 B27G 11/00
 (21) 221953 (22) 09.02.80
 (72) Pałka Bogdan; Wensker Henryk
 (73) Malborskie Zakłady Przemysłu Maszynowego Leśnictwa
 „PEMAL”, Malbork
 (54) Układacz nitki spajarki fornirowanej
- (B2) (11) **127130** (41) 02.08.82 3 (51) B27H 1/00
 (21) 233249 (22) 30.09.81
 (72) Korzeniowski Aleksander M.; Kędra Waldemar; Zdziarska-
 -Wis Iwona; Hejmanowski Krzysztof; Woźniaki Jerzy
 (73) Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego — Akademia
 Rolnicza, Warszawa
 (54) Sposób wytwarzania wieloczęściowych elementów giętych
 z drewna
- (B1) (11) **127041** (41) 15.03.82 3 (51) B28B 21/82
 (21) 226710 (22) 10.09.80

(72) Karlikowski Witold; Wiśniewski Paweł; Szafran Jan; Leźnicki Tadeusz; Nowacki Zbigniew; Cieślak Grzegorz; Porada Stanisław; Bednarz Bolesław

(73) Zakłady Wyrobów Sanitarnych „Koło”, Koło

(54) Forma do odlewania wyrobów ceramicznych zwłaszcza misek ustępowych

(B1) (11) **127123** (41) 01.02.82 3 (51) B29C 29/00
(21) 225964 (22) 29.07.80

(72) Drzągała Józef; Poloczek Andrzej; Raj Bronisław; Maciążka Stanisław; Pers Andrzej; Pławny Andrzej; Rozmus Andrzej; Kazmierowski Tadeusz

(73) Kombinat Górniczo-Hutniczy Cynku i Ołowiu w Bukownie — Zakłady Górniczo-Hutnicze „Orzeł Biały”, Piekary Śląskie

(54) Sposób rozdziału części metalicznych ze złomu metali nieżelaznych zespolonego z tworzywem sztucznym i szklaną masą

(B1) (11) **126819** (41) 27.02.81 3 (51) B30B 15/04
(21) 217188 (22) 18.07.79

(72) Raczyński Lech; Łopuszyński Marian; Wierchowski Piotr; Budzyński Stanisław; Krupa Ryszard; Majewski Jerzy

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Budowy Urządzeń Chemicznych „CEBEA”, Kraków

(54) Kolumna ustalająca

(B1) (11) **126953** (41) 15.03.82 3 (51) B41F 55/08
(21) 226675 (22) 09.09.80

(72) Sokołowski Ryszard; Sokołowski Marek

(73) Zjednoczone Zespoły Gospodarcze Sp. z o.o., Warszawa

(54) Sitodrukarka wahadłowa

(B1) (11) **126950** (41) 13.04.82 3 (51) B44B 5/00
(21) 226977 (22) 29.09.80

(72) Pieszak Bogdan

(73) Zakłady Przemysłu Metalowego H. Cegielski, Poznań

(54) Przyrząd do znakowania powierzchni walcowych

(B2) (11) **127126** (41) 18.01.82 3 (51) B60B 15/26
(21) 230045 (22) 06.03.81

(72) Rogowski Jan

(73) Akademia Rolniczo-Techniczna, Olsztyn

(54) Tarcza oporowa mocowana do kół jezdnych, zwłaszcza zaczepianych maszyn rolniczych

(B1) (11) **126987** (41) 24.07.81 3 (51) B60T 8/02
(21) 221177 (22) 03.01.80

(72) Będkowski Lesław; Denys Zbigniew; Kłujso Ryszard; Lubomski Jerzy

(73) Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosław Dąbrowskiego, Warszawa

(54) Obwód wejściowy układu do wytwarzania funkcji operacyjnej dla elektronicznego układu sterującego procesem hamowania pojazdów mechanicznych

(B1) (11) **126988** (41) 24.07.81 3 (51) B60T 17/22
B60T 8/02

(21) 221179 (22) 03.01.80

(72) Będkowski Lesław.; Denys Zbigniew; Kłujso Ryszard; Lubomski Jerzy

(73) Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego, Warszawa

(54) Układ do dozowania hamulcowego urządzenia przeciwpoślizgowego pojazdów mechanicznych

(B1) (11) **127087** (41) 25.08.80 3 (51) B61L 21/06
(21) 221078 (22) 31.12.79

(72) Bancol Antoni

(73) Główne Biuro Studiów i Projektów Górniczych, Biuro Projektów Górniczych, Katowice

(54) Układ dla stwierdzenia przejazdu końca pociągu i wolnego szlaku kolejowego

(B1) (11) **127043** (41) 20.10.80 3 (51) B65D 6/08
(21) 220607 (22) 21.12.79

(31) 028,177 (32) 09.04.79 (33) US

(72) Collura Peter C., (US); Humphries Richard L. (US)

(73) Kliklok Corporation, Greenwich (US)

(54) Pudełko tekturowe

(B1) (11) **126937** (41) 30.10.81 3 (51) B65D 88/64
(21) 223736 (22) 23.04.80

(72) Bysiecki Czesław; Kondrat Zdzisław; Sowa Ireneusz

(73) Biuro Projektów Przemysłu Tworzyw i Farb „PROERG”, Gliwice

(54) Zbiornik do materiałów sypkich

(B2) (11) **127023** (41) 02.06.80 3 (51) B65G 5/00
B65G 3/00
E04H 7/22

(21) 218908 (22) 11.10.79

(72) Dul Bronisław; Kowal Edward; Kruk Zbigniew; Drobiecki Jan; Worek Józef; Pantuła Zbigniew

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Siarkowego „Siarkopol”, Tarnobrzeg

(54) Sposób bezpiecznego wykonywania bloków siarki

(B1) (11) **127024** (41) 08.05.81 3 (51) B65G 19/22
(21) 218914 (22) 11.10.79

(72) Borowy Bohdan; Kotwica Kazimierz; Woźnica Engelbert

(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Borynia”, Jastrzębie

(54) Zgrzebło przenośnika dwułańcuchowego

(B1) (11) **126834** (41) 13.04.82 3 (51) B65G 23/44
(21) 227102 (22) 03.10.80

(72) Lewandowski Walerian

(73) Biuro Projektów Budownictwa Morskiego „Bimor”, Szczecin

(54) Układ mechaniczny do wymiany zużytej taśmy przenośnika taśmowego

(B1) (11) **126975** (41) 15.02.82 3 (51) B65G 25/00
(21) 226241 (22) 13.08.80

(72) Staszek Maciej; Tomasiak Julian; Pawlik Jan; Dębicki Jerzy; Rudzki Michał

(73) Przedsiębiorstwo Projektowania i Dostaw Przemysłu Obrabiarek i Narzędzi „PONAR-BIPRON”, Oddział Zabrze, Zabrze

(54) Urządzenie do magazynowania i transportu zestawów kołowych lub przedmiotów o podobnym kształcie

(B1) (11) **127086** (41) 24.07.81 3 (51) B65G 39/14
(21) 221055 (22) 31.12.79

(72) John Ferdynand

(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Górnictwa Odrykrykowego „POLTEGOR”, Wrocław

(54) Zestaw krążników dolnych nieoblepiających się zanieczyszczeniami, zwłaszcza do przenośników taśmowych

(B1) (11) **126833** (41) 13.04.82 3 (51) B65G 47/72
(21) 227101 (22) 03.10.80

(72) Lewandowski Walerian

(73) Biuro Projektów Budownictwa Morskiego „Bimor”, Szczecin
 (54) Urządzenie do uszczelnienia galerii przesypu przenośnika taśmowego

(B1) (11) **126887** (41) 30.10.81 3 (51) B65H 3/32
 (21) 230139 (22) 13.03.81
 (31) 129965 (32) 13.03.80 (33) US
 (72) USS Engineers and Consultants Inc., Pittsburgh, (US)
 (54) Sposób oddzielania zwoju spiralnie zwiniętej taśmy od rolki zawierającej szereg spiralnie zwiniętych zwojów oraz urządzenia do oddzielania zwoju spiralnie zwiniętej taśmy

(B1) (11) **127144** (41) 18.09.81 3 (51) B65H 23/26
 (21) 229880 (22) 26.02.81
 (31) 3346-A/80 (32) 27.02.80 (33) IT
 (72) Seragnoli Enzo, (IT)
 (73) G.D. Società Per Azioni, Bolonia, (IT)
 (54) Urządzenie do odchyłania taśmy zwłaszcza papierowej

(B1) (11) **127030** (41) 24.05.82 3 (51) B65H 35/00
 (21) 227964 (22) 18.11.80
 (72) Gajtupen Antoni; Bartnik Roman; Pitak Bronisław; Hałaburda Mieczysław; Strojczyk Zenon; Stano Marian; Werszler Zbigniew; Dąbek Roman
 (73) Zakłady Włókien Chemicznych „CHEMITEK-STILON”, Gorzów Wlkp.
 (54) Urządzenie do nawijania pasków folii z tworzyw sztucznych

(B1) (11) **126977** (41) 15.02.82 3 (51) B65H 67/08
 (21) 226130 (22) 06.08.80
 (72) Bułik Stefan; Rybiałek Stanisław; Marczyk Tadeusz
 (73) Instytut Włókien Chemicznych, Łódź
 (54) Urządzenie do zaprzędzania nitki na cewki

(B1) (11) **126860** (41) 02.10.81 3 (51) B66C 1/62
 (21) 222877 (22) 19.03.80
 (72) Kowalski Władysław
 (73) Polskie Koleje Państwowe, Centralne Biuro Konstrukcyjne, Poznań
 (54) Belka chwytowa do urządzeń dźwigowych

(B1) (11) **127105** (41) 11.12.81 3 (51) B66C 1/62
 (21) 224678 (22) 31.05.80
 (72) Pretor Wincenty; Pełka Hubert; Niemożyk Bronisław
 (73) Centrum Konstrukcyjno-Technologiczne Maszyn Górniczych „Komag”, Gliwice
 (54) Zawieszanie do pionowego transportu przedmiotów wydłużonych

(B1) (11) **127102** (41) 11.12.81 3 (51) B66C 23/68
 (21) 224765 (22) 06.06.80
 (72) Koton Ryszard; Bukowski Stanisław; Lepczak Andrzej
 (73) Przemysłowy Instytut Maszyn Budowlanych, Kobyłka
 (54) Wysięgnik teleskopowy, zwłaszcza żurawi

(B2) (11) **126879** (41) 01.03.82 3 (51) B66D 1/36
 (21) 230822 (22) 22.04.81
 (72) ówik Remigiusz; Dybał Maciej
 (73) Politechnika Śląska im. W. Pstrowskiego, Gliwice
 (54) Napinacz liny wciągarek montażowych

(B1) (11) **127001** (41) 03.11.80 3 (51) C01B 11/14
 C25B 1/14
 (21) 221934 (22) 11.02.80
 (31) 321399 (32) 13.02.79 (33) CA
 (72) Hatherly David D., (CA); Williams Roy E., (CA)

(73) Erco Industries Limited, Islington, (CA)
 (54) Urządzenie do wytwarzania chloranu sodowego

(B1) (11) **127149** (41) 15.03.82 3 (51) C01B 15/023
 //C07C 127/19
 (21) 232262 (22) 17.07.81
 (31) P3027253.8 (32) 18.07.80 (33) DE
 (73) DEGUSSA Aktiengesellschaft, Frankfurt n/Menem, (DE)
 (54) Sposób wytwarzania nadtlenu wodoru

(B1) (11) **126828** (41) 13.04.82 3 (51) C01B 17/765
 (21) 227115 (22) 06.10.80
 (72) Kowalewski Zdzisław; Skrocki Grzegorz; Grzesiak Piotr; Łojek Bogumił
 (73) Instytut Chemii Nieorganicznej, Gliwice
 (54) Sposób wielostopniowego utleniania SO₂ do SO₃

(B1) (11) **127099** (41) 04.01.82 3 (51) C01B 21/06
 C01G 15/00
 C30B 29/38
 (21) 225345 (22) 30.06.80
 (72) Karpiński Janusz; Porowski Sylwester
 (73) Polska Akademia Nauk, Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Wysokich Ciśnień „UNIPRESS”, Warszawa
 (54) Sposób krystalizacji azotku galu

(B2) (11) **127127** (41) 05.07.82 3 (51) C01B 21/22
 (21) 232889 (22) 01.09.81
 (72) Biskupski Andrzej; Kołaczkowski Andrzej; Masal Czesław; Simonides Jerzy; Sorich Bernard
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
 (54) Sposób wytwarzania podtlenu azotu o małej zawartości azotu

(B1) (11) **126996** (41) 07.08.81 3 (51) C01B 25/24
 (21) 221780 (22) 01.02.80
 (72) Muszko Andrzej; Małoj Janina; Kalinowski Zbigniew; Zagrodnik Kazimierz; Sobociński Wojciech
 (73) Instytut Chemii Nieorganicznej, Gliwice
 (54) Urządzenie do elektrotermicznej polikondensacji kwasu fosforowego

(B1) (11) **126878** (41) 07.08.81 3 (51) C01B 35/16
 (21) 221765 (22) 31.01.80
 (72) Nasuto Romuald; Pierścioneł Wiesław; Barańska Krystyna
 (73) Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin
 (54) Sposób modyfikacji porowatej struktury żelu krzemionkowego

(B3) (11) **126946** (41) 15.03.82 3 (51) C01G 41/00
 C22B 34/36
 (21) 226729 (22) 10.09.80
 (61) 114275
 (72) Wolski Tadeusz; Dankiewicz Mirosław; Kiszczak Włodzimierz
 (73) Akademia Medyczna, Lublin
 (54) Sposób odzysku wolframu, zwłaszcza z odpadów

(B2) (11) **127046** (41) 03.11.80 3 (51) C02F 1/58
 (21) 221106 (22) 31.12.79
 (72) Lipiński Krzysztof; Kurnatowska Janina
 (73) Politechnika Szczecińska, Szczecin
 (54) Sposób usuwania zanieczyszczeń z wody zasolonej zawierającej magnez

- (B2) (11) **126898** (41) 22.11.82 3 (51) C03C 3/00
(21) 234854 (22) 26.01.82
(72) Stabryła Anna; Kursa Teresa; Szyngiera Roman; Kaczmarczyk Józef
(73) Instytut Szkła i Ceramiki w Warszawie Filia w Krakowie, Kraków
(54) Szkło awanturynowe
- (B1) (11) **126939** (41) 16.10.81 3 (51) C04B 13/00
C04B 41/28
(21) 223520 (22) 15.04.80
(72) Klimkowicz Jacek; Wichur Andrzej; Januszko Maria
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Budownictwa Górniczego „Budokop”, Mysłówice
(54) Sposób wytwarzania betonu impregnowanego
- (B2) (11) **127158** (41) 21.06.82 3 (51) C04B 13/26
C08L 61/28
(21) 232668 (22) 17.08.81
(72) Smoliński Janusz; Ziętek Jerzy; Słoniewski Andrzej; Froelich Teresa; Froelich Jan; Niezabitowski Jan
(73) Instytut Przemysłu Organicznego, Warszawa; Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Betonów „CEBET”, Warszawa
(54) Sposób łączenia elementów betonowych i naprawy uszkodzeń elementów betonowych
- (B2) (11) **126894** (41) 11.19.82 3 (51) C04B 15/06
(21) 234230 (22) 11.12.81
(72) Gustaw Krystyna; Brylicki Witold; Małolepszy Jan; Kurlig Piotr
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
(54) Spieniane tworzywo wapienno-piaskowe
- (B2) (11) **127053** (41) 13.11.81 3 (51) C04B 35/14
(21) 228978 (22) 31.12.80
(72) Szumakowicz Jerzy; Langner Norbert; Majewski Eugeniusz; Nowak Jacek; Przybyszewski Janusz; Wipszycki Leszek; Zieliński Leszek; Zachariasz Stanisław
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
(54) Sposób wytwarzania ogniotrwałych wyrobów krzemionkowych
- (B1) (11) **126846** (41) 22.09.80 3 (51) C04B 35/48
(21) 213584 (22) 21.02.79
(72) Smolińska Kazimiera
(73) Zakłady Ceramiki Radiowej, Zakład Doświadczalno-Badawczy Ceramiki Elektronicznej, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania ceramiki elektrooptycznej
- (B1) (11) **127065** (41) 13.02.81 3 (51) C04B 35/68
(21) 216859 (22) 03.07.79
(72) Eisner Michał; Ząbek Ewa; Fischer Maria; Twardzik Erwin
(73) Dolnośląskie Zakłady Magnezytowe, Świdnica
(54) Sposób wytwarzania ogniotrwałej masy o wysokiej przyczepności do narzucania na gorąco dla pieców przemysłowych
- (B1) (11) **127076** (41) 13.03.81 3 (51) C05F 3/00
C05F 11/02
C05G 1/00
(21) 218256 (22) 12.09.79
(72) Dechnik Ignacy; Wolski Tadeusz; Czajkowski Jerzy; Błaszak Zofia
- (73) Polska Akademia Nauk, Zakład Agrofizyki, Lublin
(54) Sposób wytwarzania stałego nawozu organiczno-mineralnego zwłaszcza z gnojowicy
- (B1) (11) **127094** (41) 05.06.81 3 (51) C07C 2/64
(21) 219987 (22) 29.11.79
(72) Tęcza Teresa; Lelakowska Jadwiga; Lisicki Zygmunt; Franek Lucjan; Czerniewski Roman; Galbfach Ryszard; Kozłowski Mieczysław; Rędziński Włodzimierz; Rościszewski Andrzej; Turowski Przemysław; Urbański Janusz; Wawak Władysław
(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa; Mazowieckie Zakłady Rafineryjne i Petrochemiczne, Płock; Biuro Projektów i Realizacji Inwestycji Przemysłu Syntezy Chemicznej „Prosynchem”, Gliwice
(54) Sposób wytwarzania mańoalkilobenzenów, zwłaszcza kumenu i etylobenzenu
- (B1) (11) **126873** (41) 24.07.81 3 (51) C07C 15/04
C10G 25/02
(21) 220688 (22) 22.12.79
(72) Zięborak Kazimierz; Ratajczak Włodzimierz; Koprowski Adam
(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa
(54) Sposób oczyszczania benzenu pochodzenia karbochemicznego od tiofenu
- (B1) (11) **126971** (41) 24.04.81 3 (51) C07C 35/08
C07C 49/403
(21) 225869 (22) 25.07.80
(31) 7905781 (32) 26.07.79 (33) NL
(72) Van Geem Paul Ch., (NL); De Graaf Theodorus F. M., (NL); Knoł Dirk, (NL); Plantema Otto G., (NL)
(73) STAMICARBON B.V., Geleen, (NL)
(54) Sposób wytwarzania cykloheksanolu i/lub cykloheksanonu
- (B1) (11) **126993** (41) 07.08.81 3 (51) C07C 39/04
C07C 15/42
C07C 49/78
(21) 221561 (22) 24.01.80
(72) Ciborowski Stanisław; Magiełko Krystyna; Kurowski Stanisław
(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania mieszaniny fenolu, α -metylostyrenu i acetofenonu z pozostałości podestylacyjnej z produkcji fenolu metodą kumenową
- (B1) (11) **127036** (41) 07.08.81 3 (51) C07C 43/184
C07C 87/40
C07D 333/02
C07D 409/12
//A61K 31/075
(21) 228392 (22) 11.12.80
(31) 2251/EE-2715/1979 (32) 14.12.79 (33) HU
(72) Budaj Zoltán, (HU); Magdány László, (HU); née Kónya Aranka L., (HU); Mezei Tibor, (HU); Grasser Katalin, (HU); Petőcz Lujza, (HU); Kosóczy Ibolya, (HU)
(73) Egypt Gyógyszervegyészeti Gyár, Budapest, (HU)
(54) Sposób wytwarzania nowych eterów zasadowych
- (B1) (11) **126968** (41) 28.01.80 3 (51) C07C 43/20
(215181) C07C 41/20
C07C 143/68
(21) 225751 (22) 25.04.79

- (31) 2251/G0-1401/
/1978 (32) 28.04.78 (33) HU
(73) Alkaloida Vegyészeti Gyár, TiszaVasvári, (HU)
(54) Sposób wytwarzania nowych eterów fenylowych
- (B2) (11) 126899 (41) 27.11.81 3 (51) C07C 45/46
(229352) //C11B 9/00
(21) 235252 (22) 22.01.81
(72) Podlejski Jerzy; Kula Józef; Brud Władysław; Patyk
Elżbieta; Pilecki Mirosław; Szelejewski Wiesław; Kowal Krys-
tyna; Sybilska Halina; Marczewski Zygmunt
(73) Politechnika Łódzka, Łódź
(54) Sposób wytwarzania acetylotrimeru propylenu
- (B2) (11) 126837 (41) 25.10.82 3 (51) C07C 49/203
//A61K 7/46
(21) 234113 (22) 07.12.81
(72) Wawrzeniuk Czesław; Derdziński Krzysztof; Zabza An-
drzej; Góra Józef
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(54) Sposób wytwarzania (2E,8E)-6,10-dimetylo-2,8-undekadien-
4-onu
- (B1) (11) 127003 (41) 11.12.81 3 (51) C07C 49/76
(21) 224642 (22) 29.05.80
(72) Glinka Ryszard; Kubicz Piotr
(73) Akademia Medyczna, Łódź
(54) Sposób otrzymywania dibenzoocykloheptadienu-5
- (B1) (11) 126965 (41) 13.08.79 3 (51) C07C 69/612
(210106) C07B 19/00
(21) 225363 (22) 06.10.78
(31) Sho-52-121242 (32) 07.10.77 (33) JP
Sho-52-122078 11.10.77 JP
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, Osaka, (JP)
(54) Sposób wytwarzania (S)-2-(4-chlorofenylo)izowalerianianu
 α -cyjano-3-fenoksybenzylu o dużej zawartości (S)-2-(4-chloro-
fenylo)izowalerianianu (S)- α -cyjani-3-fenoksybenzylu
- (B1) (11) 126964 (41) 27.03.81 3 (51) C07C 69/63
C07C 67/307
(21) 225093 (22) 19.06.80
(31) 7916335 (32) 20.06.79 (33) FR
(73) Rhône-Poulenc Agrochimie, Lyon, (FR)
(54) Sposób wytwarzania optycznie czynnego 2-chloropropio-
nianu alkilu
- (B1) (11) 127027 (41) 16.10.81 3 (51) C07C 87/60
(21) 229118 (22) 08.01.81
(31) 110307 (32) 08.01.80 (33) US
110308 08.01.80 US
(72) Clinton Albert J., (US)
(73) Eli Lilly and Company, Indianapolis, (US)
(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych N-(nitrofenylo)-
(cztero lub pięciofluoroetoksy)-fenyloaminy
- (B1) (11) 127122 (41) 01.02.82 3 (51) C07C 101/78
C07C 65/32
C07C 59/205
(21) 225990 (22) 31.07.80
(31) 063029 (32) 01.08.79 (33) US
(73) A. H. Robins Company, Inc., Richmond, (US)
(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych kwasu 2-amino-
•3-(alkilotiobenzolo)fenylooctowego
- (B1) (11) 127089 (41) 24.12.81 3 (51) C07C 103/44
C07C 103/82
(21) 220784 (22) 24.12.79
(73) Imperial Chemical Industries Limited, Londyn, (GB)
(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych 1-fenylo-2-(acy-
loamino)alkanoiloamino)-alkiloaminoetanolu
- (B1) (11) 127100 (41) 16.10.81 3 (51) C07C 103/52
(21) 225268 (22) 27.06.80
(31) 2251/RI-717/1979 (32) 28.06.79 (33) HU
(72) Kisfaludy Lajos, (HU); Szirtes Tomás, (HU); Balásperi
Lajos, (HU); Pálosi Éva, (HU); Sporny László, (HU); Sarkadi
Adam, (HU)
(73) RICHTER GEDEON VEGYÉSZETI GYÁR Rt., Buda-
pest, (HU)
(54) Sposób wytwarzania nowych trójpeptydoamidów
- (B1) (11) 126876 (41) 15.12.80 3 (51) C07C 103/78
C07C 102/04
(21) 221288 (22) 09.01.80
(31) 790067 (32) 10.01.79 (33) FI
P2942723.4 23.10.79 DE
(73) Dr. Karl Thomae GmbH, Biberach nad Riss, (DE)
(54) Sposób wytwarzania nowych α -acylokasyetamidów
- (B1) (11) 126816 (41) 13.11.81 3 (51) C07C 143/74
//A61K 31/18
A01N 41/06
(21) 217384 (22) 25.07.79
(31) P2923937.0 (32) 11.06.79 (33) DE
(73) Schering Aktiengesellschaft, Bergkamen, (DE) i Berlin
Zachodni
(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych indanylowych
- (B1) (11) 127050 (41) 26.04.82 3 (51) C07C 143/74
C07C 143/78
(21) 229072 (22) 06.01.81
(31) P3000377.1 (32) 07.01.80 (33) DE
(73) Boehringer Mannheim GmbH, Mannheim, (DE)
(54) Sposób wytwarzania nowych sulfonamidów
- (B1) (11) 126857 (41) 18.09.81 3 (51) C07C 148/04
C07C 149/06
(21) 222622 (22) 10.03.80
(72) Łuczyn Stanisław; Górski Ryszard; Lipińska-Łuczyn
Elżbieta
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Blachownia”,
Kędzierzyn-Koźle
(54) Sposób wydzielania tert-dodecylomerkaptanu
- (B1) (11) 126840 (41) 24.05.82 3 (51) C07D 205/08
(21) 229569 (22) 06.02.81
(31) 119276 (32) 07.02.80 (33) US
(72) Sykes Richard B., (US); Parker William I., (US); Cima-
rusti Christopher M., (US); Koster William H., (US); Slusar-
chuk William A., (US); Fritz Alan W., (US); Floyd David M.,
(US)
(73) E. R. Squibb and Sons, Inc., Princeton, (US)
(54) Sposób wytwarzania nowych β -laktamów
- (B1) (11) 127097 (41) 30.10.81 3 (51) C07D 207/416
(21) 225695 (22) 16.07.80
(31) 2251/CI-1951/
/1979 (32) 17.07.79 (33) HU
(73) Chinoin Gyógyszer-és Vegyészeti Termékek Gyára R.T.,
Budapest, (HU)

(54) Sposób wytwarzania 1-podstawionych 3-cykloalkilсульfonylo-pirolidyno-2,5-dionów

(B1) (11) **126820** (41) 13.02.81 3 (51) C07D 223/10
(21) 217044 (22) 12.07.79

(72) Obłój-Muzaj Maria; Obłój Józef; Balcerzak Kazimierz; Młodecka Jadwiga; Schimmelpfenning Zbigniew; Traciłowski Stanisław; Jesiolowski Jerzy

(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa; Zakłady Azotowe „Puławy”, Puławy

(54) Sposób otrzymywania ε-kaprolaktomu

(B1) (11) **126933** (41) 24.03.80 3 (51) C07D 233/46
(21) 215062 (22) 21.04.79

(31) **2251/GO-1400/**
/1978 (32) 21.04.78 (33) HU

(73) Egypt Gyógyszervegyészeti Gyár, Budapest, (HU)

(54) Sposób wytwarzania nowych 1,3-dwuarylo-2-iminoimidazolidyn

(B1) (11) **127143** (41) 14.07.80 3 (51) C07D 233/88
(21) 211347 (22) 30.11.78

(72) Grochowski Edward; Wojciechowski Józef

(73) Instytut Chemii Organicznej Polskiej Akademii Nauk, Warszawa

(54) Sposób wytwarzania środka konserwującego

(B1) (11) **126932** (41) 01.12.80 3 (51) C07D 235/32
(21) 220185 (22) 06.12.79

(31) 30618A/78 (32) 06.12.78 (33) IT
26734A/79 24.10.79 IT

(73) Montedison S.p.A., Mediolan, (IT)

(54) Sposób wytwarzania benzimidazolokarbaminianów

(B1) (11) **127018** (41) 04.01.82 3 (51) C07D 249/08
(222047)

(21) 232569 (22) 15.02.80
(31) P2906061.5 (32) 16.02.79 (33) DE

(73) BAYER Aktiengesellschaft, Leverkusen, (DE)

(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych 1-winylotriazolu

(B1) (11) **126936** (41) 13.02.81 3 (51) C07D 251/60
(21) 223959 (22) 02.05.80

(31) 7903473 (32) 03.05.79 (33) NL
7907368 04.10.79 NL

(72) van Hardeveld Rudolf, (NL)

(73) Stamicarbon B.V., Geleen, (NL)

(54) Sposób wytwarzania melaminy

(B1) (11) **126890** (41) 24.07.81 3 (51) C07D 261/08
(21) 222159 (22) 21.02.80

(31) 013853 (32) 22.02.79 (33) US

(73) Monsanto Company, St. Louis, (US)

(54) Sposób wytwarzania kwasów 2-(3-aryloizoksazolilo-5)benzoesowych

(B2) (11) **127134** (41) 29.03.82 3 (51) C07D 261/14
(21) 231352 (22) 25.05.81

[72] Machoń Zdzisław; Ryng Stanisław

[73] Akademia Medyczna, Wrocław; Farmaceutyczno-Chemiczna Spółdzielnia Pracy „LABOR”, Wrocław

[54] Sposób wytwarzania nowego kwasu 5-benzoiloamino-3-metylo-4-izoksazolokarboksylowego

(B2) (11) **127135** (41) 29.03.82 3 (51) C07D 261/14
(21) 231353 (22) 25.05.81

(72) Machoń Zdzisław; Ryng Stanisław; Wilimowski Marian
(73) Akademia Medyczna, Wrocław; Farmaceutyczno-Chemiczna Spółdzielnia Pracy „LABOR”, Wrocław

(54) Sposób wytwarzania nowych amidów pochodnych kwasu 5-benzo-iloamino-3-metylo-4-izoksazolokarboksylowego

(B1) (11) **126831** (41) 18.09.81 3 (51) C07D 277/34
(21) 227474 (22) 24.10.80

(31) 089641 (32) 29.10.79 (33) US

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

(54) Sposób wytwarzania N-tiokarboksybezwodnika kwasu L-asparaginowego

(B1) (11) 126906 (41) 13.11.81 3 (51) C07D 227/40
(21) 229648 (22) 12.02.81

(31) 1284/80 (32) 18.02.80 (33) CH

(72) Hüwiler Alfred, (CH); Tenud Leander, (CH)

(73) LONZA AG., Gampel/Wallis, (CH)

(54) Sposób wytwarzania chlorowodoru kwasu (2-aminotiazol-4-ilo)-octowego

(B1) (11) 126960 (41) 27.11.81 3 (51) C07D 323/06
C08G 2/12

(21) 224446 (22) 22.05.80

(71) Utecht Edmund; Łukowski Andrzej; Żmójdzin Andrzej; Rost Henryk

(73) Chemiczna Spółdzielnia Pracy „SYNTEZA”, Poznań

(54) Sposób wytwarzania paraldehydu

(B1) (11) **127009** (41) 21.08.81 3 (51) C07D 333/78
C07D 333/52
C07D 409/12

(21) 228606 (22) 19.12.80
(31) 7931402 (32) 21.12.79 (33) FR

(73) Sanofi, Paryż, (FR)

(54) Sposób wytwarzania izomeru E i izomeru z nowych heterocyklicznych pochodnych 1-aminopropanolu-2-

(B1) (11) 126994 (41) 20.10.80 3 (51) C07D 405/14
(21) 221684 (22) 30.01.80

(31) 790320 (32) 31.01.79 (33) FI

(73) Orion-yhtym'i Oy, Helsinki, (FI)

(54) Sposób wytwarzania chlorowodoru 6,7-dwumetoksy-4-amino-2-(4-(2-furoilo)-1-piperazylo)-ohinazolin

(B1) (11) **126978** (41) 05.06.81 3 (51) C07D 413/04
(21) 225899 (22) 26.07.80

(31) P.2930736.6 (32) 28.07.79 (33) DE

(72) Schönafinger Karl, (DE); Beyerle Rudi, (DE); Nitz Rolf-E., (DE); Martorana Piero A., (IT); Fiedler Volker, (US)

(73) Cassella Aktiengesellschaft, Frankfurt n. Menem, (DE)

(54) Sposób wytwarzania nowych podstawionych 3-amino-sydnonoimin

(B1) (11) **126910** (41) 16.10.81 3 (51) C07D 417/04
//A01N 43/82

(21) 226187 (22) 11.08.80
(31) 065694 (32) 10.08.79 (33) US

(73) PPG Industries Inc., Pittsburgh, (US)

(54) Sposób wytwarzania nowych 1,3,4-tiadiazolilo(2)-4-hydroksy-1-metylo-2-imidazolidynonów i środków chwastobójczy

(B1) (11) **126867** (41) 01.12.80 3 (51) C07D 471/04
(221248)

(21) 231004 (22) 07.01.80
(31) 005698 (32) 23.01.79 (33) US

- (73) Pfizer Inc., Nowy Jork, (US)
 (54) Sposób wytwarzania pochodnych trans-2-podstawionego S-arylo-2,3,4,4a,5,9b- heksahydro-1H-pirydo (4,3-b)indolu
- (B2) (11) 127056** (41) 11.12.81 3 (51) C07D 471/04
 (21) 229470 (22) 30.01.81
 (72) Kuczyński Leonard; Mrozikiewicz Aleksander; Poręba Krystyna
 (73) Akademia Medyczna, Wrocław
 (54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych 2-ketoimidazo-(4,5-b)-pirydyny
- (B1) (11) 126824** (41) 18.09.81 3 (51) C07D 487/04
 C07D 243/12
 (21) 227306 (22) 15.10.80
 (31) 35846/1979 (32) 16.10.79 (33) GB
 (72) Chakrabarti Jiban K., (IN); Hotten Terrence M., (GB)
 (73) Lilly Industries Limited, Londyn, (GB)
 (54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych benzodiazepiny
- (B1) (11) 127005** (41) 13.11.81 3 (51) C07D 487/04
 (21) 223377 (22) 09.04.80
 (72) Groszkowski Stefan; Wrona Jadwiga
 (73) Akademia Medyczna, Łódź
 (54) Sposób otrzymywania 1,5-diketoperhydropirazolo-(1,2-a)-1,2,5-triazepin
- (B1) (11) 127010** (41) 07.08.81 3 (51) C07D 495/04
 (21) 228607 (22) 19.12.80
 (31) 7931247 (32) 20.12.79 * (33) FR
 (73) SANOFI, Paryż, (FR)
 (54) Sposób katalitycznego wytwarzania tieno(3,2-c)-pirydyny
- (B1) (11) 126949** (41) 16.10.81 3 (51) C07D 499/00
 //A61K 31/43
 (21) 226868 (22) 22.09.80
 (31) 079127 (32) 26.09.79 (33) US
 (73) PFIZER Inc., Nowy Jork, (US)
 (54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych 1,1-dwutlenku penanu
- (B1) (11) 126947** (41) 01.12.80 3 (51) C07D 499/10
 C07D 501/14
 (21) 221744 (22) 01.02.80
 (31) 008470 (32) 01.02.79 (33) US
 008645 01.02.79 US
 008647 01.02.79 US
 (73) Eli Lilly and Company, Indianapolis, (US)
 (54) Sposób wytwarzania iminohalogenków penicyliny i iminohalogenków cefalosporyny
- (B1) (11) 127098** (41) 21.08.81 3 (51) C07D 513/04
 //A61K 31/47
 (21) 225377 (22) 01.07.80
 (31) 054343 (32) 02.07.79 (33) US
 (73) Smithkline Corporation, Filadelfia, (US)
 (54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych tiadiazoloczetrowodorozochinolin
- (B2) (11) 127132** (41) 16.08.82 3 (51) C07F 7/08
 (21) 233411 (22) 12.10.81
 (72) Marciniec Bogdan; Guliński Jacek; Urbaniak Włodzimierz
 (73) Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań
 (54) Sposób otrzymywania dwufunkcyjnych monomerów silikonowych
- (B2) (11) 127035** (41) 16.10.81 3 (51) C07G 5/00
 //A61K 35/78
 C07D 451/10
 (21) 228317 (22) 06.12.80
 (72) Respondek Józef; Ciesielski Maksymilian; Jusiak Leon
 (73) Wrocławskie Zakłady Zielarskie „Herbapol”, Wrocław
 (54) Sposób otrzymywania alkaloidów z surowców roślinnych
- (B1) (11) 126826** (41) 11.12.81 3 (51) C07J 9/00
 (21) 214881 (22) 13.04.79
 (73) Merck & Co., Inc., Rahway, (US)
 (54) Sposób wytwarzania nowych podstawionych w położeniu 17 4-aza-5- α -androstanonów-3
- (B1) (11) 127152** (41) 02.01.80 3 (51) C07J 31/00
 (214676)
 (21) 232481 (22) 04.04.79
 (73) Syntex (U.S.A.) Inc. Palo Alto, (US)
 (54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych kwasu tioetianowego
- (B2) (11) 127084** (41) 15.02.82 3 (51) C08B 37/08
 C07G 3/00
 (21) 224615 (22) 29.05.80
 (72) Struszczyk Henryk, (PL); Allan Graham G., (US)
 (73) Politechnika Łódzka, Łódź
 (54) Sposób modyfikacji chitozanu
- (B1) (11) 126984** (41) 01.12.80 3 (51) C08B 37/16
 A61K 35/78
 //A61K 31/715
 (21) 219739 (22) 20.11.79
 (31) 2251 CI-1867/
 /1978 (32) 20.11.78 (33) HU
 (73) Chinoin Gyógyszer és Vegyészeti Termékek Gyára RT., Budapeszt, (HU)
 (54) Sposób wytwarzania inkluzyjnych kompleksów cyklodekstrynorumiankowych
- (B1) (11) 126989** (41) 24.07.81 3 (51) C08F 212/08
 C08F 220/00
 C08F 222/10
 (21) 221298 (22) 10.01.80
 (72) Knypl Maria A.; Knypl Eugeniusz; Starzak Marian; Mieczkowska Ewa; Pawlus Urszula; Pałubicki Romuald; Ficek Mieczysław; Gołdynia Józef
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Kauczuków i Tworzyw Winylowych, Oświęcim
 (54) Sposób wytwarzania wodnych dyspersji kopolimerów styrenu, estrów butylowych kwasu maleinowego i kwasu (met)akrylowego stosowanych do ochronnego i dekoracyjnego pokrywania elementów budowlanych metodami termicznymi
- (B1) (11) 126825** (41) 02.01.80 3 (51) C08F 257/02
 (21) 214400 (22) 26.03.79
 (31) 890211 (32) 27.03.78 (33) US
 (72) Bracke Wiliam J.I., (BE)
 (73) Labofina S.A., Bruksela, (BE)
 (54) Sposób wytwarzania żywic akrylanowo-styrenowo-akrylonitrylowych
- (B1) (11) 127096** (41) 04.01.82 3 (51) C08G 2/18
 (21) 225702 (22) 01.07.80
 (72) Kowalski Konrad; Jezior Roman; Włodarczyk Aleksander; Kobiński Zygmunt; Ludwiczak Stanisław; Bykiewicz Andrzej; Stachowski Antoni; Bigos Stefan; Tomaszewicz Maria; Fejgin

Jerzy; **Majewski** Witold; **Cieślak** Jacek; Dmowska Grażyna; **Luszytk** Janusz; **Boranowski** Jan; Giziński Waldemar; Koper Barbara; Bojarska Julianna

(73) Zakłady Azotowe im. F. Dzierżyńskiego, Tarnów, Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa

(54) Sposób wytwarzania kopolimerów trioksanu

(B1) (11) **126980** (41) 29.03.82 3 (51) C08G 18/08
(21) 226796 (22) 16.09.80

(72) **Makarski** Stanisław; Zapała Stanisław; Hoffmann Aleksandra; Aleksandrak Andrzej; Wręczycki Piotr; **Myczkowski** Zbigniew; **Tołwiński** Jarosław; **Lemka** Zygmunt; Borowczak Roman

(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Błachownia”, Kędzierzyn-Koźle; Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Hutniczych, Bytom

* (54) Sposób wytwarzania elastomeru poliuretanowego

(B1) (11) **127004** (41) 11.12.81 3 (51) C08G 18/08
(21) 224686 (22) 31.05.80

(72) **Masiulaniś** Bogumiła; Jaczewska Elżbieta; Haponiuk Józef T.; Hordyński Janusz; Potocki Aleksy

(73) Politechnika Gdańska, Gdańsk

(54) Sposób otrzymywania rozpuszczalnych elastomerów uretanowych

(B2) (11) **127119** (41) 13.09.82 3 (51) C08G 18/83
(21) 233839 (22) 13.11.81

(72) Gałka Stanisław; **Posmyk** Andrzej; Wołek Mieczysław; Zochniak Antoni

(73) Uniwersytet Śląski, Katowice

(54) Sposób otrzymywania kompozytów **niskociernych**

(B1) (11) **127045** (41) 10.07.81 3 (51) C08G 63/56
(21) 221119 (22) 31.12.79

(72) Matynia Tadeusz; Chmielewska Elżbieta; **Penczek** Piotr

(73) Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin

(54) Sposób wytwarzania nienasyconych żywic poliestrowych

(B1) (11) **126821** (41) 22.05.81 3 (51) C08G 73/10
C08L 79/08

(21) 216917 (22) 05.07.79

(72) Bartnik Teresa.

(73) Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin

(54) Sposób wytwarzania **termoodpornych kompozytów bismaleimidowych**

(B2) (11) 127051 (41) 13.11.81 3 (51) **C08H** 1/06
(21) 229078 (22) 05.01.81

(72) Wirpsza Zygmunt; Grądkowski Marian

(73) Wyższa Szkoła Inżynierska im. Kazimierza Pułaskiego

Badom

(54) Sposób wytwarzania elastycznych produktów kolagenowych

(B2) (11) 127148 (41) 10.05.82 3 (51) C08J 5/12
B32B 15/06

(21) 232228 (22) 14.07.81

(72) Janczak Teresa; Krupecki Andrzej; **Szkodziński** Andrzej; Ślusarski Ludomir; Wegenknecht Jerzy

(73) Politechnika Łódzka, Łódź; Kopalnia Węgla Brunatnego „Bełchatów”, Rogowiec

(54) Sposób wytwarzania wykładzin panwi łożysk ślizgowych

(B1) (11) **126850** (41) 05.06.81 3 (51) C08L 63/00
(21) 219463 (22) 07.11.79

(72) Jedliński Zbigniew; Kurzeja Lidia; Sęk Danuta; **Bieć** Adam; Szymański Andrzej; Zielonka Gerard; Traczyk Bogdan

(73) Polska Akademia Nauk, Zakład Polimerów, *Zabrze*

(54) Sposób wytwarzania kompozytów ceramicznych ze spoiwem **epoksyfowym**

(B1) (11) **126874** (41) 10.07.81 3 (51) C08L 63/00
(21) 220680 (22) 22.12.79

(72) Matynia Tadeusz

(73) Uniwersytet Marii Curie Skłodowskiej, Lublin

(54) Sposób otrzymywania kompozycji epoksydowej

(B2) (11) **126892** (41) 27.09.82 3 (51) C08L 67/00
(21) **234065** (22) 01.12.81

(72) Strumik Irena; **Królikowski** Wacław; **Tołwiński** Jarosław; Halladin Jerzy; Przyehodzeń Janina

(73) Politechnika Szczecińska, Szczecin

(54) Tłoczywo alkidowe

(B1) (11) **127031** (41) 24.05.82 3 (51) C09C 1/36
C01G 23/047

(21) 227971 (22) 19.11.80

(72) Gorzelany Krystyna; **Ratajska** Halina; Sowiński Andrzej; Szyszko Piotr; Konieczny Paweł

(73) Instytut Chemii Nieorganicznej, Gliwice

(54) Sposób bielenia zawiesziny uwodnionego dwutlenku tytanu przy produkcji bieli tytanowej

(B1) (11) **126970** (41) 24.04.81 3 (51) C09C 1/50
(21) 225834 (22) 23.07.80

(31) 062727 (32) 01.08.79 (33) US

(72) Yates Barrie J. (US); Hurst Ronald C. (US)

(73) Cabot Corporation, Boston, (US)

(54) Sposób wytwarzania sadzy typu piecowego

(B1) (11) **127967** (41) 04.01.82 3 (51) C09C 1/64
(21) **225454** (22) 02.07.80

(72) Kapczyński Jerzy; Pawlikowski Wiesław; Pestka Wanda; Kalinowski Bogdan

(73) Politechnika Gdańska, **Gdańsk-Wrzeszcz**

(54) Pasta glinowa

(B1) (11) **124935** (41) 27.11.81 3 (51) C09D 3/16
B41C 1/10

(21) 224211 (22) 13.05.80

(72) Snopkiewicz Barbara; Łazewski Zbigniew; **Wysocka** Krystyna; Hoppe Jerzy; Busz Waldemar

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Poligraficznego, Warszawa

(54) Lakier offsetowy

(B1) (11) **126852** (41) 05.06.81 3 (51) C09D 3/54
C08G 8/32

(21) 219984 (22) 19.11.79

(72) Chmielarz Barbara; Kaszarek Włademar; **Defée** Danuta; Łączyński Ryszard; **Szczepańska** Hanna; Cygańska Janina; Mazuryk Apolinary

(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa

(54) Sposób otrzymywania spoiw lakierniczych na bazie **żywie fenolowych** i olejów roślinnych modyfikowanych

(B1) (11) **127032** (41) 07.06.82 3 (51) C09D 5/08
C23F 11/10

(21) 228184 (22) 29.11.80

(72) **Steinmeo** Franciszek; Bednarski Alfred; Szczurek Tomasz

- (73) Instytut Technologii Nafty, Kraków
(54) Środek do ochrony powierzchni metalowych przed korozją
- (B1) (11) 127033 (41) 07.06.82 3 (51) C09D 5/08
C23F 11/10
(21) 228185 (22) 29.11.80
(72) Steinmec Franciszek; Janik Marta; Szczurek Tomasz;
Bednarski Alfred
- (73) Instytut Technologii Nafty, Kraków
(54) Środek przeciwkorozyjny
- (B1) (11) 126875 (41) 07.08.81 3 (51) C09D 5/20
C08L 9/08
(21) 221728 (22) 01.02.80
(72) Nitschke Lucyna; Pruszyńska Janina
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Budownictwa Elektrowni
„OBREL”, Warszawa
(54) Sposób dekontaminacji powierzchni skażonych radio-
nuklidami przy pomocy powłoki zdzieralnej
- (B1) (11) 127029 (41) 24.05.82 3 (51) C09D 9/00
C09D 9/02
C.09D 9/04
(21) 17.11.80 (22) 227915
(72) Hajduk Grzegorz; Kwiatkowska Ineza; Śliwkiewicz Bożena;
Witaszek Jerzy; Wojcieszek Bogdan
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Poligraficznego,
Warszawa
(54) Środek do regeneracji i matowania obciągów i wałków
gumowych
- (B1) (11) 126855 (41) 04.09.81 3 (51) C09J 3/16
C08L 61/10
(21) 222416 (22) 01.03.80
(72) Siwek Kazimierz; Nowicki Edmund
(73) Instytut Technologii Drewna, Poznań
(54) Środek klejący do przyklejania wykładzin podłogowych
z materiałów drzewnych i syntetycznych
- (B1) (11) 126823 (41) 01.12.80 3 (51) C09K 3/00
C09D 5/34
(21) 215619 (22) 16.05.79
(72) Dobrowolski Juliusz; Iwanow Jerzy; Iwańska Zofia
(73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania masy gęstszącej opartej na polichloru
winylu lub na kopolimerach chloru winylu z innymi monomera-
mi, stosowanej do powierzchni stalowych lub żeliwnych, zwłaszcza
pokrytych rdzą
- (B1) (11) 127062 (41) 10.04.81 3 (51) C09K 3/16
C09D 5/02
(21) 217693 (22) 09.08.79
(72) Rajska-Stolarczyk Jadwiga; Płatek Edward; Nowotorski
Adam; Bohater Henryk; Hul Marian; Pasternak Aleksy
(73) Wrocławska Fabryka Farb i Lakierów, Wrocław
(54) Farba emulsyjna antystatyczna
- (B1) (11) 127002 (41) 27.03.81 3 (51) C10G 1/04
(21) 225055 (22) 18.06.80
(31) 79/2997 (32) 18.06.79 (33) ZA
(72) Jager Berend, (ZA); Brink Andries, (ZA); Kleynjan Cor-
nelis, (ZA)
(73) SASOL ONE (PTY) LIMITED, Sasolburg, (ZA)
(54) Sposób bezpośredniej przemiany węgla w produkty ciekłe
i urządzenie do bezpośredniej przemiany węgla w produkty
ciekłe
- (B1) (11) 126915 (41) 13.04.82 3 (51) C10G 9/04
(21) 227009 (22) 30.09.80
(72) Szymański Andrzej; Płotczyk Wincenty W., Resztak
Andrzej; Gil Stefan; Prokop Władysław; Sosnowski Wiesław
(73) Uniwersytet Warszawski, Warszawa; Zakłady Azotowe
im. Feliksa Dzierżyńskiego, Tarnów
(54) Reaktor plazmochemiczny
- (B1) (11) 127068 (41) 16.06.80 3 (51) C10J 3/16
(21) 218799 (22) 08.10.79
(31) WPC10J/208465 (32) 16.10.78 (33) DD
(73) VEB GASKOMBINAT SCHWARZE PUMPE, Schwarze
Pumpe, (DD)
(54) Sposób obróbki surowego węgla brunatnego, zwłaszcza
miękkiego węgla brunatnego
- (B1) (11) 126963 (41) 13.02.81 3 (51) C10K 1/02
(21) 224634 (22) 30.05.80
(31) 043918 (32) 30.05.79 (33) US
(72) Muenger James R., (US); Child Edward T., (US); Brent
Albert, (US)
(73) Texaco Development Corporation, Nowy Jork, (US)
(54) Sposób oddzielania unoszonego stałego materiału i żużła
od strumienia gorącego nieoczyszczonego gazu oraz urządzenie
do oddzielania unoszonego stałego materiału i żużła od strumienia
gorącego nieoczyszczonego gazu
- (B1) (11) 126866 (41) 04.09.81 3 (51) C10L 9/00
(21) 222239 (22) 23.02.80
(72) Padowicz Jerzy; Wilczyński Jerzy; Śladek Andrzej; Skocz-
kowski Kazimierz; Cibis Henryk; Wałęga Edward; Wojewoda
Zbigniew; Byrka Tadeusz; Olszańska Danuta; Stachowska
Anna
(73) Biuro Projektów i Realizacji Inwestycji Przemysłu Syntezy
Chemicznej „PROSYNCHEM”, Gliwice; Zakłady Elektrod
Węglowych „1 Maja”, Racibórz
(54) Sposób uszlachetniania węgla aktywnych i urządzenie do
uszlachetniania węgla aktywnych
- (B1) (11) 126829 (41) 10.07.81 3 (51) C11B 1/10
(21) 227205 (22) 10.10.80
(31) WPC11B/216128 (32) 10.10.79 (33) DD
(72) Paul Wolfgang, (DD); Transfeld Peter, (DD); Mieth Ger-
hard, (DD)
(73) VEB Kombinat Öl und Margarine, Magdeburg, (DD)
(54) Sposób otrzymywania oleju z surowców roślinnych zawie-
rających tioglikozyd
- (B1) (11) 127037 (41) 10.05.82 3 (51) C11D 10/02
(21) 227532 (22) 27.10.80
(72) Mindowicz Jerzy
(73) Wyższa Szkoła Marynarki Wojennej im. Bohaterów Wester-
platte, Gdynia
(54) Środek do odmiedziowania, zwłaszcza luf armatnich
- (B1) (11) 126848 (41) 06.10.80 3 (51) CUD 11/00
(21) 214029 (22) 07.03.79
(72) Jagiełło Ryszard; Linkiewicz Kazimierz; Brambor Andrzej;
Murawski Roman; Zobel Grzegorz; Marcisiak Jan
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Błachownia”,
Kędzierzyn-Koźle
(54) Sposób wytwarzania środka do mycia naczyń
- (B2) (11) 127145 (41) 11.10.82 3 (51) C11D 11/00
(21) 234202 (22) 01.12.81

(72) Baran Grażyna; Drag Edwarda; Kikolski Paweł; Rutkowski Marian; Szelejewski Wiesław; Cyganek Józef; Wiecerzyńska Irena

(73) Naczelna Organizacja Techniczna, Rada Oddziału Wojewódzkiego, Wrocław; Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa

(54) Sposób wytwarzania aktywnego komponentu do proszków piorących

(B1) (11) **127026** (41) 04.09.81 3 (51) C12N 9/40
//C12R 1/865

(21) 229117 (22) 08.01.81
(31) 19618A/80 (32) 01.02.80 (33) IT
(72) Vitobello Vincenza, (IT); Branduzzi Paolo, (IT); Cimini Nadia, (IT)

(73) E.N.I. Ente Nazionale Idrocarburi, Rzym, (IT)

(54) Sposób wytwarzania enzymu alfa-galoktozydazy

(B2) (11) **126902** (41) 24.12.81 3 (51) C12P 33/00
C07J 13/00

(21) 229727 (22) 16.02.81
(72) Tłomak Elżbieta; Czerwiński Witold; Siewiński Antoni
(73) Akademia Rolnicza, Wrocław

(54) Sposób otrzymywania androstendionu i 5 α -androstan-3, 17-dionu

(B2) (11) **127131** (41) 02.08.82 3 (51) C22B 1/242
(21) 233290 (22) 30.09.81

(72) Mill Barbara; Wolff Stanisław; Falkua Henryk; Gazda Jan; Grabowski Witold; Kowal Witold; Gargul Józef; Dobrzański Jerzy; Mączka Zdzisław

(73) Kombinat Górniczo-Hutniczy Miedzi — Huta Miedzi „Głogów”, Żukowice

(54) Sposób brykietowania koncentratów miedziowych

(B1) (11) **126951** (41) 13.04.82 3 (51) C22C 1/06
C22B 15/14

(21) 227028 (22) 30.09.80
(72) Adamski Czesław; Szymański Józef; Lichota Paweł; Zborowski Michał; Piwowarezyk Tadeusz; Zep Ireneusz; Ciemciok Cecylia; Kucharski Marian; Rządkosz Stanisław

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

(54) Środek do rafinacji miedzi lub jej stopów

(B1) (11) **127108** (41) 15.03.82 3 (51) C22C 9/00
(21) 226755 (22) 13.09.80

(72) Cielieński Marek; Sadowski Marian; Borowy Jadwiga; Lachowski Mirosław

(73) Instytut Metali Nieżelaznych, Gliwice

(54) Miedź stopowa

(B1) (11) **126990** (41) 04.01.82 3 (51) C22C 37/06
(21) 221316 ' (22) 09.01.80

(72) Sakwa Wacław; Jura Stanisław; Łabęcki Mariusz; Kilarski Jerzy; Czepiel Józef; Tumulka Grzegorz; Chrzanowski Rościszaw; Wątek Andrzej; Skorupka Sylwester; Tuśnio Maria; Marciak Aniela; Kuś Stanisław; Krzywda Zbigniew; Szymoniak Zdzisław

(73) Politechnika Śląska im. Wincentego Pstrowskiego, Gliwice

(54) Żeliwo stopowe odporne na zużycie ściernie

(B1) (11) **126948** (41) 29.03.82 3 (51) C22C 37/08
(21) 226865 (22) 22.09.80

(72) Zastawny Karol; Wieja Stanisław; Gniady Stanisław; Macuda Jan

(73) Huta im. M. Buczka, Sosnowiec

(54) Żeliwo niskostopowe przeznaczone na walce hutnicze

(B1) (11) **127115** (41) 15.02.82 3 (51) C22C 38/04
(21) 232063 (22) 06.07.81

(31) 802044 (32) 07.07.80 (33) NO

(72) Hartvig Tor, (NO); Fjellheim Petter, (NO)

(73) A/S Raufoss Ammunisjonsfabrikker, Raufoss, (NO)

(54) Stal austenityczna odporna na zużycie

(B1) (11) **126914** (41) 13.04.82 3 (51) C22F 1/04
(21) 227068 (22) 03.10.80

(72) Łach Tadeusz

(73) Instytut Metali Nieżelaznych, Gliwice

(54) Sposób wytwarzania folii aluminiowej

(B1) (11) **126929** (41) 11.02.80 3 (51) C23C 1/04
(21) 215176 (22) 26.04.79

(31) 900,953 (32) 28.04.78 (33) US

(73) Imperial Clevite Inc., Plymouth Meeting, (US)

(54) Sposób powlekania powierzchni panewki o złożonej strukturze

(B1) (11) **127000** (41) 21.08.81 3 (51) C23F 13/00
(21) 221919 (22) 08.02.80

(72) Baranowski Jan; Bartosz Tadeusz; Liskowaoki Jarosław; Koczabski Władysław; Leszczyńska Jadwiga; Michalik Władysław

(73) Instytut Efektywności Wykorzystania Materiałów, Dąbrowa Górnicza

(54) Elektroda, zwłaszcza katoda dla układu ochrony anodowej chłodnic kwasu siarkowego

(B1) (11) **126863** (41) 16.10.81 3 (51) C25B 1/20
C01F 7/42

(21) 223362 (22) 10.04.80

(72) Przyłuski Jan; Borocho Edward; Kolbrecka Krystyna; Włosiński Władysław; Ratajski Mirosław

(73) Politechnika Warszawska, Warszawa

(54) Sposób wytwarzania α -tlenku glinu

(B1) (11) **126999** (41) 04.09.81 3 (51) C25B 11/08
(21) 221912 (22) 09.02.80

(72) Kubasov Vladimir L., (SU); Jurkov Leonid I., (SU); Busse-Machukas Vladimir B., (SU); Kokhanov Georgy N., (SU); Lvovich Florenty I., (SU)

(73) Kubasov Vladimir L.; Jurkov Leonid I.; Busse-Machukas Vladimir B.; Kokhanov Georgy N.; Lvovich Florenty L.; Moskwa, (SU)

(54) Elektroda do procesów elektrochemicznych i sposób wytwarzania elektrody do procesów elektrochemicznych

(B1) (11) **127042** (41) 03.11.80 3 (51) C25B 13/08
(21) 219432 (22) 03.11.79

(31) 957515 (32) 03.11.78 (33) US
076884 19.09.79 US

(73) Hooker Chemicals and Plastics Corp., Niagara Falls, (US)

(54) Przepona mikroporowata do procesów elektrochemicznych i sposób wytwarzania przepony mikroporowatej do procesów elektrochemicznych

(B1) (11) **127091** (41) 10.07.81 3 (51) C25C 3/20
C25B 15/06

(21) 220656 (22) 20.12.79

(72) Józwiak Andrzej; Tomaszewski Bogusław

- (73) Huta Aluminium „KONIN”, **Konin-Maliniec**
 (54) Sposób zabezpieczenia elektrolizera do wytwarzania alu-
minium przed zwarcieniem lub rozwarciem elektrod
- (B1) (11) **127104** (41) 11.12.81 3 (51) C25D 3/60
 C25D 3/32
 C25D 3/36
 (21) 224729 (22) 04.06.80
- (72) Przyłuski Jan; Mądry Kazimierz; Bielicka Regina; Dolecki
 Zbigniew; **Kuźma** Zygmunt; Chełmiński Bohdan
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Sposób otrzymywania **blyszczących** powłok z cyny i stopu
oyna-olów
- (B1) (11) **126822** (41) 16.01.81 3 (51) C25D 21/16
 B01D 21/00
 (21) 216043 (22) 31.05.79
 (72) Dziedzic Eugeniusz; Łobaczewski Jerzy; Nabel Lesław;
 Stelmach Leszek; Tokarski Marian; Tutak Józef
 (73) Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego „PZL Rzeszów”,
 Rzeszów
 (54) Urządzenie do oczyszczania i regeneracji elektrolitu do
 obróbki elektrochemicznej oraz zasilania obrabiarek elektro-
 chemicznych
- (B2) (11) **126895** (41) 25.10.82 3 (51) D01G 15/24
 F16G 13/02
 (21) 234534 (22) 28.12.81
 (72) Bundz **Stanisław**; Ciesielski Zygmunt
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przygotowawczych Maszyn
 Przędzalniczych „**POLMATEX-FALUBAZ**”. Zielona Góra
 (54) Łańcuch napędu pokrywek zgrzeblarki
- (B1) (11) **127021** (41) 08.05.81 3 (51) D01H 7/22
 D01H 13/16
 (21) 218881 (22) 11.10.79
 (31) **2251/KO-3000/** (32) 27.06.79 (33) HU
 /1979
 (73) Kőnnyüipari Gépgyártó Vállalat, Budapeszt, (HU)
 (54) Urządzenie do podawania przędzy z elektromagnetycznym
 hamulcem wrzeciona
- (B1) (11) **126909** (41) 22.05.81 3 (51) D01H 15/00
 (21) 226576 (22) 04.09.80
 (31) P2939644.9 (32) 29.09.79 (33) DE
 (73) Schubert & Salzer Maschinenfabrik Aktiengesellschaft,
 Ingolstadt, (DE)
 (54) Sposób usuwania wadliwych odcinków przędzy oraz urzą-
 dzenie do usuwania wadliwych odcinków przędzy
- (B1) (11) **126940** (41) 16.10.81 3 (51) D02G 1/16
 (21) 224032 (22) 11.03.80
 (72) Hartman Tadeusz; Lauk Tadeusz; Łęgowik Henryk; Urban
 Jerzy; Żelazek Maria; Kwiatkowski Kazimierz
 (73) Zakłady Włókien Chemicznych „**Chemitex-Wistom**”, To-
 maszów Mazowiecki
 (54) Urządzenie do wytwarzania włóczki puszystej wielokładni-
 kowej
- (B2) (11) **127117** (41) 24.05.82 3 (51) D03D 47/02
 (21) 232008 (22) 01.07.81
 (72) Borowiec Marek; Bargiel Henryk
 (73) Centralny Ośrodek **Badawczo-Rozwojowy** Przemysłu Weł-
 nianego „**Pólnoc**”, Łódź
 (54) Urządzenie do odcinania zbędnych odcinków wątku w tka-
 ninie o otwartej krawędzi na krośnie beczcółenkowym zwłaszcza
 papierowym
- (B1) (11) **126923** (41) 06.10.80 3 (51) D06F 33/02
 (21) 213877 (22) 02.03.79
 (72) Adamczewski **Piotr**; Bartela Adam
 (73) Centralny Ośrodek **Badawczo-Rozwojowy** Maszyn Włó-
 kienniczych „Polmatex-Cenaro”, Łódź
 (54) Układ automatycznej regulacji prędkości przesuwu tkaniny
 w procesie prania wyrobów włókienniczych
- (B1) (11) **127006** (41) 21.06.82 3 (51) D06M 15/00
 (21) 228429 (22) 11.12.80
 (72) Poreda Kazimierz; Nowak Dominik; Muchorowski Leonard;
 Marcinkiewicz Krystyna; Haas Witold; **Joszek** Irmgarda
 (73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „**Blachownia**”,
Kędzierzyn-Koźle
 (54) Środek do impregnacji wyrobów włókienniczych typu
 filcowego
- (B1) (11) **127088** (41) 04.09.81 3 (51) D21F 3/00
 (21) 227600 (22) 31.10.80
 (31) 090276 (32) 01.11.79 (33) US
 (72) **Roerig Arnold J.**, (US)
 (73) Beloit Corporation, Beloit, (US)
 (54) **Wydlużony** chwyt prasy maszyny papierniczej
- (B1) (11) **127093** (41) 11.08.80 3 (51) D21F 5/18
 F26B 13/10
 (21) 220184 (22) 06.12.79
 (31) 7812565-5 (32) 06.12.78 (33) SE
 (72) **Johansson Eric**, (SE)
 (73) AB Svenska Fläktfabriken, **Nacka**, (SE)
 (54) Urządzenie do suszenia wstęgi materiału włóknistego
- (B1) (11) **126812** (41) 27.03.81 3 (51) E02B 11/00
 (21) 218233 (22) 07.09.79
 (72) **Nowakowski** Janusz; Koba Wiesław; Kiszki Ryszard;
 Borek Helmut
 (73) Polskie Koleje Państwowe Biuro Projektów Kolejowych,
 Katowice
 (54) Prefabrykowany dren z tworzyw sztucznych do konsoli-
 dacji i stabilizacji gruntów **ścisliwych**
- (B2) (11) **126896** (41) 25.10.82 3 (51) E02F 3/40
 (21) 234570 (22) 31.12.81
 (72) **Młotkowski** Bolesław; Nachyla Stefan
 (73) Politechnika Świętokrzyska, Kielce
 (54) Ładowarka czołowa
- (B1) (11) **126925** (41) 02.01.81 3 (51) E04B 1/56
 H05K 5/00
 F16B 5/00
 (21) 215999 (22) 29.05.79
 (72) **Pędziński** Ryszard
 (73) Instytut Komputerowych Systemów Automatyki i Pomia-
 rów, Wrocław
 (54) Węzeł elementów konstrukcji przestrzennych
- (B1) (11) **127070** (41) 27.03.81 3 (51) E04B 1/56
 (21) 218454 (22) 20.09.79
 (72) **Ligazewski** Adam; **Iwiński** Baldwin; Zielke Zygmunt;
 Kubiak Grzegorz
 (73) Bydgoskie Biuro Projektowo-**Badawcze** Budownictwa Prze-
 mysłowego, **Bydgoszcz**
 (54) Połączenie słupa ścian działowych z konstrukcją dachową
- (B2) (11) **126836** (41) 11.02.80 3 (51) E04B 1/64
E04B 1/70
 //C09K 3/00

- (21) 215177 (22) 26.04.79
 (31) PV 2735—78 (32) 27.04.78 (33) CS
 (73) Okresni stavebni podnik v Opave, Opava, (CS)
 (54) Sposób izolowania i osuszania muru
- (B1) (11) 127111 (41) 11.08.80 3 (51) E04B 2/88
 (21) 212884 (22) 19.01.79
 (72) Sujkowski Feliks
 (73) Przedsiębiorstwo Przetwórstwa Blach „Bistyp”, Legio-
 nowo
 (54) Panelowa ściana osłonowa
- (B1) (11) 126900 (41) 03.12.79 3 (51) E04G 11/22
 (21) 206708 (22) 10.05.78
 (72) Jarczyński Tadeusz; Foryś Andrzej; Zawadzki Euzebiusz;
 Strzałkowski Jan; Łukowiak Ireneusz
 (73) Łódzki Kombinat Budowlany „Śródmieście”, Łódź
 (54) Sposób wznoszenia budynków trzonowych z zastosowaniem
 techniki ślizgowej
- (B1) (11) 126920 (41) 01.12.80 3 (51) E06B 3/04
 E04B 1/58
 F16B 7/04
 (21) 214242 (22) 16.03.79
 (72) Barańczuk Stefan; Gabor Józef; Stachowiak Roman
 (73) Zakład Budownictwa Szklarniowego i Urządzeń Ogrodni-
 czych, Poznań
 (54) Złącze dwuramienne profilowych ram
- (B2) (11) 126810 (41) 13.11.81 3 (51) E21B 33/04
 F16L 15/00
 (21) 228968 (22) 30.12.80
 (72) Szostak Ludwik; Wantuch Wiesław; Adamczyk Leszek;
 Kaim Ryszard
 (73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kra-
 ków
 (54) Przyrząd do prowadzenia prac zwłaszcza wiertniczych pod
 ciśnieniem
- (B1) (11) 126962 (41) 27.11.81 3 (51) E21C 25/10
 (21) 224353 (22) 17.05.80
 (72) Migas Bernard; Kopka Franciszek; Pawlik Mieczysław;
 Skoczyński Wojciech; Jaromin Zygmunt; Blochel Helmut
 (73) Kopalnia Węgla Kamiennego „MARCEL”, Wodzisław
 Śl.
 (54) Organ urabiający kombajnów górniczych
- (B1) (11) 127103 (41) 11.12.81 3 (61) E21C 27/12
 (21) 224735 (22) 03.06.80
 (72) Jankowski Józef; Skoczyński Wojciech; Jaromin Zygmunt;
 Gajewski Stanisław; Matuszek Eryk; Szymczyk Bolesław;
 Blochel Helmut
 (73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Zabrze”, Zabrze
 (54) Organ urabiający bębnowy dla górniczych kombajnów
 ścianowych
- (B2) (11) 127157 (41) 07.06.82 3 (51) E21D 1/12
 E02D 19/14
 (21) 232659 (22) 14.08.81
 (72) Koszela Józef
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
 (54) Sposób mrożenia gruntów
- (B2) (11) 127153 (41) 07.06.82 3 (51) E21D 9/00
 (21) 232536 (22) 05.08.81
 (72) Konopko Władysław; Kurzeja Adam
- (73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice
 (54) Sposób prowadzenia bliźniaczych głównych wyrobisk kory-
 tarzowych
- (B2) (11) 127092 (41) 03.11.80 3 (51) E21D 11/10
 E04G 11/02
 (21) 220042 (22) 30.11.79
 (72) Pęski Stanisław; Romanowski Tadeusz
 (73) Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego i Specjalnego
 „METROPROJEKT”, Warszawa
 (54) Szalowanie przestawne
- (B1) (11) 127054 (41) 21.08.81 3 (51) F01D 21/06
 F16P 3/16
 (21) 229232 (22) 14.01.81
 (72) Chalecki Janusz; Linek Jan; Kurzak Jerzy
 (73) Zakłady Energetyczne Okręgu Południowego Zakład Re-
 montowy Energetyki, Katowice
 (54) Urządzenie zabezpieczające turbinę przed osiowym prze-
 suwem wału
- (B1) (11) 126997 (41) 20.10.80 3 (51) F01L 1/08
 F L 31/08
 F02B 41/00
 F02D 13/00
 (21) 221806 (22) 04.02.80
 (31) 7902877 (32) 05.02.79 (33) FR
 (72) Curtil Rémi, (FR)
 (73) Société d'Etudes de Machines Thermiques S.E.M.T., Saint-
 -Denis, (FR)
 (54) Sposób i urządzenie do sterowania zaworami czterosuwo-
 wego silnika spalinowego, zwłaszcza wysokoprężnego silnika
 doładowywanego
- (B2) (11) 127016 (41) 15.02.82 3 (51) F01P 7/14
 F01P 5/14
 F01P 3/02
 (21) 230488 (22) 01.04.81
 (72) Seweryn Damian; Muszyński Mieczysław; Marcinkowski
 Jan; Dziewanowski Jerzy
 (73) Wyższa Szkoła Morska, Szczecin
 (54) Układ automatycznej kontroli i regulacji chłodzenia silni-
 ków spalinowych
- (B2) (11) 126905 (41) 24.12.81 3 (51) F02M 21/00
 B60K 15/08
 (21) 229670 (22) 12.02.81
 (72) Malicki Marian; Poterewicz Piotr; Poterewicz Eugenia
 (73) Wyższa Szkoła Inżynierska, Koszalin
 (54) Kriogeniczny dozownik gazu do silników spalinowych
- (B2) (11) 127052 (41) 11.12.81 3 (51) F02M 21/00
 F02B 43/10
 (21) 229097 (22) 02.01.81
 (72) Golec Kazimierz
 (73) Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki, Kra-
 ków
 (54) Urządzenie do zasilania silników spalinowych przez wtrysk
 skroplonego gazu
- (B1) (11) 126924 (41) 30.01.81 3 (51) F02M 31/00
 F02B 13/10
 (21) 216002 (22) 30.05.79
 (72) Wiatrak Wiesław; Winogrodzki Jerzy
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Samochodów Małolitrażo-
 wych „Bosmal”, Bielsko-Biała

(54) Układ do wywoływania mikroturbulencji mieszanki paliwowej-po wietrznej z jednoczesnym zwiększeniem stopnia napełnienia w silniku spalinowym

(B1) (11) **126815** (41) 27.02.81 3 (51) F02P 17/00
G01P 3/40

(21) 217667 (22) 08.08.79

(72) Fabrycy Marian

(73) Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów MERA-PIAP", Warszawa

(54) Układ stroboskopu do ustawiania kąta wyprzedzenia zapłonu

(B2) (11) **127015** (41) 15.02.82 3 (51) F04B 23/00
F04C 29/06
F04D 13/06

(21) 232286 (22) 20.07.81

(72) Sienko Tadeusz; Małek Andrzej; Łętocha Emil; Sarnecki Mieczysław

(73) Fabryka Maszyn Odlewniczych, Kraków

(54) Agregat hydrauliczny

(B2) (11) **127140** (41) 26.04.82 3 (51) F04D 29/44

(21) 231901 (22) 05.06.81

(72) Korezák Andrzej

(73) Politechnika Śląska im. Wincentego Pstrowskiego, Gliwice

(54) Wlot kierownicy pompy wirowej odśrodkowej

(B2) (11) **127008** (41) 15.12.80 3 (51) F04F 10/00

(21) 228497 (22) 15.12.80

(72) Szmurło Włodzimierz

(73) Centralny Ośrodek Techniki Medycznej, Warszawa

(54) Lewar do przelewania cieczy kriogenicznych

(B1) (11) **127025** (41) 24.04.81 3 (51) F15B 11/04
F15B 15/22

(21) 219125 (22) 19.10.79

(72) Chmiel Jan; Orpizewski Bohdan

(73) „Agromet” — Zakład Elementów Hydrauliki Siłowej, Lubiąż Śląski

(54) Cylinder hydrauliczny

(B1) (11) **126927** (41) 02.01.81 3 (51) F15B 15/18
B23B 47/22
B23Q 5/26

(21) 215791 (22) 21.05.79

(72) Kozub Zbigniew; Parysz Adam; Schmid Władysław

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Elementów i Układów Pneumatyki, Kielce

(54) Pneumo-hydrauliczna jednostka posuwowa

(B2) (11) **126888** (41) 01.03.82 3 (51) F15B 20/00
F16K 17/40

(21) 230963 (22) 30.04.81

(72) Koczorowski Bogusław; Kędziora Roman

(73) Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych, Poznań

(54) Bezpiecznik do układów hydraulicznych

(B1) (11) **126991** (41) 24.07.81 3 (51) F15B 20/00
F16P 3/12

(21) 221448 (22) 19.01.80

(72) Góralski Cezary; Pawłowski Zbigniew; Pszczelkowski Andrzej; Krasuski Wacław; Szypulski Zenon

(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Stołarki Budowlanej, Wołomin

(54) Zespół ochronny do cylindrów pneumatycznych

(B2) (11) 127154 (41) 07.06.82 3 (51) F16C 27/06
(21) 232556 (22) 07.08.81

(72) Gacek Jerzy; Oryszewski Witold; Sochański Zbigniew; Stężyła Stanisław

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Mechanizacji Produkcji Zwierzęcej „MEPROZET”, Gdańsk

(54) Łiżysko ślizgowe półsztywne

(B2) (11) 126907 (41) 11.12.81 3 (51) F16C 33/74
(21) 229638 (22) 10.02.81

(72) Kortylowski Bolesław; Misiek Ryszard

(73) Akademia Rolnicza w Poznaniu, Poznań

(54) Łożysko ślizgowe

(B2) (11) 127040 (41) 13.11.81 3 (51) F16D 43/20
(21) 228890 (22) 31.12.80

(72) Kusowski Zbigniew

(73) Centrum Baławczo-Konstrukcyjne Obrabiarek, Pruszków

(54) Sprzęgło przeciążeniowe toczne

(B1) (11) 126966 (41) 05.06.81 3 (51) F16D 65/48
F16D 65/58

(21) 225212 (22) 24.06.80

(72) Kalita Lucjan

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Samochodów Dostawczych, Lublin

(54) Regulator luzu szczęk hamulcowych, zwłaszcza hamulca bębnowego pojazdu

(B1) (11) 127063 (41) 27.02.81 3 (51) F16K 31/122
F16D 25/14

(21) 217483 (22) 31.07.79

(72) Mozolewski Władysław; Sadowski Andrzej

(73) Przemysłowy Instytut Maszyn Budowlanych, Kobyłka

(54) Zawór o modulowanym przepływie medium roboczego

(B2) (11) 127156 (41) 07.06.82 3 (51) F16L 57/00
B05B 15/04
F17D 5/02

(21) 232637 (22) 12.08.81

(72) Stroński Franciszek; Nowotko Edward; Brodawczuk Wojciech J.

(73) Biuro Projektów Budownictwa Morskiego „BIMOR”, Szczecin

(54) Urządzenie osłonowe rurociągu

(B1) (11) 127060 (41) 02.06.80 3 (51) F22B 1/00
C1 OL 9/08

(21) 217787 (22) 16.08.79

(31) WPF22B/207363 (32) 18.08.78 (33) DD

(72) Schingnitz Manfred, (DD); Kretschmer Horst, (DD); Tietze Günter, (DD); Walther Bernd, (DD); Göhler, Peter (DD); Fuhrmann Wolfgang, (DD); Dittmann Paul, (DD); Gartner Berthold, (DD); Löblich Klaus, (DD)

(73) Brennstoffinstitut Freiberg, Freiberg, (DD)

(54) Sposób sprężonego wytwarzania pary technologicznej i suszenia surowego węgla brunatnego w kompleksowych instalacjach do uszlachetniania węgla brunatnego

(B1) (11) 126847 (41) 05.11.79 3 (51) F23H 17/12
(21) 213692 (22) 24.02.79

(31) P2808057.1 (32) 24.02.78 (33) DE

(73) Josef Martin Feuerungsbau GmbH., Monachium, (DE)

(54) Nawierzchnia rusztu dla mechanicznie przesuwanych stopniowych rusztów paleniskowych dużych palenisk

- (B2) (11) **126983** (41) 25.08.80 3 (51) F23K 3/02
(21) 219366 (22) 30.10.79
(72) Orzechowski Zdzisław; Wiewiórski Paweł
(73) Politechnika Łódzka, Łódź
(54) Kotłowe palenisko fluidalne
- (B1) (11) **126979** (41) 27.03.81 3 (51) F24H 1/22
F24B 9/00
(21) 216942 (22) 07.07.79
(72) Marczak Zygmunt; Tkaczyk Arkadiusz; Przerwa Krystian
(73) Marczak Zygmunt, Poznań; Tkaczyk Arkadiusz, Katowice;
Przerwa Krystian, Wrocław
(54) Komorowy kocioł wodny centralnego ogrzewania
- (B2) (11) **127116** (41) 10.05.82 3 (51) F25D 3/10
B29H 19/02
(21) **232016** (22) 01.07.81
(72) Barski Stanisław
(73) Politechnika Wroclawska, Wrocław
(54) Urządzenie do ciągłego zamrażania
- (B1) (11) 126843 (41) 25.08.80 3 (51) F26B 5/16
(21) 213130 (22) 01.02.79
(72) Ciborowski Janusz; Kopeć Józef
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Sposób suszenia wyrobów płaskich o małej grubości i urządzenie do suszenia wyrobów płaskich o małej grubości
- (B1) (11) 126832 (41) 13.04.82 3 (51) F26B 17/00
(21) 227087 (22) 02.10.80
(72) Lubas Czesław; Bartoszewicz Janusz; Wrześniowski Romuald; Góralezyk Edward; Kik Bogdan
(73) Przedsiębiorstwo Energomontażowe Przemysłu Węglowego, Chorzów
(54) Suszarka fluidalna, a zwłaszcza do suszenia węgla
- (B1) (11) **127022** (41) 08.05.81 3 (51) F27B 7/24
F27B 3/10
(21) 128890 (22) 10.10.79
(72) Linke Piotr; Pstraś Zbigniew; Nitka Roman; Cieślarski Jan
(73) Biuro Projektów Przemysłu Metali Nieżelaznych „Bipromet”, Katowice
(54) Mechanizm uszczelniający wylot pieca obrotowego
- (B1) (11) 126928 (41) 13.08.81 3 (51) F27B 21/06
C22B 1/20
(21) 215656 (22) 17.05.79
(72) Makarewicz Zbigniew; Chmielewski Janusz; Pasierb Sławomir; Morawski Jan
(73) Biuro Studiów i Projektów Urządzeń Hutniczych „Hutmaszprojekt”, Katowice
(54) Piec zapłonowy taśmy spiekalniczej
- (B1) (11) 127064 (41) 10.04.81 3 (51) F27D 3/12
(21) 217395 (22) 25.07.79
(72) Mrózek Jerzy; Piechaczek Henryk; Piasecki Adam; Małecka Krystyna; Stąbrawa Andrzej
(73) Kombinat Metalurgiczny Huta im. Lenina, Kraków
(54) Podpory pod płyty wsadowe próżniowych pieców wysokotemperaturowych
- (B1) (11) 127095 (41) 04.09.81 3 (51) G01B 3/20
(21) 221786 (22) 01.02.80
(72) Koncewicz Stanisław; Rabus Józef; Jędrzejowski Sławomir
(73) Politechnika Śląska im. Wincentego Pstrowskiego, Gliwice
(54) Urządzenie do pomiaru średnicy i skoku ślimaków o dużych skokach
- (B2) (11) 127133 (41) 16.08.82 3 (51) G01B 5/02
B27B 3/38
(21) 233511 (22) 19.10.81
(72) Olejowski Czesław
(73) Dolnośląskie Przedsiębiorstwo Przemysłu Drzewnego, Wrocław
(54) Przyrząd do wyznaczania szerokości przekładek bocznych traka pionowego
- (B1) (11) **127069** (41) 10.04.81 3 (51) G01B 5/24
(21) 218677 (22) 01.10.79
(72) Głowacki Eugeniusz; Warda Bogdan; Jawor Alina
(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Bawełnianego, Łódź
(54) Przyrząd do pomiaru odległości osi wałków, zwłaszcza włókienniczych maszyn wykończalniczych
- (B3) (11) **127011** (41) 19.05.80 3 (51) G01B 9/02
G02B 5/00
(21) 209745 (22) 21.09.78
(61) 124767
(72) Jasny Jan
(73) Polska Akademia Nauk, Instytut Chemii Fizycznej, Warszawa
(54) Interferometr
- (B1) (11) **127114** (41) 08.04.80 3 (51) G01B 9/025
(21) 208940 (22) 08.08.78
(72) Biernacki Jerzy
(73) Polski Komitet Normalizacji i Miar, Warszawa
(54) Urządzenie do pomiaru długości płytek wzorcowych
- (B1) (11) 127073 (41) 27.03.81 3 (51) G01B 13/04
B21B 37/00
(21) 218345 (22) 14.09.79
(72) Stanisławski Mieczysław; Scholz Robert; Stanek Stanisław; Ko walczyk Józef; Kasiniak Józef; Włodarczyk Jan
(73) Kombinat Huta im. Lenina, Kraków
(54) Miernik kształtu walcowanego pasma blachy
- (B1) (11) **127079** (41) 13.03.81 3 (51) G01C 9/22
G01B 13/19
(21) 218102 (22) 01.09.79
(72) Głowacki Eugeniusz; Warda Bogdan; Jawor Alina
(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Bawełnianego, Łódź
(54) Poziomnica
- (B1) (11) **126818** (41) 13.03.81 3 (51) **G01C 17/08**
(21) 217209 (22) 19.07.79
(72) Bartol Marian; Matyszczak Andrzej
(73) Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego „PZL-Warszawa II”, Warszawa
(54) Busola magnetyczna, zwłaszcza lotnicza
- (B1) (11) **126942** (41) 28.07.80 3 (51) G01F 23/14
B63B 39/12
(21) 212196 (22) 27.12.78
(72) Jędrzyk Piotr; Zrzelski Andrzej
(73) Centrum Techniki Okrętowej, Gdańsk
(54) Układ zdalnego pomiaru zanurzenia statku

- (B1) (11) **127142** (41) 28.07.80 3 (51) G01G 19/413
(21) 211776 (22) 14.12.78
(72) Rezler Janusz
(73) Przemysłowy Instytut Elektroniki, Warszawa
(54) Elektroniczna kasa sklepowa
- (B2) (11) **126817** (41) 19.05.80 3* (51) G01L 27/00
A61B 5/08
(21) 217227 (22) 18.07.79
(72) Piotrowski Wojciech; Wilczewski Waldemar; Czytański Dobiesław; Katkiewicz Witold; Jachymek Andrzej
(73) Centralny Ośrodek Techniki Medycznej, Warszawa
(54) Urządzenie do cechowania wskazań spirometrów elektrycznych
- (B2) (11) **126957** (41) 07.08.81 3 (51) G01M 13/04
(21) **226551** (22) 03.09.80
(72) Kusak Edward; Wysocki Stanisław; Paluch Jan; Tomala Ernest
(73) Zabrzańskie Zakłady Naprawcze Przemysłu Węglowego, Zabrze
(54) Urządzenie do pomiaru luzu promieniowego łożysk tocznych
- (B1) (11) **126859** (41) 18.09.81 3 (51) G01M 15/00
G01N 21/59
(21) 222714 (22) 14.03.80
(72) Bocheński Cezary; Wardziński Franciszek; Grochowski Wojciech; Gis Wojciech
(73) Instytut Transportu Samochodowego, Warszawa
(54) Przenośny dymomierz absorpcyjny
- (B2) (11) **126981** (41) 07.08.81 3 (51) G01M 15/00
G01N 3/56
(21) 226825 (22) 18.09.80
(72) Włodarski Jan K.; Leo Piotr; Makowski Leon; Wawrykiewicz Janusz
(73) Wyższa Szkoła Morska w Gdyni, Gdynia
(54) Tribometr do badań modelowych warunków współpracy pary kinematycznej pierścienia-tuleja cylindrowa
- (B1) (11) **127090** (41) 30.10.81 3 (51) G01N 1/20
(21) 220231 (22) 05.12.79
(72) Baluch Adam; Krawczyk Brunon; Smętek Teresa
(73) Biuro Projektów Przemysłu Metali Nieżelaznych „BIPRO-MET”, Katowice
(54) Urządzenie do ciągłego pobierania i przygotowywania próbek wilgotnego materiału z przesypującej się strugi
- (B1) (11) **127081** (41) 13.03.81 3 (51) G01N 3/08
G01B 9/04
(21) 217861 (22) 20.08.79
(72) Jezierski Józef; Szummer Andrzej; Znorko Antoni
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Sposób pomiaru głębokości zgniotu
- (B2) (11) **127137** (41) 13.04.82 3 (51) G01N 15/04
(21) 231551 (22) 08.06.81
(72) Grabka Jan
(73) Politechnika Łódzka, Łódź
(54) Aparat do pomiaru własności Teologicznych osadów
- (B1) (11) **127109** (41) 10.07.81 3 (51) G01N 17/00
(21) 221137 (22) 31.12.79
(72) Cyrankowska Maria; Sobkowiak Jadwiga
(73) Centralne Laboratorium Akumulatorów i Ogniów, Poznań
(54) Sposób pomiaru aktywności korozyjnej proszków metali
- (B2) (11) 126841 (41) 03.12.79 3 (51) G01N 21/22
(21) 211998 (22) 21.12.78
(72) Przyłuski Jan; Brudzewski Kazimierz; Wojtas Krzysztof
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Sposób wyznaczania położenia ekstynkcji elementów polarizacyjnych w urządzeniach optycznych z modulacją elektro-mechaniczną
- (B1) (11) 127085 (41) 24.07.81 3 (51) G01N 25/62
(21) 220959 (22) 31.12.79
(72) Dobrzyński Jerzy; Lange Zbigniew; Twaróg Jan
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Metrologii Elektrycznej „MERA-LUMEL”, Zielona Góra
(54) Układ pomiarowego przetwornika wilgotności względnej
- (B1) (11) 127057 (41) 24.07.81 3 (51) G01N 27/56
(21) 219925 (22) 26.11.79
(72) Szybelski Henryk; Gawlak Roman; Hamberg Jerzy; Bombol Piotr S.
(73) Instytut Komputerowych Systemów Automatyki i Pomiarów, Wrocław
(54) Głowica zanurzeniowa do pomiaru własności fizyko-chemicznych cieczy
- (B1) (11) 126877 (41) 07.08.81 3 (51) G01N 29/04
G01N 33/20
(21) 221766 (22) 31.01.80
(72) Skrzyński Tadeusz
(73) Instytut Obróbki Plastycznej, Poznań
(54) Sposób oceny przegrzania stali po obróbce cieplnej
- (B1) (11) **127101** (41) 07.08.81 3 (51) G01N 33/44
G01N 31/08
(21) 224801 (22) 07.06.80
(72) Sołtys Ewa; Guberska Jadwiga; Ciosek Maria
(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa
(54) Sposób oznaczania aniliny i krezoli w żywicach krezolowo-anilinowo-formaldehadowych
- (B1) (11) 126944 (41) 08.09.80 3 (51) G01P 3/481
(21) 212355 (22) 29.12.78
(72) Michałowski Wiesław
(73) Przemysłowy Instytut Telekomunikacji, Warszawa
(54) Sposób i układ do dyskretnego określania położenia katowego wału obracającego się ze stabilizowaną prędkością
- (B1) (11) 127067 (41) 03.11.80 3 (51) G01P 3/52
(21) 214817 (22) 11.04.79
(72) Mizikowski Stanisław
(73) Zakłady Wytwórcze Przyrządów Pomiarowych i Systemów Minikomputerowych im. Janka Krasickiego, Warszawa
(54) Indukcyjny przetwornik prędkości na napięcie
- (B1) (11) 127113 (41) 22.09.80 3 (51) G01S 7/22
(21) 210326 (22) 16.10.78
(72) Pietrzak Janusz
(73) Przemysłowy Instytut Telekomunikacji, Warszawa
(54) Sposób zobrazowania linii na ekranie wskaźnika radiolokacyjnego
- (B1) (11) 126943 (41) 28.07.80 3 (51) G01V 1/00
E21F 17/18
(21) 212275 (22) 29.12.78
(72) Dybciak Aleksander; Stalski Leszek; Socha Eugeniusz; Dubiński Józef; Górkiewicz Piotr; Szot Michał

(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „NOWA RUDA”, Nowa Ruda

(54) Sposób wykrywania strefy zagrożonej wyrzutami gazów i/lub skał

(B2) (11) **127007** (41) 16.10.81 3 (51) G02B 7/02
F21M 3/02

(21) 228488 (22) 15.12.80

(72) Piechota Eugeniusz; Czulak Bronisław

(73) Żywiecka Fabryka Sprzętu Szpitalnego „Famed-7”, Żywiec

(54) Urządzenie do stabilizacji położenia podświetlanej soczewki

(B1) (11) **127017** (41) 02.10.81 3 (51) G02B 23/00
G02B 7/04

(21) 222902 (22) 21.03.80

(72) Kozłowski Wacław

(73) Polskie Zakłady Optyczne, Warszawa

(54) Ziemska luneta obserwacyjna

(B1) (11) **126922** (41) 03.11.80 3 (51) G03F 7/16
G03C 5/00
G03C 11/00

(21) 214135 (22) 15.03.79

(72) Cichon Herbert; Dudziak Henryk; Kowalczyk Jan; Przasnek Krzysztof

(73) Politechnika Warszawska, Warszawa

(54) Sposób wytwarzania form drukowych fotoreliefowych oraz urządzenie do wytwarzania form drukowych fotoreliefowych

(B1) (11) **127019** (41) 11.02.80 3 (51) G03G 5/02
G03F 7/10

(21) 216514 (22) 21.06.79

(72) Szólkowska Irena

(73) Stocznia Szczecińska im. Adolfa Warskiego, Szczecin

(54) Sposób uaktywniania warstwy selenowej bębnow i płyt do kserografów

(B1) (11) **126969** (41) 01.02.82 3 (51) G03G 13/14
(21) 225845 (22) 24.07.80

(72) Zawisławski Zygmunt; Zambrzycki Tadeusz

(73) Politechnika Warszawska, Warszawa

(54) Sposób przenoszenia obrazu proszkowego z płyty ksero-
graficznej oraz płyta kserograficzna do przenoszenia obrazu
proszkowego

(B2) (11) **126917** (41) 05.06.81 3 (51) G05B 13/02
D01H 13/16

(21) 226949 (22) 27.09.80

(31) PV6529-79 (32) 27.09.79 (33) CS

(73) Elitex — koncern textilniho strojirenstvi, Libereo, (CS)

(54) Sposób i urządzenie do kompensowania odchyłań regulacji
gęstości taśmy przędzy w maszynach włókienniczych

(B2) (11) **126885** (41) 18.01.82 3 (51) G06F 1/02
(21) 230160 (22) 13.03.81

(72) Szymański Mirosław

(73) Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego, Warszawa

(54) Układ generatora przebiegów losowych

(B2) (11) **127147** (41) 10.05.82 3 (51) G06F 3/00
G06F 15/02

(21) 232222 (22) 14.07.81

(72) Samselski Tadeusz

(73) Akademia Rolniczo-Techniczna w Olsztynie, Olsztyn

(54) Układ do wpisywania informacji licznikowej do kalkulatora
elektronicznego

(B1) (11) **127077** (41) 13.03.81 3 (51) G06K 15/00
G06F 3/14

(21) 218192 (22) 06.09.79

(72) Biniewski Jan; Lorenc Tadeusz; Kwaśniewski Andrzej;
Stężyły Andrzej

(73) Instytut Automatyki Systemów Energetycznych, Wrocław

(54) Układ wyboru i wizualizacji pomiarów, zwłaszcza do
współpracy z urządzeniami telemechaniki

(B1) (11) **126901** (41) 11.02.80 3 (51) G10D 1/02
(21) 207634 (22) 13.06.78

(72) Skalmierski Bogdan

(73) Politechnika Śląska im. Wincentego Pstrowskiego, Gliwice

(54) Sposób wykonania pudła rezonansowego instrumentów
smyczkowych, zwłaszcza skrzypiec i forma do wykonania pudła
rezonansowego instrumentów smyczkowych zwłaszcza skrzypiec

(B3) (11) **127061** (41) 10.04.81 3 (51) G10K 1/34
(21) 217513 (22) 31.07.79

(61) 116100

(72) Prais Andrzej

(73) Prais Andrzej, Poznań

(54) Urządzenie do sterowania napędem dzwonu

(B1) (11) **126938** (41) 30.10.81 3 (51) G10K 11/00
(21) 223713 (22) 23.04.80

(72) Miechowicz Mieczysław; Wiktorowski Bronisław; Michalski
Sylwester

(73) Zjednoczone Zespoły Gospodarcze, Sp. z o. o., Warszawa

(54) Masa tłumiąca fale ultradźwiękowe

(B1) (11) **126995** (41) 10.04.81 3 (51) G11B 5/09
(21) 218830 (22) 09.10.79

(72) Kem Jerzy; Choński Michał

(73) Przemysłowy Instytut Elektroniki, Warszawa

(54) Układ zapisu i odczytu sygnałów binarnych na taśmie
magnetycznej

(B1) (11) **127080** (41) 27.03.81 3 (51) G11B 15/02
(21) 218047 (22) 29.08.79

(72) Skrzętnicki Justyn

(73) „Unitra-Diora”, Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Radio-
fonii Odbiorczej, Dzierżoniów

(54) Układ blokady i sygnalizacji

(B2) (11) **126982** (41) 24.07.81 3 (51) G11B 15/66
(21) 226848 (22) 19.09.80

(72) Krokosz Wiesław; Cwirko Jan

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Radiofonii Odbiorczej,
„Unitra-Diora”, Dzierżoniów

(54) Mechanizm magnetofonowy

(B1) (11) **127083** (41) 10.03.80 3 (51) H01G 7/02
(21) 207927 (22) 26.06.78

(72) Bojcov Viktor G., (SU); Tazenkov Boris A., (SU); Minčenko
Vladimir I., (SU); Perepelica Leontij A., (SU); Rozin Aleksandr
G., (SU); Skugarev Anatolij S., (SU); Družinin Vladimir P., (SU);
Goňčar Michail G., (SU); Melikov Konstantin A., (SU); Kuzne-
cov Nikolaj A., (SU)

(73) Bojcov Viktor G., Leningrad; Tazenkov Boris A., Lenin-
grad; Minčenko Vladimir I., Tuła; Perepelica Leontij A., Tuła;
Rozin Aleksandr G., Tuła; Skugarev Anatolij S., Łomonosov;

Drużinin Vladimir P., Orenburg; Goncar Michail G., Leningrad; Melikov Konstantin A., Leningrad; Kuznecov Nikolaj A., Tuła; (SU)
(54) Sposób i urządzenie do wytwarzania elektretów warstwowych

(B1) (11) **127110** (41) 14.07.80 3 (51) H01H 47/04
(21) 211139 (22) 21.11.78
(72) Ożarek Zenobiusz
(73) Okręgowy Zakład Transportu i Maszyn **Drogowych**, Koszalin
(54) Układ impulsowego zasilania prądem stałym przekaźników elektromagnetycznych

(B1) (11) 126814 (41) 11.08.80 3 (51) H01J 9/18
(21) 218079 (22) 01.09.79
(31) 939497 (32) 05.09.78 (33) US
(72) Ottos James G., (US)
(73) RCA Corporation, Nowy Jork, (US)
(54) Sposób automatycznego osiowania zespołu wyrzutni elektronowych kineskopu i urządzenie do automatycznego osiowania zespołu wyrzutni elektronowych kineskopu

(B1) (11) **126827** (41) 05.05.80 3 (51) H01J 29/48
(21) 214828 (22) 11.04.79
(31) 895588 (32) 12.04.78 (33) US
(72) Hughes Richard H., (US); Chen Hsing-Yao, (US)
(73) RCA Corporation, Nowy Jork, (US)
(54) Wyrzutnia elektronowa

(B1) (11) **126844** (41) 17.12.79 3 (51) H01J 29/76
(21) 213214 (22) 05.02.79
(31) 7801317 (32) 06.02.78 (33) NL
(73) N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Eindhoven, (NL)
(54) Zespół odchylający dla kineskopu kolorowego

(B1) (11) **127112** (41) 01.07.80 3 (51) H01K 3/00
(21) 210330 (22) 17.10.78
(72) Białucha Marian; Figaj Józef; Socha Jerzy; Mościcki Wiesław J.; Łuczkiwicz Adam; Gutowski Wiesław
(73) Zakłady Wytwórcze Lamp Elektrycznych „POLAM” im. Róży Luksemburg Zakład Doświadczalny Sprzętu Oświetlniowego i Urządzeń Technologicznych, Warszawa
(54) Urządzenie do wtapienia w szkło kwarcowe wsporników elektrod źródła światła, zwłaszcza dwuświatłowej, halogenowej żarówki samochodowej

(B1) (11) **126842** (41) 08.09.80 3 (51) H01L 31/18
(21) 212463 (22) 30.12.78
(72) Piasecki Zbigniew; Biliński Czesław; Paszkowski Antoni; Bock Marian
(73) Centrum Naukowo-Produkcyjne Podzespołów i Urządzeń Elektronicznych „UNITRA-POLAM”, Wrocław
(54) Płytko sygnałowa telewizyjnej lampy analizującej

(B2) (11) **127125** (41) 13.11.81 3
(21) 230065 (22) 09.03.81
(31) 129439 (32) 11.03.80
220496 29.12.80
(73) UNIVERSITY PATENTS, INC., Norwa
(54) Bateria akumulatorowa

(B1) (11) **126839** (41) 16.01.81
(21) 215435 (22) 07.05.79
(72) Bartnik Teresa; Kamiński Władysław; Pietrzak Krystyna; Sieńko Anna
(73) Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej,
(54) Sposób wytwarzania kompozycji pochodzącej z elektromagnetyczną

(B2) (11) **126908** (41) 11.12.81
(21) 229580 (22) 06.02.81
(72) Piotrowski Jan; Król Jerzy
(73) Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej M
szawa
(54) Głowica laserowa

(B2) (11) **126952** (41) 04.09.81
(21) 226628 (22) 06.09.80
(72) Brzoski Jerzy
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Radiol
„UNITRA-Diora”, Dzierżoniów
(54) Uchwyt do mocowania przewodów

(B1) (11) **126930** (41) 02.01.81
(21) 215073 (22) 20.04.79
(72) Stolarz Stanisław; Nanko Dominik; Suc
(73) Zakłady Pomiarowo-Badawcze Energetyki
Gliwice
(54) Układ zabezpieczenia porównawczo-fazowego dla linii najwyższych napięć wyposażonych w jednofazowego samoczynnego ponownego załączenia

(B1) (11) **126911** (41) 19.06.81
(21) 226085 (22) 04.08.80
(72) Ogorzałek Józef; Wróblewski Dominik
(73) Sądeckie Zakłady Elektro-Węglowe, No
(54) Układ elektryczny do zabezpieczania s
nicznych

(B1) (11) **126961** (41) 27.03.81
(21) 224378 (22) 20.05.80
(72) Daniluk Jan; Woźniak Konrad
(73) Białostockie Zakłady Podzespołów Telew
-Biazet”, Białystok
(54) Układ zabezpieczający tranzystor przetw
przed uszkodzeniem podczas jej rozruchu

- (B2) (11) **126903** (41) 24.12.81 3 (51) H02K 1/34
H02K 41/02
(21) 229678 (22) 12.02.81
(72) Witeczak Paweł; Cajdler Tomasz
(73) Politechnika Łódzka, Łódź
(54) Induktor silnika indukcyjnego, liniowego, płaskiego, segmentowego
- (B2) (11) **127048** (41) 13.11.81 3 (51) H02K 15/12
(21) 229001 (22) 31.12.80
(72) Polak Zdzisław; Lukijaniuk Jan
(73) Zakłady Aparatury Spawalniczej „Techma-Aspa” im. Komuny Paryskiej, Wrocław
(54) Sposób impregnacji uzwojeń stojana i wirnika silnika elektrycznego zwłaszcza małej mocy oraz urządzenie do impregnacji uzwojeń stojana i wirnika silnika elektrycznego zwłaszcza małej mocy.
- (B1) (11) **126921** (41) 01.12.80 3 (51) H02M 7/155
H02P 7/28
(21) 214215 (22) 16.03.79
(72) Manitiuk Jan; Zygmunt Henryk; Wyżga Jerzy; Żur Andrzej; Senderski Andrzej; Macko Piotr
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica Kraków
(54) Układ blokowania impulsów wyzwalających przekształtnika
- (B1) (11) **126845** (41) 20.10.80 3 (51) H02P 7/44
(21) 213396 (22) 13.02.79
(72) Jarantowski Andrzej; Bartoszewicz Jerzy; Majchrzak Adam; Stajkowski Zbigniew
(73) Przedsiębiorstwo Produkcji i Montażu Urządzeń Elektrycznych Budownictwa „Elektromontaż”, Poznań
(54) Sposób i układ sterowania prędkością obrotową maszyny asynchronicznej
- (B2) (11) **127151** (41) 07.06.82 3 (51) H02P 7/02
(21) 232428 (22) 29.07.81
(72) Nitka Stanisław
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Systemów Mechanizacji, Elektrotechniki i Automatyki Górniczej, Katowice
(54) Układ regulacji prędkości obrotowej silnika indukcyjnego pierścieniowego
- (B1) (11) **126945** (41) 27.02.81 3 (51) H03F 1/52
H01L 27/04
(21) 223897 (22) 30.04.80
(31) 035347 (32) 02.05.79 (33) US
(72) Snyder Donald J., (US); Bozarth Fletcher A., (US)
(73) RCA Corporation, Nowy Jork, (US)
(54) Układ wzmacniacza mocy
- (B2) (11) **127028** (41) 07.06.82 3 (51) H03K 3/84
(21) 232395 (22) 27.07.81
(72) Szopiński Jan; Kaniewski Maciej; Jonderko Gerard
(73) Śląska Akademia Medyczna, Katowice
(54) Układ do wytwarzania impulsów przemiennych zwłaszcza w elektroakupunkturze i elektrostymulacjach
- (B2) (11) **126882** (41) 15.02.82 3 (51) H03K 5/156
(21) 230543 (22) 07.04.81
(72) Żmudzin Stanisław S.
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania przebiegu sinusoidalnego z przebiegu prostokątnego i układ wytwarzający przebieg sinusoidalny z przebiegu prostokątnego
- (B1) (11) **127058** (41) 08.09.80 3 (51) H03K 17/72
(21) 220497 (22) 18.12.79
(31) 972023 (32) 20.12.79 (33) US
972024 20.12.78 US
(73) Western Electric Company Incorporated, Nowy Jork, (US)
(54) Układ sterujący bramkowanego przełącznika diodowego
- (B1) (11) **127059** (41) 08.09.80 3 (51) H03K 17/78
(21) 220495 (22) 18.12.79
(31) 972025 (32) 20.12.78 (33) US
(73) Western Electric Company Incorporated, Nowy Jork, (US)
(54) Układ wzmacniająco-przełączający wysokiej mocy
- (B1) (11) **126918** (41) 15.12.80 3 (51) H03L 1/00
G01S 15/96
(21) 214655 (22) 02.04.79
(72) Iwaszkiewicz Jan; Walczyński Zbigniew; Bartoszak Andrzej; Filipowicz Zdzisław; Kaczmarek Michał
(73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia
(54) Stabilizowany generator wysokiej częstotliwości
- (B1) (11) **127071** (41) 27.03.81 3 (51) H04B 1/44
(21) 218436 (22) 19.09.79
(72) Marcinkowski Władysław
(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Górnictwa Odkrywkowego „Poltegor”, Wrocław
(54) Układ zwory elektronicznej
- (B1) (11) **127020** (41) 16.01.81 3 (51) H04B 1/56
(21) 216397 (22) 16.06.79
(72) Topolewski Tomasz
(73) Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego, Warszawa
(54) Sposób dwukierunkowej jednoczesnej transmisji informacyjnej cyfrowej
- (B1) (11) **127066** (41) 05.06.81 3 (51) H04M 9/08
(21) 219696 (22) 16.11.79
(72) Borowiak Krzysztof
(73) Politechnika Poznańska, Poznań
(54) Głośnomówiący aparat telefoniczny
- (B1) (11) **127075** (41) 13.03.81 3 (51) H04M 19/00
(21) 218289 (22) 12.09.79
(72) Kuta Stanisław; Płatek Tadeusz; Golański Ryszard
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica Kraków
(54) Układ sterująco-komutujący telefonicznych aparatów zespołowych
- (B1) (11) **126985** (41) 05.06.81 3 (51) H04Q 7/00
H03K 17/00
(21) 219857 (22) 22.11.79
(72) Modzelewski Lucjan; Rówiński Jan
(73) Zakłady Radiowe „RADMOR”, Gdynia
(54) Układ automatycznego wybierania wolnego kanału, zwłaszcza w automatycznych systemach radiotelefonicznych
- (B1) (11) **127159** (41) 24.07.81 3 (51) H04R 1/40
(21) 221217 (22) 05.01.80
(72) Piwakowski Bogdan; Salamon Roman; Stepnowski Andrzej
(73) Politechnika Gdańska, Gdańsk
(54) Sposób i urządzenie do formowania charakterystyki kierunkowej przy odbiorze szerokopasmowych sygnałów akustycznych

INDEKS UDZIELONYCH PATENTÓW, PATENTÓW
 TYMCZASOWYCH WEDŁUG SYMBOLI INT. CL.³

Symbol Int. Cl. ³	Numer patentu	Symbol Int. Cl. ³	Numer patentu
1	2	1	2
A01B	39/00	A61M	31/00
A01D	35/24	A62C	4/02
A01D	41/02	A63C	1/42
A01D	41/12	B01D	1/26
A01D	41/12	B01D	9/02
A01D	41/12	B01D	17/02
A01D	43/08	B01D	17/04
A01D	45/02	B01D	21/00
A01D	51/00	B01D	21/00
A01D	75/18	B01D	21/01
A01F	12/30	B01D	21/16
A01F	29/00	B01D	29/04
A01N	33/24	B01D	29/08
A01N	35/04	B01D	29/38
A01N	37/02	B01D	37/00
A01N	37/06	B01D	39/12
A01N	37/18	B01D	50/00
A01N	37/18	B01D	53/14
A01N	37/32	B01D	53/36
A01N	41/06	B01F	5/00
A01N	43/12	B01J	2/04
A01N	43/38	B01J	4/00
A01N	43/58	B01J	19/00
A01N	43/64	B01J	23/74
A01N	43/82	B01J	23/74
A01N	43/86	B01J	31/28
A01N	47/12	B01J	49/00
A01N	47/18	B02C	9/04
A01N	47/20	B02C	23/02
A01N	47/34	B03B	1/00
A01N	57/10	B03B	4/00
A23C	15/04	B03B	5/18
A23K	1/12	B03D	1/00
A23K	1/22	B04B	11/04
A23K	3/03	B05B	15/04
A45C	13/42	B08B	9/14
A45D	27/00	B21B	1/16
A47L	5/34	B21B	37/00
A61B	5/02	B21B	39/24
AG1B	5/08	B21C	23/22
A61D	7/00	B21C	47/06
A61F	1/20	B21D	3/14
A61F	5/01	B21D	53/54
A61K	7/13	B21K	5/04
A61K	7/46	B22C	1/14
A61K	31/075	B22C	1/22
A61K	31/18	B22C	9/06
A61K	31/43	B22C	9/12
A61K	31/47	B22D	7/10
A61K	31/535	B22F	3/16
A61K	31/715	B23B	47/22
A61K	31/74	B23F	23/00
A61K	35/78	B23K	11/30
A61K	35/78	B23K	35/362
A61K	35/78	B23P	15/32
A61K	47/00	B23Q	1/28
A61K	47/00	B23Q	5/20

1	2	1	2		
B23Q	5/26	126927*	C05G	1/00	127076*
B25J	15/04	127078	C07B	19/00	126965*
B26B	21/00	127136*	C07C	2/64	127094
B27B	3/38	127133*	C07C	15/04	126873
B27D	1/10	126865	C07C	15/42	126993*
B27G	11/00	126865*	C07C	35/08	126971
B27H	1/00	127130	C07C	39/04	126993
B28B	21/82	127041	C07C	41/02	126968*
B29C	29/00	127123	C07C	43/184	127036
B29H	19/02	127116*	C07C	43/20	126968
B30B	15/04	126819	C07C	45/46	126899
B32B	15/06	127148*	C07C	49/203	126837
B41C	1/10	126935*	C07C	49/403	126971*
B41F	15/08	126953	C07C	49/76	127003
B44B	5/00	126950	C07C	49/78	126993*
B60B	15/26	127126	C07C	59/205	127122*
B60K	15/08	126905*	C07C	65/32	127122*
B60T	8/02	126987	C07C	67/307	126964*
B60T	8/02	126988*	C07C	69/612	126965
B60T	17/22	126988	C07C	69/63	126964
B61L	21/06	127087	C07C	87/60	127027
B63B	39/12	126942*	C07C	97/10	126870*
B65D	5/08	127043	C07C	101/78	127122
B65D	88/64	126937	C07C	102/04	126876*
B65G	3/00	127023*	C07C	103/44	127089
B65G	5/00	127023	C07C	103/52	127100
B65G	19/22	127024	C07C	103/78	126876
B65G	23/44	126834	C07C	103/82	127089*
B65G	25/00	126975	C07C	126/08	126883*
B65G	39/14	127086	C07C	127/19	127149*
B65G	47/34	126893*	C07C	131/00	126870*
B65G	47/72	126833	C07C	143/68	126968*
B65H	3/32	126887	C07C	143/74	126816
B65H	23/26	127144	C07C	143/74	127050
B65H	35/00	127030	C07C	143/78	126864*
B65H	67/08	126977	C07C	143/78	127050*
B66C	1/62	126860	C07C	148/04	126857
B66C	1/62	127105	C07C	149/06	126857*
B66C	23/68	127102	C07D	205/08	126840
B66D	1/36	126879	C07D	207/416	127097
C01B	11/14	127001	C07D	213/00	126864*
C01B	15/023	127149	C07D	223/10	126820
C01B	17/765	126828	C07D	233/46	126933
C01B	21/06	127099	C07D	233/88	127143
C01B	21/22	127127	C07D	235/32	126932
C01B	25/24	126996	C07D	243/12	126824*
C01B	33/16	126878	C07D	249/08	126959*
C01F	7/42	126863*	C07D	249/08	127018
C01G	9/04	127047*	C07D	251/60	126936
C01G	9/04	127055*	C07D	261/08	126890
C01G	15/00	127099*	C07D	261/14	127134
C01G	23/047	127031*	C07D	261/14	127135
C01G	41/00	126946	C07D	265/22	126871*
C01G	45/02	127055*	C07D	265/30	126870*
C02F	1/58	127046	C07D	277/34	126831
C03C	3/00	126898	C07D	277/40	126906
C04B	13/00	126939	C07D	295/04	126870*
C04B	13/26	127158	C07D	323/06	126960
C04B	15/06	126894	C07D	333/02	127036*
C04B	35/14	127053	C07D	333/52	127009*
C04B	35/48	126846	C07D	333/78	127009
C04B	35/68	127065	C07D	405/14	126994
C04B	41/28	126939*	C07D	409/12	127009*
C05F	3/00	127076	C07D	409/12	127036*
C05F	11/02	127076*	C07D	409/12	127036*

1		2		1		2		1		12		
C07D	413/04	126978	C10J	3/16	127068	E21C	25/10	126962	!	G01B	9/02	127011
C07D	417/04	126910	C10K	1/02	126963	E21C	27/12	127103	!	G01B	9/025	127114
C07D	451/10	127035*	C10L	9/00	126866	E21D	1/12	127157		G01B	9/04	127081*
C07D	471/04	126867	C10L	9/08	127060*	E21D	9/00	127153	;	G01B	13/04	127073
C07D	471/04	127056	G11B	1/10	126829	E21D	11/10	127092		G01B	13/19	127079*
C07D	487/04	126824	C11B	9/00	126899*	E21F	17/18	126943*		G01C	9/22	127079
C07D	487/04	127005	CUD	10/02	127037	F01D	21/06	127054		G01C	17/08	126818
C07D	495/04	127010	C11D	11/00	126848	F01L	1/08	126997		G01F	23/14	126942
C07D	499/00	126949	CUD	11/00	127145	F01L	31/08	126997*		G01G	19/413	127142
C07D	499/10	126947	C12N	9/40	127026	F01P	3/02	127016*		G01L	27/00	126817
C07D	501/14	126947*	C12P	33/00	126902	F01P	5/14	127016*		G01M	13/04	126957
C07D	513/04	127098	C12R	1/865	127026*	F01P	7/14	127016		G01M	15/00	126859
C07F	7/08	127132	C22B	1/20	126928*	j F02B	13/10	126924*		G01M	15/00	126981
C07G	3/00	127084*	C22B	1/242	127131	; F02B	41/00	126997*		G01N	1/20	127090
C07G	5/00	127035	C22B	9/10	127047*	F02B	43/10	127052*		G01N	3/00	127136*
C07J	9/00	126826	C22B	15/14	126951*	F02D	13/00	126997*		G01N	3/08	127081
C07J	13/00	126902*	C22B	19/02	126851*	F02M	21/00	126905		G01N	3/56	126981*
C07J	31/00	127152	C22B	34/36	126946*	F02M	21/00	127052		G01N	15/04	127137
C08B	37/08	127084	C22C	1/06	126951	F02M	31/00	126924		G01N	17/00	127109
C08B	37/16	126984	C22C	9/00	127108	F02P	17/00	126815		G01N	21/22	126841
C08F	212/08	126989	C22C	37/06	126990	F04B	23/00	127015		G01N	21/59	126859*
C08F	220/00	126989*	C22C	37/08	126948	F04C	29/06	127015*		G01N	25/62	127085
C08F	222/10	126989*	C22C	38/04	127115	F04D	13/06	127015*		G01N	27/56	127057
C08F	257/02	126825	C22F	1/04	126914	F04D	29/44	127140		G01N	29/04	126877
C08G	2/12	126960*	C23C	1/04	126929	F04F	10/00	127008		G01N	31/08	127101*
C08G	2/18	127096	C23F	11/10	127032*	F15B	11/04	127025		G01N	33/20	126877*
C08G	8/32	126852*	C23F	11/10	127033*	F15B	15/18	126927		G01N	33/44	127101
C08G	18/08	126980	C23F	13/00	127000	F15B	15/22	126025*		G01P	3/40	126815*
C08G	18/08	127004	C25B	1/14	127001*	F15B	20/00	126888		G01P	3/481	126944
C08G	18/83	127119	C25B	1/20	126863	F15B	20/00	126991		G01P	3/52	127067
C08G	63/56	127045	C25B	11/08	126999	F16B	5/00	126925*		G01S	7/22	127113
C08G	73/10	126821	C25B	13/08	127042	F16B	7/04	126920*		G01S	15/96	126918*
C08H	1/06	127051	C25B	15/06	127091*	F16C	27/06	127154		G01V	1/00	126943
C08J	5/12	127148	C25C	1/16	127072*	F16C	33/74	126907		G02B	5/00	127011*
C08L	9/08	126875*	C25C	3/20	127091	F16D	25/14	127063*		G02B	7/02	127007
C08L	61/10	126855*	C25D	3/32	127104*	F16D	43/20	127040		G02B	7/04	127017*
C08L	61/28	127158*	C25D	3/36	127104*	F16D	65/48	126966		G02B	23/00	127017
C08L	63/00	126850	C25D	3/60	127104	F16D	65/58	126966*		G03C	5/00	126922*
C08L	63/00	126874	C25D	21/16	126822	F16G	13/02	126895*		G03C	11/00	126922*
C08L	67/00	126892	C30B	29/38	127099*	F16J	15/44	127013*		G03F	7/10	127019*
C08L	79/08	126821*	D01G	15/24	126895	F16K	17/40	126888*		G03F	7/16	126922
C08L	79/08	126839*	D01H	7/22	127021	F16K	31/122	127063		G03G	5/02	127019
C09C	1/36	127031	D01H	13/16	126917*	F16L	15/00	126810*		G03G	13/14	126969
C09C	1/50	126970	D01H	13/16	127021*	F16L	57/00	127156		G05B	13/02	126917
C09C	1/64	126967	D01H	15/00	126909	F16P	3/12	126991*		G05D	22/02	127082*
C09D	3/16	126935	D02G	1/16	126940	F16P	3/16	127054*		G06F	1/02	126885
C09D	3/54	126852	D03D	47/02	127117	F17D	5/02	127156*		G06F	3/00	127147
C09D	5/02	127062*	D06F	33/02	126923	F21M	3/02	127007*		G06F	3/14	127077*
C09D	5/08	127032	D06M	15/00	127006	F22B	1/00	127060		G06F	15/02	127147*
C09D	5/08	127033	D21F	3/00	127038	F22B	33/12	127013*		G06K	15/00	127077
C09D	5/20	126875	D21F	5/18	127093	F23H	17/12	126847		G10D	1/02	126901
C09D	5/34	126823*	E02B	11/00	126812	F23K	3/02	126983		G01K	1/34	127061
C09D	9/00	127029	E02D	19/14	127157*	F24B	9/00	126979*		G10K	11/00	126938
C09D	9/02	127029*	E02F	3/40	126896	F24H	1/22	126979		G11B	5/09	126995
C09D	9/04	127029*	E04B	1/56	126925	F25D	3/10	127116		G11B	15/02	127080
C09J	3/16	126855	E04B	1/56	127070	F26B	5/16	126843		G11B	15/66	126982
C09K	3/00	126823	E04B	1/58	126920*	F26B	13/10	127093*		H01G	7/02	127083
C09K	3/00	126836*	E04B	1/64	126836	F26B	17/00	126832		H01H	47/04	127110
C09K	3/16	127062	E04B	1/70	126836*	F27B	3/10	127022*		H01J	9/18	126814
C10G	1/00	126897*	E04B	2/88	127111	F27B	7/24	127022		H01J	29/48	126827
C10G	1/04	127002	E04G	11/02	127092*	F27B	21/06	126928		H01J	29/76	126844
C10G	9/04	126915	E04G	11/22	126900	F27D	3/12	127064		H01K	3/00	127112
C0G	25/02	126873*	E04H	7/22	127023*	G01B	3/20	127095		H01L	27/04	126945*
C0G	35/06	127128*	E06B	3/04	126920	G01B	5/02	127133		H01L	31/18	126842
C0G	35/06	127129*	E21B	33/04	126810	G01B	5/24	127069		H M	6/52	127055

1	2	1	2
H01M 10/38	127125	H03F 1/52	126945
H01P 1/23	126839	H03K 3/84	127028
H01S 3/04	126908	H03K 5/156	126882
H02G 7/08	126952	H03K 17/00	126985*
H02H 3/06	126930*	H03K 17/72	127058
H02H 3/28	126930	H03K 17/78	127059
H02H 7/08	126911	H03L 1/00	126918
H02H 7/10	126961	H04B 1/44	127071
H02H 9/02	127074	H04B 1/56	127020
H02K 1/34	126903	H04M 9/08	127066
H02K 15/12	127048	H04M 15/00	127074*
H02K 41/02	126903*	H04M 19/00	127075
H02M 1/18	126961*	H04Q 7/00	126985
H02M 7/155	126921	H04R 1/40	127159
H02P 7/28	126921*	H04R 9/02	126919*
H02P 7/44	126845	H05K 5/00	126925*
H02P 7/62	127151		

INDEKS NUMEROWY UDZIELONYCH PATENTÓW,
PATENTÓW TYMCZASOWYCH

Numer patentu	Symbol Int. Cl. ³	Numer patentu	Symbol Int Cl. ³
1	2	1	2
126810	E21B 33/04	126833	B65G 47/72
126810*	F16L 15/00	126834	B65G 23/44
126811	A61K 31/535	126835	B01J 4/00
126811*	A61K 47/00	126835*	A61D 7/00
126811*	A61K 31/74	126835*	A61M 31/00
126812	E02B 11/00	126835*	A61K 47/00
126813	A01N 57/10	126836	E04B 1/64
126814	H01J 9/18	126836*	E04B 1/70
126815	F02P 17/00	126836*	C09K 3/00
126815*	G01P 3/40	126837	C07C 49/203
126816	C07C 143/74	126837*	A61K 7/46
126816*	A61K 31/18	126836	B01D 37/00
126816*	A01N 41/06	126839	H01P 1/23
126817	G01L 27/00	126839*	C08L 79/08
126817*	A61B 5/08	126840	C07D 205/08
126818	G01C 17/08	126841	G01N 21/22
126819	B30B 15/04	126842	H01L 31/18
126820	C07D 223/10	126843	F26B 5/16
126821	C08G 73/10	126844	H01J 29/76
126821*	C08L 79/08	126845	H02P 7/44
126822	C25D 21/16	126846	C04B 35/48
126822*	B01D 21/00	126847	F23H 17/12
126823	C09K 3/00	126848	CUD 11/00
126823*	C09D 5/34	126849	B01D 9/02
126824	C07D 487/04	126850	C08L 63/00
126824*	C07D 243/12	126851	B03B 1/00
126825	C08F 257/02	126851*	C22B 19/02
126826	C07J 9/00	126852	C09D 3/54
126827	H01J 29/48	126852*	C08G 8/32
126828	C01B 17/765	126853	B04B 11/04
126829	C11B 1/10	126854	B01D 17/02
126830	A23K 1/12	126855	C09J 3/16
126831	C07D 277/34	126855*	C08L 61/10
126832	F26B 17/00	126856	B03B 5/18

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

1	2	1	2
126857	C07C 148/04	126897	B01D 21/00
126857*	C07C 149/06	126897*	C10G 1/00
126858	B21D 53/54	126898	C03C 3/00
126859	G01M 15/00	126899	C07C 45/46
126859*	G01N 21/59	126899*	C11B 9/00
126860	B66C 1/62	126900	E04G 11/22
126861	B01D 53/36	126901	G10D 1/02
126862	B08B 9/14	126902	C12P 33/00
126863	C25B 1/20	126902*	C07J 13/00
126863*	C01F 7/42	126903	H02K 1/34
126864	A01N 47/34	126903*	H02K 41/02
126864*	C07C 143/78	126904	B01D 39/12
126864*	C07C 213/00	126905	F02M 21/00
126865	B27D 1/10	126905*	B60K 15/08
126865*	B27G 11/00	126906	C07D 277/40
126866	C10L 9/00	126907	F16C 33/74
126867	C07D 471/04	126908	H01S 3/04
126868	A63C 1/42	126909	D01H 15/00
126869	A01D 35/24	126910	C07D 417/04
126870	A01N 33/24	126910*	A01N 43/82
126870*	A01N 35/04	126911	H02H 7/08
126870*	C07D 295/04	126912	B22C 9/12
126870*	C07C 265/30	126913	A01D 51/00
126870*	C07C 131/00	126914	C22F 1/04
126870*	C0 70 97/10	126915	C10G 9/04
126871	A01N 43/86	126916	B01D 53/14
126871*	C07D 265/22	126917	G05B 13/02
126872	B23K 11/30	126917*	D01H 13/16
126872*	B21C 23/22	126918	H03L 1/00
126873	C07C 15/04	126918*	G01S 15/96
126873*	C10G 25/02	126919	A61F 1/20
126874	C08L 62/00	126919*	H04R 9/02
126875	C09D 5/20	126920	E06B 3/04
126875*	C08L 9/08	126920*	E04B 1/58
126876	C07C 103/78	126920*	F16B 7/04
126876*	C07C 102/04	126921	H02M 7/155
126877	G01N 29/04	126921*	H02P 7/28
126877*	G01N 33/20	126922	G03F 7/16
126878	C01B 33/16	126922*	G03C 5/00
126879	B66D 1/36	126922*	G03C 11/00
126880	A47L 5/34	126923	D06F 33/02
126881	A01D 41/02	126924	F02M 31/00
126881*	A01D 41/12	126924*	F02B 13/10
126881*	A01D 75/18	126925	E04B 1/56
126882	H03K 5/156	126925*	H05K 5/00
126883	B01J 2/04	126925*	F16B 5/00
126883*	C07C 126/08	126926	A61K 35/78
126884	B23Q 1/28	126927	F15B 15/18
126885	G06F 1/02	126927*	B23B 47/22
126886	A01D 41/12	126927*	B23Q 5/26
126887	B65H 3/32	126928	F27B 21/06
126888	F15B 20/00	126928*	C22B 1/20
126888*	F16K 17/40	126929	C23C 1/04
126889	A01N 47/12	126930	H02H 3/28
126889*	A01N 47/18	126930*	H02H 3/06
126890	C07D 261/08	126931	B22D 7/10
126891	A01F 12/30	126931*	B22C 1/14
126891*	A01D 41/12	126932	C07D 235/32
126892	C08L 67/00	126933	C07D 233/46
126893	B21B 39/24	126934	B01D 50/00
126893*	B65G 47/34	126935	C09D 3/16
126894	C04B 15/06	126935*	B41C 1/10
126895	D01G 15/24	126936	C07D 251/60
126895*	F16G 13/02	126937	B65D 88/64
126896	E02F 3/40	126938	G10K 11/00

1	2	1	2	1	2	1	2
126939	C04B 13/00	126980	C08G 18/08	127017*	G02B 7/04	127057	G01N 27/56
126939*	C04B 41/28	126981	G01M 15/00	127018	C07D 249/08	127058	H03K 17/72
126940	D02G 1/16	126981*	G01N 3/56	127019	G03G 5/02	127059	H03K 17/78
126941	B03B 4/00	126982	G11B 15/66	127019*	G03F 7/10	127060	F22B 1/00
126942	G01F 23/14	126983	F23K 3/02	127020	H04B 1/56	127060*	C10L 9/08
126942*	B63B 39/12	126984	C08B 37/16	127021	D01H 7/22	127061	G10K 1/34
126943	G01V 1/00	126984*	A61K 35/78	127021*	D01H 13/16	127062	C09K 3/16
126943*	E21F 17/18	126984*	A61K 31/715	127022	F27B 7/24	127062*	C09D 5/02
126944	G01P 3/481	126985	H04Q 7/00	127022*	F27B 3/10	127063	F16K 31/122
126945	H03F 1/52	126985*	H03K 17/00	127023	B65G 5/00	127063*	F16D 25/14
126945*	H01L 27/04	126986	B21B 1/16	127023*	B65G 3/00	127064	F27D 3/12
126946	C01G 41/00	126987	B60T 8/02	127023*	E04H 7/22	127065	C04B 35/68
126946*	C22B 34/36	126988	B60T 17/22	127024	B65G 19/22	127066	H04M 9/08
126947	C07D 499/10	126988*	B60T 8/02	127025	F15B 11/04	127067	G01P 3/52
126947*	C07D 501/14	126989	C08F 212/08	127025*	F15B 15/22	127068	C10J 3/16
126948	C22C 37/08	126989*	C08F 220/00	127026	C12N 9/40	127069	G01B 5/24
126949	C07D 499/00	126989*	C08F 222/10	127026*	C12R 1/865	127070	E04B 1/56
126949*	A61K 31/43	126990	C22C 37/06	127027	C07C 87/60	127071	H04B 1/44
126950	B44B 5/00	126991	F15B 20/00	127028	H03K 3/84	127072	B01J 49/00
126951	C22C 1/06	126991*	F16P 3/12	127029	C09D 9/00	127072*	C25C 1/16
126951*	C22B 15/14	126992	A62C 4/02	127029*	C09D 9/02	127073	G01B 13/04
126952	H02G 7/08	126993	C07C 39/04	127029*	C09D 9/04	127073*	B21B 37/00
126953	B41F 15/08	126993*	C07C 15/42	127030	B65H 35/00	127074	H02H 9/02
126954	B01D 29/08	126993*	C07C 49/78	127031	C09C 1/36	127074*	H04M 15/00
126955	B01F 5/00	126994	C07D 405/14	127031*	COIG 23/047	127075	H04M 19/00
126956	B01J 19/00	126995	G11B 5/09	127032	C09D 5/08	127076	C05F 3/00
126957	G01M 13/04	126996	C01B 25/24	127032*	C23F 11/10	127076*	C05F 11/02
126958	A01N 37/06	126997	F01L 1/08	127033	C09D 5/08	127076*	C05G 1/00
126958*	A01N 37/18	126997*	F01L 31/08	127033*	C23F 11/10	127077	G06K 15/00
126958*	A01N 37/32	126997*	F02B 41/00	127034	B22C 1/22	127077*	G06F 3/14
126958*	A01N 43/12	126997*	F02D 13/00	127035	C07G 5/00	127078	B25J 15/04
126958*	A01N 43/38	126998	B01D 1/26	127035*	A61K 35/78	127079	G01C 9/22
126959	A01N 43/64	126999	C25B 11/08	127035*	C07D 451/10	127079*	G01B 13/19
126959*	C07D 249/08	127000	C23F 13/00	127036	C07C 43/184	127080	G11B 15/02
126960	C07D 323/06	127001	C01B 11/14	127036*	C07D 333/02	127081	G01N 3/08
126960*	C08G 2/12	127001*	C25B 1/14	127036*	C07D 409/12	127081*	G01B 9/04
126961	H02H 7/10	127002	C10G 1/04	127036*	C07D 409/12	127082	A23C 15/04
126961*	H02M 1/18	127003	C07C 49/76	127036*	A6JK 31/075	127082*	G05D 22/02
126962	E21C 25/10	127004	C08G 18/08	127037	C11D 10/02	127083	H01G 7/02
126963	C10K 1/02	127005	C07D 487/04	127038	D 1F 3/00	127084	C08B 37/08
126964	C07C 69/63	127006	D06M 15/00	127039	A01N 37/02	127084*	C07G 3/00
126964*	C07C 67/307	127007	G02B 7/02	127040	F16D 43/20	127085	G01N 25/62
126965	C07C 69/612	127007*	F21M 3/02	127041	B28B 21/82	127086	B65G 39/14
126965*	C07B 19/00	127008	F04F 10/00	127042	G25B 13/08	127087	B61L 21/06
126966	F16D 65/48	127009	C07D 333/78	127043	B65D 5/08	127088	B21C 47/06
126966*	F16D 65/58	127009*	C07D 333/52	127044	A61K 7/13	127089	C07C 103/44
126967	C09C 1/64	127009*	C07D 409/12	127045	C08G 63/56	127089*	C07C 103/82
126968	C07C 43/20	127010	C07D 495/04	127046	C02F 1/58	127090	G01N 1/20
126968*	C07C 41/02	127011	G01B 9/02	127047	B23K 35/362	127091	C25C 3/20
126968*	C07C 143/68	127011*	G02B 5/00	127047*	C22B 9/10	127091*	C25B 15/06
126969	G03G 13/14	127012	B23P 15/32	127047*	C01G 9/04	127092	E21D 11/10
126970	C09C 1/50	127012*	B21K 5/04	127048	H02K 15/12	127092*	E04G 11/02
126971	C07C 35/08	127013	B02C 23/02	127049	B22F 3/16	127093	D21F 5/18
126971*	C07C 49/403	127013*	F16J 15/44	127050	C07C 143/74	127093*	F26B 13/10
126972	B01D 21/01	127013*	F22B 33/12	127050*	C07C 143/78	127094	C07C 2/64
126972*	B01D 21/16	127014	A01F 29/00	127051	C08H 1/06	127095	G01B 3/20
126973	B01D 17/04	127014*	A01D 45/02	127052	F02M 21/00	127096	C08G 2/18
126974	A45C 13/42	127014*	A01D 43/08	127052*	F02B 43/10	127097	C07D 207/416
126975	B65G 25/00	127015	F04B 23/00	127053	C04B 35/14	127098	C07D 513/04
126976	B01D 29/04	127015*	F04C 29/06	127054	F01D 21/06	127098*	AC1K 31/47
126976*	B01D 29/38	127015*	F04D 13/06	127054*	F16P 3/16	127099	C01B 21/06
126977	B65H 67/08	127016	F01P 7/14	127055	H01M 6/52	127099*	C01G 15/00
126978	C07D 413/04	127016*	F01P 5/14	127055*	C01G 45/02	127099*	C30B 29/38
126979	F24H 1/22	127016*	F01P 3/02	127055*	C01G 9/04	127100	C07C 103/52
126979*	F24B 9/00	127017	G02B 23/00	127056	C07D 471/04	127101	G01N 33/44

1	2	1	2
127101*	G01N 31/08	127133	G01B 5/02
127102	B66C 23/68	127133*	B27B 3/38
127103	E21C 27/12	127134	C07D 261/14
127104	C25D 3/60	127135	C07D 261/14
127104*	C25D 3/32	127136	A45D 27/00
127104*	C25D 3/36	127136*	B26B 21/00
127105	B66C 1/62	127136*	G01N 3/00
127106	B21D 3/14	127137	G01N 15/04
127107	B22G 9/06	127138	A61B 5/02
127108	C22C 9/00	127139	A01B 39/00
127109	G01N 17/00	127140	F04D 29/44
127110	H01H 47/04	127141	B23Q 5/20
127111	E04B 2/88	127142	G01G 19/413
127112	H01K 3/00	127143	C07D 233/88
127113	G01S 7/22	127144	B65H 23/26
127114	G01B 9/025	127145	C11D 11/00
127115	C22C 38/04	127146	B23F 23/00
127116	F25D 3/10	127147	G06F 3/00
127116*	B29H 19/02	127147*	G06F 15/02
127117	D03D 47/02	127148	C08J 5/12
127118	B03D 1/00	127148*	B32B 15/06
127119	C08G 18/83	127149	C01B 15/023
127120	A23K 3/03	127149*	C07C 127/19
127120*	A23K 1/22	127150	A01N 47/20
127121	A61F 5/01	127150*	A01N 43/58
127122	C07C 101/78	127150*	A01N 37/18
127122*	C07C 65/32	127151	H02P 7/62
127122*	C07C 59/205	127152	C07J 31/00
127123	B290 29/00	127153	E21D 9/00
127124	B01J 31/28	127154	F16C 27/06
127125	H01M 10/38	127155	B02C 9/04
127126	B60B 15/26	127156	F16L 57/00
127127	C01B 21/22	127156*	B05B 15/04
127128	B01J 23/74	127156*	F17D 5/02
127128*	C10G 36/06	127157	E21D 1/12
127129	B01J 23/74	127157*	E02D 19/14
127129*	C10G 35/06	127158	C04B 13/26
127130	B27H 1/00	127158*	C08L 61/28
127131	C22B 1/242	127159	H04R 1/40
127132	C07F 7/08		

160

UDZIELONE PATENTY NA WYNAZAKI, NA KTÓRE UPRZEDNIO UDZIELONO PATENTÓW TYMCZASOWYCH

(Cl) (11) 125389	(41) 29.03.82	3 (51) A01D 46/00
(21) 231361	(22) 27.05.81	
(72) Salamon Zdzisław		
(73) Instytut Sadownictwa i Kwiaciarnictwa, Skierniewice		
(54) Kombajn do zbioru owoców jagodowych zwłaszcza owoców agrestu		
(Cl) (11) 118682	(41) 14.01.80	3 (51) A01F 29/00 A01D 43/08
(21) 215035	(22) 20.04.79	
(31) PV 3484-78	(32) 30.05.78	(33) CS
(73) Agrostroj Prostejor Narodni Podnik, Prostejor, (CS)		
(54) Urządzenie do prasowania siczki, zwłaszcza w samojezdnych siczekarniach polowych		
(Cl) (11) 120147	(41) 01.07.80	3 (51) A01N 43/56
(21) 216745	(22) 30.06.79	

(31) P2829289.9	(32) 04.07.78	(33) DE
(73) BASF Aktiengesellschaft, Ludwigshafen, (DE)		
(54) Środek chwastobójczy		
(Cl) (11) 114121	(41) 24.09.79	2 (51) A61C 13/02 B29C 17/12
		3 (51) A61C 13/02 B29C 17/12 C09K 3/14
(21) 209091	(22) 17.08.78	
(72) Bielski Józef; Grudziński Zbigniew		
(73) Zespół Opieki Zdrowotnej, Gdańsk		
(54) Sposób szlifowania protez stomatologicznych		
(Cl) (11) 125388	(41) 24.05.82	3 (51) B01D 15/08
(21) 231438	(22) 01.06.81	
(72) Suprynowicz Zdzisław; Buszewski Bogusław; Lodkowski Roman; Trocewicz Jerzy		
(73) Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin		
(54) Urządzenie do oczyszczania rozpuszczalników metodą analizy czołowej		
(Cl) (11) 126021	(41) 13.04.82	3 (51) B02C 17/16
(21) 231712	(22) 16.06.81	
(72) Heim Andrzej; Sitarek Ryszard		
(73) Politechnika Łódzka, Łódź		
(54) Młyn perełkowy		
(Cl) (11) 113381	(41) 22.10.79	2 (51) B21C 1/02 3 (51) B21C 1/02
(21) 211434	(22) 01.12.78	
(72) Oskędra Kazimierz; Prajsnar Tadeusz; Godyń Adam; Zgłobicki Edward; Nowak Rajmund; Kołodziejczyk Franciszek; Czakon Henryk		
(73) Instytut Metalurgii Żelaza im. Stanisława Staszica, Gliwice		
(54) Urządzenie do wytwarzania drutów profilowych		
(Cl) (11) 126012	(41) 07.06.82	3 (51) B21C 9/02 C25F 3/06
(21) 232563	(22) 10.08.81	
(72) Prajsnar Tadeusz		
(73) Instytut Metalurgii Żelaza im. Stanisława Staszica, Gliwice		
(54) Sposób obróbki powierzchniowej wsadu po jego elektrochemicznym wytrawieniu dla potrzeb ciągnięcia		
(Cl) (11) 119008	(41) 10.03.80	3 (51) B23Q 3/12 B23B 31/04
(21) 214550	(22) 31.03.79	
(72) Mencil Wojciech		
(73) Politechnika Szczecińska, Szczecin		
(54) Uchwyt szybkozmienny		
(Cl) (11) 117967	(41) 25.02.80	3 (51) B24B 5/16
(21) 213932	(22) 05.03.79	
(72) Szema Jerzy; Tomecki Lucjan		
(73) Uniwersytet Śląski, Katowice		
(54) Przyrząd do centrycznego szlifowania walców		
(Cl) (11) 116659	(41) 10.03.80	3 (51) B62D 63/08 B60P 1/16 A01D 90/00
(21) 214764	(22) 06.04.79	
(72) Kaczorowski Bogusław; Skrukwa Zbigniew		
(73) Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych, Poznań		

- (54) Hydrauliczne urządzenie stabilizujące dla jednoosiowej przyczepy samowyładowczej
- (Cl) (11) **114657** (41) 24.03.80 2 (51) B63B 39/03
G05C 1/08
3 (51) B63B 39/03
G05D 1/08
- (21) 214965 (22) 17.04.79
(72) Domiszewski Andrzej; Czepik Krzysztof
(73) Wyższa Szkoła Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte, Gdynia
(54) Urządzenie automatycznego sterowania systemem biernej stabilizacji kołosań statku
- (Cl) (11) **116353** (41) 28.01.80 3 (51) C01B 17/50
C01B 21/20
- (21) 213490 (22) 15.02.79
(72) Szapert Leszek; Dziewięcki Zygmunt
(73) Uniwersytet Śląski, Katowice
(54) Sposób otrzymywania tlenków azotu lub dwutlenku siarki oraz urządzenie do stosowania tego sposobu
- (Cl) (11) **125519** (41) 15.03.82 3 (51) C02F 1/58
(21) 231180 (22) 15.05.81
(72) Ławniczak Helena; Graczyk Bernard; Gieysztor Andrzej
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Barwników „Organika”, Zgierz
(54) Sposób detoksykacji ścieków przemysłowych
- (Cl) (U) **125520** (41) 15.03.82 3 (51) C02F 1/58
(21) **231181** (22) 15.05.81
(72) Ławniczak Helena
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Barwników „Organika”, Zgierz
(54) Sposób detoksykacji ścieków przemysłowych
- (Cl) (11) **110184** (41) 19.11.79 2 (51) C08B 31/16
C13L 1/08
3 (51) C08B 31/16
C13L 1/08
- (21) 210616 (22) 30.10.78
(72) Mężynski Leonard; Klawiter Aldona
(73) Centralne Laboratorium Przemysłu Ziemniaczanego, Poznań
(54) Sposób otrzymywania skrobi modyfikowanej, pęczniejącej w zimnej wodzie i odznaczającej się znaczną siłą klejną
- (Cl) (11) **114931** (41) **28.01.80** 2 (51) C09J 3/16
C08L 61/24
3 (51) C08G 12/12
C09J 3/16
- (21) 213364 (22) 10.02.79
(72) Roczniak Krystyna; Wirpsza Zygmunt; Grząka Antonina
(73) Wyższa Szkoła Inżynierska, Radom
(64) Sposób wytwarzania kleju mocznikowego
- (Cl) (U) **126010** (41) 19.07.82 3 (51) C08G 12/38
(21) **233219** (22) **24.09.81**
(72) Siwek Kazimiera; Warzecha Jerzy; Klimczak Krystyna
(73) Instytut Technologii Drewna, Poznań
(54) Sposób wytwarzania żywicy melaminowo-mocznikowo-formaldehydowej
- (Cl) (11) **126011** (41) 10.05.82 3 (51) C08J 7/12
C08K 5/17
- (21) 232809 (22) 24.08.81
(72) Duł Marian; Pasternak Aleksy; Kołodziej Jan; Szczęsny Adolf; Wróblewski Andrzej; Pawlik Roman
(73) Zabrzeńska Fabryka Maszyn Górniczych „Powen”, Zabrze
(54) Sposób otrzymywania wyrobów o własnościach antystatycznych z poliamidów zwykłych i wzmocnionych
- (Cl) (11) **122624** (41) 06.10.80 3 (51) C08K 5/12
C08L 9/00
C08L 11/00
- (21) 220397 (22) 12.12.79
(72) Domka Florian; Antkowiak Wiesław; Antkowiak Róża; Paszta Zbigniew
(73) Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań
(54) Sposób wytwarzania środka zmiękczającego kauczuk nitrylowy i chloroprenowy
- (Cl) (11) **124595** (41) 10.07.81 3 (51) C08L 7/00
C08L 9/00
- (21) 226475 (22) 29.08.80
(72) Gajewski Mieczysław; Kowalezyk Andrzej; Winnicki Ryszard; Brodziak Zofia Anna; Michalski Jerzy; Śmigielski Jerzy
(73) Wyższa Szkoła Inżynierska im. Kazimierza Pułaskiego Radom
(54) Mieszanka gumowa
- (Cl) (11) **125104** (41) 08.05.81 3 (51) C09D 5/24
H01B 1/22
- (21) 224700 (22) 03.06.80
(72) Zawadzki Zbigniew; Bekisz Jan; Szymański Dariusz; Nowakowski Waldemar; Rzyśkiewicz Maria
(73) Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych, Warszawa
(54) Lakier srebrowy elektroprzewodzący
- (Cl) (11) **124533** (41) 28.01.80 3 (51) C09K 3/10
B22D 19/06
- (21) 213818 (22) 01.03.79
(72) Chruścik Ewa; Drozdek Wanda
(73) Przedsiębiorstwo Dostaw Materiałów Odlewniczych, Tychy
(54) Kit do naprawy wad i uszkodzeń odlewów i części maszyn stalowych i żeliwnych
- (Cl) (11) **115606** (41) 28.01.80 2 (51) C07C 7/026
3 (51) C12N 9/00
- (21) 214219 (22) 16.03.79
(72) Galas Edward; Tomczyk Franciszek
(73) Politechnika Łódzka, Łódź
(54) Sposób oczyszczania preparatu enzymatycznego
- (Cl) (11) **126016** (41) 24.12.81 3 (51) C23G 5/02
(21) 229927 (22) 28.02.81
(72) Łaskiewicz Bogumił; Weisło Paweł; Struszczyk Henryk; Snitko Zdzisław; Staehurski Wiesław; Gocalski Jan; Siciński Wojciech; Opala Józef; Lenc Edward; Spodenkiewicz Jerzy; Wawrzyk Marian; Bielnicki Marek; Trojan Karol; Ciesielczyk Stefan; Gębarowski Aleksander
(73) Politechnika Łódzka, Łódź; Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Dziewiarskiego, Łódź
(54) Sposób usuwania zanieczyszczeń powstających w procesie teksturowania przędzy
- (01) (U) 124166 (41) 13.11.81 3 (51) C25D 3/28
(21) 228955 (22) 31.12.80

- (72) Chochlewicz Zenon
 (73) Łódzka Fabryka Maszyn Jedwabniczych „POLMATEX-MAJED”, Łódź
 (54) Kapiel elektrolityczna do kadmowania z połykiem
- (01) **(11) 114756** (41) 11.02.80 2 (51) D03D 51/00
 G05B 15/00
 3 (51) D03D 51/00
 G05B 15/00
- (21) 214447 (22) 27.03.79
 (72) Dobrzański Eugeniusz; Ogiński Ludwik; Włochowicz Andrzej; Korczowski Adam; Bałtakis Jerzy; Hetnał Leszek; Zarzecki Jan
 (73) Politechnika Łódzka, Łódź
 (54) Układ sterujący przeplotem nitki osnowy w krosnach
- (C1) (11) 117228** (41) 21.04.80 3 (51) E21D 9/00
 E21F 17/00
- (21) 215876 (22) 26.05.79
 (72) Kidybiński Antoni
 (73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice
 (54) Sposób ochrony przed zaciskaniem przekroju poprzecznego chodników przygotowawczych
- (C1) (11) 117250** (41) 21.04.80 3 (51) E21D 11/28
 (21) 215457 (22) 07.05.79
 (72) Mrowiec Zenon; Kijas Henryk; Krywult Jerzy; Łaboński Stanisław; Perek Jan; Raczyński Andrzej; Sołowiów Ryszard
 (73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice
 (54) Międzyodrzwiowa rozpora chodnikowej obudowy górniczej
- (C1) (11) 114553** (41) 05.11.79 2 (51) F01L 3/16
 3 (51) F01L 3/16
- (21) 211474 (22) 04.12.78
 (72) Kuźniewski Bolesław
 (73) Wyższa Szkoła Morska, Szczecin
 (54) Zawór z samoczynnym smarowaniem trzona do silników spalinowych
- (C1) (11) 115240** (41) 10.03.80 2 (51) F04C 1/02
 3 (51) F04C 2/02
- (21) 213358 (22) 09.02.79
 (72) Wągrowski Zygmunt; Szopiński Jan; Pruska-Kędzior Anna
 (73) Akademia Rolnicza, Poznań
 (54) Pompa rotacyjna
- (C1) (11) 117169** (41) 25.02.80 3 (51) F16B 5/07
 E04B 1/56
- (21) 214874 (22) 11.04.79
 (72) Peła Ryszard; Malinowski Czesław
 (73) Politechnika Łódzka, Łódź; Instytut Technologii Drewna, Poznań
 (54) Łącznik mechaniczny do łączenia elementów konstrukcji drewnianych
- (C1) (U) 115093** (41) 10.03.80 2 (51) F16B 19/05
 3 (51) F16B 19/05
- (21) 214808 (22) 09.04.79
 (72) Peła Ryszard; Malinowski Czesław; Skurtys Ryszard; Woźniak Jerzy
 (73) Politechnika Łódzka, Łódź; Instytut Technologii Drewna, Poznań
- (54) Łącznik mechaniczny do łączenia elementów konstrukcji drewnianych oraz sposób jego wytwarzania
- (C1) (11) 126013** (41) 29.03.82 3 (51) F16C 25/06
 F16C 35/063
- (21) 231369 (22) 26.05.81
 (72) Kopacz Marian; Wnuk Jan
 (73) Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego „PZL-MIELEC”, Mielec
 (54) Ułożyskowanie wałka maszyn z ciągłą kompensacją luzów, zwłaszcza urządzeń wibracyjnych
- (C1) (11) 121231** (41) 06.10.80 3 (51) F16F 15/06
 B25D 17/24
- (21) 220088 (22) 30.11.79
 (72) Cempel Czesław; Dobry Marian
 (73) Politechnika Poznańska, Poznań
 (54) Wibroizolator
- (C1) (11) 115432** (41) 10.03.80 2 (51) F16G 11/02
 F16G 11/04
 3 (51) F16G 11/02
 F16G 11/04
- (21) 215170 (22) 26.04.79
 (72) Szołtysik Piotr; Hankus Jan; Pajonka Brunon
 (73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice
 (54) Uchwyt do lin
- (C1) (U) 119108** (41) 02.06.80 3 (51) F16K 31/02
 F16K 31/11
 F16K 39/00
- (21) 216431 (22) 18.06.79
 (72) Spyra Tadeusz; Wróblewski Bohdan; Zieliński Andrzej; Balcer Eugeniusz
 (73) Śląskie Zakłady Armatury Przemysłowej, Katowice
 (54) Zawór elektromagnetyczny z zawieradłem odciążającym
- (C1) (11) 126005** (41) 17.12.79 3 (51) G01L 25/00
 (21) 212540 (22) 30.12.78
 (72) Piech Tomasz; Puzio Marek
 (73) Politechnika Lubelska, Lublin
 (54) Urządzenie do automatycznego wyznaczania charakterystyk wzmacniaczy tensometrycznych
- (C1) (11) 115264** (41) 11.02.80 2 (51) G01S 7/44
 3 (51) G01S 7/44
- (21) 214288 (22) 20.03.79
 (72) Fedorowski Jerzy; Gałow Wiesław; Hreczycho Jerzy
 (73) Wyższa Szkoła Morska, Szczecin
 (54) Układ do określania meldunku radarowego
- (C1) (11) 125930** (41) 16.10.81 3 (51) G03B 21/00
 (21) 228316 (22) 06.12.80
 (72) Kolasa Adam; Rosołowski Władysław; Maryński Andrzej; Piskorski Janusz; Filipowicz Jan
 (73) Filmowy Ośrodek Badawczo-Rozwojowy „Tehfilm”, Warszawa
 (54) Przystawka diapozytywowa projektora kinowego
- (C1) (11) 109898** (41) 18.12.78 2 (51) G03C 5/34
 3 (51) G03C 5/34
- (21) 203899 (22) 09.01.78
 (72) Szewczyk Jan; Kulawik Roman Robert; Witalis Zbigniew
 (73) Centralny Ośrodek Studiów, Projektowania i Realizacji „Inwestoprojekt”, CZSBM, Katowice
 (54) Wywoływacz do wywoływania naświetlonych odbitek ozalidowych w kolorze czarnym

(Cl) (11) 126024 (41) 16.01.81 3 (51) G04C 3/00
H05K 1/18

(21) 221811 (22) 05.02.80
(72) Małecki Janusz; Piskorz Janusz; Pietrzykowski Stanisław;
Lench Halborn Jakub; Rychlewski Czesław

(73) Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów „Mera-
-Piap”, Warszawa; Zakłady Maszyn Biurowych „Predom-
-Metron”, Toruń

(54) Stykowy układ połączeń baterii zasilającej z płytką druko-
waną układu elektrycznego zegara bateryjnego

(Cl) (11) 124597 (41) 19.06.81 3 (51) H03K 3/42
(21) 226135 (22) 06.08.80

(72) Dziurawicz Grzegorz; Daniłow Jarosław; Dąbrowski Maciej

(73) Centrum Naukowo-Produkcyjne Elektrotechniki i Automa-
tyki Górniczej „Emag”, Katowice

(54) Przerzutnik

(Cl) (11) 125039 (41) 30.01.81 3 (51) H04K 1/04
(21) 221842 (22) 04.02.80

(72) Peciak Józef

(73) Wyższa Szkoła Marynarki Wojennej, Gdynia

(54) Układ do utajniania sygnałów mowy

INDEKS UDZIELONYCH PATENTÓW
NA WYNAŁAZKI,
NA KTÓRE UPRZEDNIO UDZIELONO
PATENTÓW TYMCZASOWYCH
SPORZĄDZONY WEDŁUG SYMBOLI INT. Cl.³

Symbol Int. Cl. ³	Numer patentu	Symbol Int. Cl. ³	Numer patentu
1	2	1	2
A01D	43/08	118682*	
A01D	46/00	125389	
A01D	90/00	116659*	
A01F	29/00	118682	
A01N	43/56	120147	
A61C	13/02	114121	
B01D	15/08	125388	
B02C	17/16	126021	
B21C	1/02	113381	
B21C	9/02	126012	
B22D	19/06	124533*	
B23B	31/04	119008*	
B23Q	3/12	119008	
B24B	5/16	117967	
B25D	17/24	121321*	
B29C	17/12	114121*	
B60P	1/16	116659*	
B62D	63/08	116659	
B63B	39/03	114657	
C01B	17/50	116353	
C01B	21/20	116353*	
C02F	1/58	125519	
C02F	1/58	125520	
C08B	31/16	110184	
C08G	12/12	114931	
C08G	12/38	126010	
C08J	7/12	126011	
C08K	5/12	122624	
C08K	5/17	126011*	
C08L	7/00	124595	
C08L	9/00	122624*	
C08L	9/00	124595*	
C08L	11/00	122624*	
C09D	5/24	125104	
C09J	3/16	114931*	
C09K	3/10	124533	
C09K	3/14	114121*	
C12N	9/00	115606	
C13L	1/08	110184*	
C23G	5/02	126016	
C25B	1/00	116353*	
C25D	3/28	124166	
C25F	3/06	126012*	
D03D	51/00	114756	
E04B	1/56	117169*	
E21D	9/00	117228	
E21D	11/28	117250	
E21F	17/00	117228*	
E21F	17/00	126013	
E21F	17/00	126013*	
E21F	17/00	126016	
E21F	17/00	126021	
E21F	17/00	126024	
F01L	3/16	114553	
F04C	2/02	115240	
F16B	5/07	117169	
F16B	19/05	115093	
F16B	19/05	115093	
F16C	25/06	126013	
F16C	35/063	126013*	
F16F	15/06	121231	
F16G	11/02	115432	
F16G	11/04	115432*	
F16K	31/02	119108	
F16K	31/11	119108*	
F16K	39/00	119108*	
G01L	25/00	126005	
G01S	7/44	115264	
G03B	21/00	125930	
G03C	5/34	109898	
G04C	3/00	126024	
G05B	15/00	114756*	
G05D	1/08	114657*	
H01B	1/22	125104*	
H03K	3/42	124597	
H04K	1/04	125039	
H05K	1/18	126024*	

* Patrz indeks numerowy.

1	2	1	2
F16C	25/06	126013	G03B 21/00
F16C	35/063	126013*	G03C 5/34
F16F	15/06	121231	G04C 3/00
F16G	11/02	115432	G05B 15/00
F16G	11/04	115432*	G05D 1/08
F16K	31/02	119108	H01B 1/22
F16K	31/11	119108*	H03K 3/42
F16K	39/00	119108*	H04K 1/04
G01L	25/00	126005	H05K 1/18
G01S	7/44	115264	

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

Numer patentu	Symbol Int. Cl. ³	Numer patentu	Symbol Int. Cl. ³
1	2	1	2
109898	G03C 5/34	119108	F16K 31/02
110184	C08B 31/16	119108*	F16K 31/11
110184*	C13L 1/08	119108*	F16K 39/00
113381	B21C 1/02	120147	A01N 43/56
114121	A61C 13/02	121231	F16F 15/06
114121*	B29C 17/12	121231*	B25D 17/24
114121*	C09K 3/14	122624	C08K 5/12
114553	F01L 3/16	122624*	C08L 9/00
114657	B63B 39/03	122624*	C08L 11/00
114657*	G05D 1/08	124166	C25D 3/28
114756	D03D 51/00	124533	C09K 3/10
114756*	G05B 15/00	124533*	B22D 19/06
114931	C08G 12/12	124595	C08L 7/00
114931*	C09J 3/16	124595*	C08L 9/00
115093	F16B 19/05	124597	H03K 3/42
115240	F04C 2/02	125039	H04K 1/04
115264	G01S 7/44	125104	C09D 5/24
115432	F16G 11/02	125104*	H01B 1/22
115432*	F16G 11/04	125388	B01D 15/08
115606	C12N 9/00	125389	A01D 46/00
116353	C01B 17/50	125519	C02F 1/58
116353*	C25B 1/00	125520	C02F 1/58
116353*	C01B 21/20	125930	G03B 21/00
116659	B62D 63/08	126005	G01L 25/00
116659*	B60P 1/16	126010	C08G 12/38
116659*	A01D 90/00	126011	C08J 7/12
117169	F16B 5/07	126011*	C08K 5/17
117169*	E04B 1/56	126012	B21C 9/02
117228	E21D 9/00	126012*	C25F 3/06
117228*	E21F 17/00	126013	F16C 25/06
117250	E21D 11/28	126013*	F16C 35/063
117967	B24B 5/16	126016	C23G 5/02
118682	A01F 29/00	126021	B02C 17/16
118682*	A01D 43/08	126024	G04C 3/00
119008	B23Q 3/12	126024*	H05K 1/18
119008*	B23B 31/04		

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

161

DECYZJE

WYDANE PO OGŁOSZENIU O ZGŁOSZENIU

— ODMAWIAJĄCE UDZIELENIA PATENTU, PATENTU TYMCZASOWEGO

— UMARZAJĄCE POSTĘPOWANIE W SPRAWIE UDZIELENIA PATENTU, PATENTU TYMCZASOWEGO

Poniższe zestawienie zawiera następujące dane: numery zgłoszeń macierzystych umieszczone w nawiasach art. 33 ustawy z dnia 19.10.1972 r. o wynalazczości, numery zgłoszeń macierzystych umieszczone w nawisach oraz numer i rok wydania Biuletynu Urzędu Patentowego, w którym zgłoszenie zostało ogłoszone.

W Y K A Z I

203084	17/78	227752	18/81
204522	19/78	228292	20/81
219381	11/81	229284	18/81
219646	12/81	229409	24/81
222586	19/81	229507	25/81
223225	4/81	229542	25/81
223307	7/81	230370	3/82
223988	5/81	232244	10/82
225902	17/81	234261	26/76
226952	7/82	(187528),	

W Y K A Z II

193731 — dec.	19/77	218474	17/80
Kom. Odw. z dn.		218835	18/80
28.04.1981 r.		218955	9/81
uchylająca dec.		219274	11/81
zdn.17.09.1980r.		219424	11/81
201519	14/78	219548	19/80
206850	10/79	219856	12/81
209231	10/80	220151	19/80
209389	10/80	220287	13/81
209535	10/80	220371	13/81
210375	10/80	220376	13/81
210610	15/79	220407	13/81
211936	15/80	220662	14/81
212086	14/80	220664	15/81
212091	1/81	220826	14/81
212265	19/80	221002	15/81
212266	19/80	221350	24/80
212604	18/80	221394	16/81
212640	19/80	221613	16/81
213355	18/80	221853	16/81
213405	18/80	221909	7/81
213721	22/80	221960	17/81
213758	19/80	222213	18/81
213777	22/80	222312	2/81
215553	1/81	222316	18/81
216192	4/81	222347	18/81
216310	3/81	222455	19/81
216474	3/81	222561	19/81
216838	5/81	222597	19/81
217602	5/81	222764	19/81
217763	6/81	222986	20/81
218458	15/80	223023	21/81

223072	3/81	229664	20/81
223084	20/81	229687	8/82
223336	5/81	229762	19/81
223534	22/81	229811	26/81
223652	8/81	230050	2/82
223747	22/81	230156	6/82
224037	23/81	230346	19/81
224054	23/81	230953	5/82
224104	23/81	230968	5/82
224707	11/81	231153	6/82
224725	25/81	231310	7/82
225043	9/81	231350	7/82
225750	21/81	231389	7/82
226668	1/82	231404	7/82
226676	14/81	231405	7/82
226923	13/81	231561	7/82
227073	13/81	231590	8/82
227513	13/81	231592	8/82
227909	19/81	231620	8/82
228095	16/81	231671	8/82
228117	21/81	232019	10/82
228159	20/81	232220	10/82
228246	9/82	233001	21/80
228839	23/81	(P.210878)	
228953	23/81	233657	18/82
229033	24/81	234687	19/82

162

UCHYLONE DECYZJE
O UDZIELENIU PATENTU,
PATENTU TYMCZASOWEGO

Poniższe zestawienie zawiera następujące dane: numery zgłoszeń ogłoszonych na podstawie art. 33 ustawy z dnia 19.10.1972 r. o wynalazczości, numer i rok wydania Biuletynu Urzędu Patentowego, numery patentów tymczasowych.

223928 7/81 124414

163

DECYZJE O PRZYWRÓCENIU TERMINU DO UISZCZENIA
OPŁATY OKRESOWEJ ZA OCHRONĘ WYNAŁAZKU

Decyzją Urzędu Patentowego PRL przywrócono termin do uiszczenia opłaty za VI (12 rok) ochrony wynalazku pt „Sposób cienkowarstwowego odparowania cieczy” zarejestrowanego na rzecz Wyższej Szkoły Inżynierskiej w Opolu pod nr 69742.

164

DECYZJE O WYGAŚNIĘCIU PATENTU, PATENTU
TYMCZASOWEGO

Poniższe zestawienie zawiera numery patentów wpisane do rejestru patentowego, które wygasły na podsta-

wie art. 67 ust. 1 pkt. 1 lub pkt. 2 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczości.

166

ZMIANY W REJESTRZE PATENTOWYM

art. 67 ust. 1 pkt. 1

86873 92251 93601

art. 67 ust. 1 pkt. 2

62839	63425	64537	64546	66610	66675	66679	66897
67138	68345	68597	68815	69002	72349	73856	75796
75925	76639	76799	77191	77889	78204	78209	79477
80204	80212	80291	80346	80984	81136	81798	82008
82016	82240	82496	82524	82525	82783	83428	83805
84014	84019	84181	85432	86060	86064	86083	86141
86150	86199	86241	86300	86313	86394	86604	86694
86992	87013	87352	87535	87753	87815	88057	88062
88065	88066	88071	89384	89916	90024	90041	90045
90230	90235	90288	90295	90307	90769	90859	91385
91410	91463	91468	91506	91512	91514	91517	91562
91680	91715	91726	91727	91940	91987	92143	92449
92738	92805	93019	93023	93028	93060	93074	93075
93091	93115	93340	93399	93564	93580	93595	93744
93766	93813	93815	93816	93848	93901	94051	94055
94326	94445	94449	94450	94590	94681	94709	94887
94968	95158	95522	95564	95669	95780	95936	96340
96474	96541	97068	97250	97336	97952	97978	97979
98376	98698	99095	99252	99422	99428	99486	99539
100031	100068	100679	101348	102916	103005	103017	103564
103651	103691	104043	104147	104717	104874	104891	104932
104995	105014	105527	105594	105826	105941	106057	106611
106895	106981	107086	107103	107154	107167	107732	107978
108039	108136	108142	108279	108513	108853	108861	108920
108930	109055	109246	109254	109302	109318	109488	109489
109490	109517	109521	109564	109637	109660	109661	109671
109729	109745	109771	109894	109911	109937	109997	110027
110090	110127	110134	110149	110174	110215	110218	110291
110365	110390	110454	110533	110597	110677	110683	110690
110729	110744	110748	110766	110799	110805	110809	110810
110873	110874	110922	110953	110975	110987	110999	111179
111373	111465	111494	111563	111570	111621	111623	111704
111788	111800	111823	111830	111844	111909	111981	112008
112012	112086	112108	112170	112227	112333	112341	112409
112566	112590	112665	112666	112667	112684	112687	112701
112799	112874	112875	112878	112894	112904	112921	112923
112945	112947	113047	113080	113095	113127	113146	113469
113566	113603	113660	113661	113705	113779	113784	114245
114342	114357	114422	114596	114618	114633	114680	114706
114772	115237	115790	115888	116179	116208	116370	116588
116589	116914	116970	117588	117642	118334	118653	118768
119056	119270	119317	119840	119846	120057	121140	121201
121362	121477	121489	122053	122288	123763	124175	

Poniższe zestawienie zawiera numery rejestru patentowego (podane grubym drukiem). Poszczególne rubryki rejestru patentowego zawierają następujące dane:
 rubryka A — imię i nazwisko lub nazwę oraz miejsce zamieszkania lub 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 — prawo ograniczające patent (licencja, prawo korzystania na podstawie art. 41, 65, 69 zastaw, użytkowanie itd.),
 rubryka E — wnioski, odwołania, decyzje,
 rubryka F — datę unieważnienia patentu lub datę i przyczynę wygaśnięcia patentu.

114463. Dnia 14.06.1983 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis „Zakłady Aparatury Spawalniczej „ASPA” we Wrocławiu; Zakład Metalowy w Gorlicach, Gorlice, Polska” i dokonano wpisu „Zakłady Sprzętu Motoryzacyjnego „POLMO” Gorlice, Polska”.

117316. 120232. Dnia 14.06.1983 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis „Zakłady Aparatury Spawalniczej „ASPA”, Zakład Metalowy, Gorlice, Polska i dokonano wpisu „Zakłady Sprzętu Motoryzacyjnego „POLMO”, Gorlice, Polska”.

117592. Dnia 10.06.1983 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis „Kabel- und Metallwerke Gutehoffnungshütte Aktiengesellschaft, Hannover, Republika Federalna Niemiec” i dokonano wpisu „Kabelmetal Electro Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hannover, Republika Federalna Niemiec”.

127269. 127270. Dnia 21.06.1983 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Technik Komputerowych i Pomiarów, Warszawa, Polska i dokonano wpisu „Przedsiębiorstwo Doświadczalno-Produkcyjne Elektronicznej Aparatury Pomiarowej „Eureka”, Warszawa, Polska; Zakład Elektronicznej Aparatury Pomiarowej „Mera-tronik”, Warszawa, Polska.

167

WNIOSKI O UDZIELENIE PATENTU
 NA WYNALAZEK, ZGŁOSZONE W CELU
 UZYSKANIA PATENTU TYMCZASOWEGO

WYKAZ I

Poniższe zestawienie zawiera kolejno następujące dane: numer zgłoszenia wynalazku, w stosunku do którego wystąpiono z wnioskiem o udzielenie patentu tymczasowego, numer udzielonego patentu tymczasowego, datę wpływu wniosku o udzielenie patentu złożonego zgodnie z art. 26 ust. 3 ustawy z dnia 19.10.1972 r. o wynalazczości, numer i rok wydania Biuletynu Urzędu Patentowego, w którym zgłoszenie zostało ogłoszone.

165

DECYZJE O UNIEWAŻNIENIU PATENTU,
 PATENTU TYMCZASOWEGO

Grubym drukiem podany jest numer rejestru patentowego. Patent wpisany do rejestru patentowego pod tym numerem został unieważniony na podstawie art. 64 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczości.

108170 115999

213833	113369	14.02.83	5/80	225665	124390	03.06.83	12/81
216260	114551	17.05.83	10/80	226624	124724	29.04.83	14/81
211679	115021	10.12.82	1/80	222338	125949	10.11.82	2/81
215690	115122	10.05.83	8/80	224905	126339	21.03.83	9/81
215874	115223	23.05.83	9/80	230963	126888	21.03.83	5/82
218891	115355	20.05.83	17/80	226551	126957	07.01.83	16/81
215979	115425	06.05.83	9/80	233906	127014	22.02.83	19/82
215891	116105	19.05.83	11/80	232306	127150	31.01.83	7/82
213518	116118	16.02.83	3/80	232668	127158	24.01.83	13/82
215778	116250	20.05.83	9/80	234327	127170	17.03.83	21/82
219269	116926	20.05.83	18/80	230023	127171	26.02.83	2/82
216287	116975	16.05.83	12/80	231401	127172	25.04.83	7/83
216288	116976	15.05.83	12/80				
216286	116977	16.05.83	12/80				
217646	117908	20.05.83	14/80				
218024	118507	22.04.83	14/80				
216480	118954	23.05.83	14/80				
218304	119018	12.05.83	16/80				
219755	119019	12.05.83	23/80				
223858	120473	25.04.83	7/81				
222240	120889	19.05.83	2/81				
217133	120917	31.05.83	14/80				
220236	121930	12.05.83	22/80				
223157	122032	09.05.83	6/81				
217208	122174	12.05.83	23/80	236368	25.05.83		8/83
220661	122614	15.10.82	24/80	237055	12.05.83		9/83
216876	122917	09.06.83	12/80	237115	12.05.83		9/82

WYKAZ I

Poniższe zestawienie zawiera kolejno następujące dane: numer zgłoszenia wynalazku, w stosunku do którego wystąpiono z wnioskiem o udzielenie patentu tymczasowego, datę wpływu wniosku o udzielenie patentu złożonego na podstawie art. 26 ust. 3 ustawy z dnia 19.10.1972 r. o wynalazczości, numer i rok wydania Biuletynu Urzędu Patentowego, w którym zgłoszenie zostało ogłoszone.

WZORY UŻYTKOWE

168

UDZIELONE PRAWA OCHRONNE

(od nr 36747 do nr 36866)

(11) 36779	(41) 24.07.81	3 (51) A01K 1/01	(11) 36775	(41) 24.12.81	3 (51) A61B 5/02
(21) 65436	(22) 14.10.80		(21) 64881	(22) 09.07.80	
(72) Bielankiewicz Waldemar; Chróstowski Mieczysław; Linda Andrzej; Wichowski Jerzy			(72) Horyński Leszek; Grzymała-Wiewiorowski Janusz; Albiński Bolesław; Wągrowski Bogdan; Kierzkowski Maciej; Świnarski Dariusz		
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Mechanizacji Produkcji Zwierzęcej „Meprozet”, Gdańsk			(73) Zjednoczone Zespoły Gospodarcze Sp. z o.o., Warszawa		
(54) Urządzenie do usuwania gnojownicy			(54) Przyrząd elektroniczny do pomiaru ciśnienia tętniczego krwi		
(11) 36774	(41) 08.10.81	3 (51) A22C 17/16	(11) 36810	(41) 04.01.82	3 (51) A61J 11/00
(21) 64800	(22) 30.06.80		(21) 66556	(22) 01.04.81	
(72) Cybulski Alfons P.; Willich Henryk			(72) Kiełbasa Mieczysław; Adamowski Kazimierz; Kasprzyk Stanisław		
(73) Okręgowe Przedsiębiorstwo Przemysłu Mięsnego w Olsztynie, Zakłady Mięsne w Elblągu, Elbląg			(73) Spółdzielnia Inwalidów „Synteza”, Olsztyn		
(54) Urządzenie do płukania i odwadniania jelit, zwłaszcza grubych wieprzowych			(54) Smoczek dla cieląt ze specjalnym otworem ssawnym		
(11) 36756	(41) 16.10.81	3 (51) A47C 17/14	(11) 36850	(41) 07.06.82	3 (51) A61M 5/34
	(222197)				A61B 17/30
(21) 68964	(22) 22.02.80		(21) 67275	(22) 25.08.81	
(72) Kowalewski Piotr			(72) Fiszer Grażyna; Fiszer Henryk		
(73) Wyszkowski Fabryki Mebli, Wyszków			(73) Specjalistyczny Przemysłowy Zespół Opieki Zdrowotnej, Częstochowa		
(54) Kanapa przekształcalna w tapczan			(54) Szczypczyki, zwłaszcza do igieł strzykawkowych		

- (11) **36780** (41) 07.08.81 3 (51) A63C 5/00
(21) 65549 (22) 31.10.80
(72) Pawleta Jan
(73) Pawleta Jan, Chorzów
(54) Narty, zwłaszcza dla dzieci
- (11) **36808** (41) 04.01.82 3 (51) A63H 33/08
(21) 66539 (22) 30.03.81
(72) Przysowa Tadeusz
(73) Przysowa Tadeusz, Otwock
(54) Zabawka w postaci składanki budowlano-konstrukcyjnej
- (11) **36845** (41) 10.05.82 3 (51) B01D 29/10
B01D 46/30
(21) 67142 (22) 31.07.81
(72) Wdowicz Ryszard
(73) Kombinat Cementowy „CHEŁM”, Cementownia „POKÓJ”
Rejowiec Fabryczny
(54) Filtr, zwłaszcza do czyszczenia gazów spalinowych
- (11) **36748** (41) 07.06.82 3 (51) B08B 5/04
B08B 15/00
F24F 7/00
(21) 67282 (22) 28.08.81
(72) Cembala Kazimierz; Opala Jan; Ostruszka Paweł; Trociuk
Marek
(73) Bielska Fabryka Maszyn Włókienniczych „Befama”, Bielsko
-Biała
(54) Urządzenie do usuwania zanieczyszczeń ze stanowisk
roboczych
- (11) **36826** (41) 15.03.82 3 (51) B21B 41/00
B65B 35/58
(21) 66854 (22) 03.06.81
(72) Czaja Marian; Kokot Edmund
(73) Biuro Studiów i Projektów Urządzeń Hutniczych „Hut-
maszprojekt”, Katowice
(54) Obrotnica kręgów zwłaszcza walcówki
- (11) **36853** (41) 07.06.82 3 (51) B21B 41/10
B25H 1/10
(21) 67288 (22) 28.08.81
(72) Karwacki Józef; Ostrowski Zygmunt; Pluta Marian; Klich
Andrzej
(73) Huta im. E. Cedlera, Sosnowiec
(54) Stół pętlowy
- (11) **36841** (41) 10.05.82 3 (51) B21D 7/02
B25B 11/00
(21) 67115 (22) 21.07.81
(72) Lewandowski Jerzy; Pięła Stefan
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Pojazdów Jednośladowych,
Bydgoszcz, Zakłady Rowerowe „Predom-Romet”, Bydgoszcz
(54) Uchwyt dźwigniowy do zamocowania przedmiotu w przy-
rządzie
- (11) **36817** (41) 01.02.82 3 (51) B21D 24/02
(21) 66682 (22) 24.04.81
(72) Deręgowski Medard; Chomicki Jan; Stefański Zenon;
Borowski Józef; Wszelaki Bogusz; Wawrzynkowski Wojciech
(73) Stocznia im. Komuny Paryskiej, Gdynia
(54) Tłocznik do kształtowania owalnych elementów z grubej
blachy
- (11) 36786 (41) 18.09.81 3 (51) B21J 13/03
B30B 15/02
(21) 65845 (22) 15.12.80
- (72) Chybiorz Zbigniew; Madzia Jan; Cieniąła Piotr
(73) Fabryka Samochodów Małolitrażowych, Bielsko-Biała
(54) Urządzenie do mocowania wkładek w obsadach matryco-
wych na młotach kuźniczych
- (11) **36829** (41) 15.03.82 3 (51) B21L 21/00
(21) 66907 (22) 12.06.81
(72) Śliwa Jan; Kasperek Hubert; Werber Ewald; Duda Eligiusz;
Kluger Adam
(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Jankowice”, Rybnik-Bogu-
szowice
(54) Urządzenie do regeneracji łańcucha górniczego
- (11) **36858** (41) 21.06.82 3 (51) B23B 49/04
(21) 67318 (22) 17.09.81
(72) Kowalski Aleksander; Kowalski Zbigniew
(73) Fabryka Silników Elektrycznych „Ema-Tamel”, Tar-
nów
(54) Nasadka wiertarki ręcznej
- (11) **36760** (41) 02.07.79 3 (51) B23D 23/00
(200942)
(21) 69291 (22) 19.09.77
(72) Demiańczuk Eugeniusz; Szewczyk Zdzisław
(73) Huta Warszawa, Warszawa
(54) Nożyce do cięcia prętów okrągłych
- (11) **36855** (41) 21.06.82 3 (51) B23D 29/00
B25B 7/22
(21) 67307 (22) 10.09.81
(72) Janowicz Wojciech; Sikorski Leszek
(73) Zakłady Zmechanizowanego Sprzętu Domowego „Predom-
-Polar”, Wrocław; Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Chłodnictwa
Domowego „Predom-Polar”, Wrocław
(54) Szczypce do obcinania rur
- (11) 36783 (41) 04.01.82 3 (51) B23G 3/00
B23B 5/46
(21) 65804 (22) 08.12.80
(72) Rudziński Adam
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Siarkowego „Siar-
kopol”, Tarnobrzeg
(54) Urządzenie do wykonywania wałów śrubowych
- (11) **36849** (41) 24.05.82 3 (51) B23K 7/02
B25H 1/10
(21) 67222 (22) 22.08.81
(72) Szymecka Danuta; Stachelek Marian; Gilewski Marek
(73) Świdnicka Fabryka Urządzeń Przemysłowych, Świdnica
(54) Stół do gazowego cięcia blach
- (11) **36794** (41) 16.10.81 3 (51) B23Q 11/00
F16P 1/02
(21) 66119 (22) 13.01.81
(72) Jonik Jerzy
(73) Zakłady Azotowe im. Pawła Findera, Chorzów
(54) Osłona ochronna
- (11) **36825** (41) 01.03.82 3 (51) B23Q 11/12
(21) 66840 (22) 28.05.81
(72) Sochar Jan; Zapała Marian
(73) Fabryka Maszyn Górniczych im. Tadeusza Żarskiego
„Pioma”, Piotrków Trybunalski
(54) Urządzenie zabezpieczające obrabiarkę przed pracą bez
smarowania

- (11) **36836** (41) 04.01.82 3 (51) B24C 9/00 (54) Chwytnak pneumatyczny zwłaszcza dla manipulatora prze-
(21) 67033 (22) 08.07.81 myślowego
(72) Kowalczyk Jan; Kuziōła Jan
(73) Zakłady Maszyn i Urządzeń Technologicznych „Unitra-
-Unima”, Zakład Techniki Próżniowej, Koszalin
(54) Stół do obróbki strumieniowej detali
- (11) **36842** (41) 10.05.82 3 (51) B25B 9/00
B21J 19/04
(21) 67132 (22) 28.07.81
(72) Nowak Tadeusz
(73) Fabryka Maszyn Wiertniczych i Górniczych „Glmik”,
Gorlice
(54) Uchwyt kleszczowy do transportu ręcznego odkuwek
- (11) **36769** (41) 02.01.80 3 (51) B25B 13/06
(21) 60987 (22) 12.01.79
(72) Hen Leonard
(73) Zakłady Przemysłu Metalowego H. Cegielski — Poznań,
Poznań
(54) Klucz dwustronny
- (11) **36828** (41) 15.03.82 3 (51) B25B 15/02
(21) 66886 (22) 09.06.81
(72) Maśko Wojciech; Grudziński Zygmunt; Sudowski Andrzej
(73) Spółdzielnia Pracy „Wkrętaki-Elektromet”, Skarżysko-
-Kamienna
(54) Wkrętak z wymiennym grotem
- (11) **36787** (41) 18.09.81 3 (51) B25B 21/00
B23P 19/06
(21) 65879 (22) 18.12.80
(72) Kortylewski Bolesław; Staniszewski Jan; Misiek Ryszard;
Zalejski Stanisław; Buczek Bronisław
(73) Akademia Rolnicza, Poznań
(54) Wkrętak maszynowy
- (11) **36796** (41) 30.10.81 3 (51) B25C 1/02
B25C 3/00
(21) 66150 (22) 20.01.81
(72) Tomczak Marian; Tomczyk Marian
(73) Biuro Projektowo-Badawcze Budownictwa Ogólnego
„Miastoprojekt — Sosnowiec”, Sosnowiec
(54) Narzędzie do osadzania w betonie lub innym materiale
kołków metalowych metodą uderową
- (11) **36832** (41) 29.03.82 3 (51) B25G 1/10
B25B 23/16
(21) 66935 (22) 20.06.81
(72) Dymek Andrzej
(73) Spółdzielnia » Pracy „Wkrętaki-Elektromet”, Skarżysko-
-Kamienna
(54) Rękojeść do narzędzi rzemieślniczych
- (11) **36784** (41) 18.09.81 3 (51) B25H 1/00
B23B 45/14
(21) 65816 (22) 10.12.80
(72) Lewandowski Władysław
(73) Lewandowski Władysław, Bydgoszcz
(54) Stojak zwłaszcza do wiertarek ręcznych
- (11) **36819** (41) 01.02.82 3 (51) B25J 15/06
(21) 66698 (22) 27.04.81
(72) Kubicki Adrian; Grabek Zdzisław; Kowalczyk Jacek
(73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa
- (11) **36818** (41) 01.02.82 3 (51) B26B 21/22
(21) 66694 (22) 24.04.81
(72) Pietrowicz Edward
(73) Pietrowicz Edward, Gliwice
(54) Aparat do golenia
- (11) **36839** (41) 26.04.82 3 (51) B29C 27/10
B31B 1/62
(21) 67061 (22) 13.07.81
(72) Gacparski Waldemar; Klasura Walerian; Świeca Tadeusz;
Kantyka Jan
(73) Spółdzielnia Inwalidów, Chełm
(54) Przyrząd do klejenia pudełek
- (11) **36789** (41) 02.10.81 3 (51) B29H 7/22
F24F 7/007
(21) 65945 (22) 29.12.80
(72) Kubicki Jan; Błażewski Kazimierz
(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Górnictwa Od-
krywkowego „Poltegor”, Wrocław
(54) Urządzenie do konfekcjonowania gumowej taśmy przenośni-
kowej
- (11) 36859 (41) 29.03.82 3 (51) B60K 11/08
B62D 25/10
(21) 67330 (22) 18.09.81
(72) Kurek Władysław
(73) Kurek Władysław, Kcynia
(54) Urządzenie przesłonowe zabezpieczające silnik samocho-
wy przed dostępem wody
- (11) **36862** (41) 19.07.82 3 (51) B62B 7/06
(21) 67444 (22) 09.10.81
(72) Sołtysiak Jan
(73) Sołtysiak Jan, Borowianka
(54) Nadwozie wózka dzieciennego składanego
- (11) **36749** (41) 21.06.82 3 (51) B62H 1/12
(21) 67306 (22) 09.09.81
(72) Kentzer Andrzej; Kołodziejski Zdzisław; Ruciński Andrzej
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Pojazdów Jednośladowych,
Bydgoszcz, Zakłady Rowerowe „Predom-Romet”, Bydgoszcz
(54) Zespół kółek podporowych, zwłaszcza do rowerów dzie-
cięcych
- (11) **36857** (41) 02.08.82 3 (51) B63B 9/06
F16S 3/04
F16M 7/00
(21) 67317 (22) 15.09.81
(72) Górny Antoni; Rief Marian; Staruk Edward; Chrobak
Michał; Biało wąs Marian
(73) Centrum Techniki Wytwarzania Przemysłu Okrętowego
„Promor”, Gdańsk
(54) Łoże wytykowe do prefabrykacji sekcji krzywoliniowych
- (11) **36765** (41) 10.07.81 3 (51) B63C 9/10
A63B 31/08
(21) 65351 (22) 30.09.80
(72) Toman Julian (73) Toman Julian, Wrocław
(54) Pas kąpielowy wo-ratunkowy napełniany powietrzem
- (11) **36764** (41) 13.02.81 3 (51) B65B 43/44
(21) 64047 (22) 28.03.80

- (72) Znamirowski Kazimierz; Bujak Bronisław; Gaura Zbigniew; Hampel Józef; Pniak Franciszek
 (73) Kombinat Opakowań Blaszanych Lekkich „Opakomet”, Fabryka Opakowań Blaszanych „Artigraph”, Kraków
 (54) Zasobnik grawitacyjny denek na zamykarce prostokątnych puszek konserwowych
- (11) 36773 (41) 11.12.81 3 (51) B65D 17/32
 B65H 5/00
 (21) 64297 (22) 26.04.80
 (72) Galicki Maciej
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Gospodarki Remontowej Energetyki, Wrocław.
 (54) Urządzenie do zasilania urządzeń i narzędzi hydraulicznych
- (11) 36827 (41) 15.03.82 3 (51) B65D 73/00
 (21) 66882 (22) 08.06.81
 (72) Ciesiółka Eugeniusz
 (73) Zabawkarska Spółdzielnia Pracy, Puszczykowo k/Poznań
 (54) Plansza do mocowania przedmiotów
- (11) 36755 (41) 18.09.81 3 (51) B65D 88/54
 (2212091)
 (21) 68961 (22) 03.01.80
 (72) Józwiak Lechosław; Jozsko Jan; Bek Teodor; Paczkowski Henryk; Oryszczyn Stanisław; Czerniak Marian
 (73) Zakłady Chemiczne „Błachownia”, Kędzierzyn-Koźle
 (54) Urządzenie do dozowania materiałów sypkich, zwłaszcza pylistych i ziarnistych
- (11) 36751 (41) 24.05.82 3 (51) B65G 1/10
 (21) 67708 (22) 15.05.81
 (72) Gutowski Leszek; Wróbel Wiesław
 (73) Zakład Elektronicznej Techniki Obliczeniowej, Zielona Góra
 (54) Stojak na pakiety dyskowe
- (11) 36758 (41) 27.11.81 3 (51) B65G 17/42
 (229130)
 (21) 69196 (22) 07.01.81
 (72) Bednarski Tadeusz
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Zgrzebnych i Czesankowych Wełny „Befamatex”, Bielsko-Biała
 (54) Pas transportera szczelakowego
- (11) 36802 (41) 24.12.81 3 (51) B65G 65/02
 (21) 66422 (22) 11.03.81
 (72) Chróstowski Mieczysław; Kleczyński Andrzej; Ładziak Kazimierz; Omieczynski Wiktor; Ossowski Ryszard; Wichowski Jerzy
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Mechanizacji Produkcji Zwierzęcej „Meprozet”, Gdańsk
 (54) Wybierak kiszzonek
- (11) 36753 (41) 05.06.81 3 (51) B65H 35/07
 (220064)
 (21) 68706 (22) 30.11.79
 (72) Jurga Jarosław
 (73) Zakłady Zmechanizowanego Sprzętu Domowego „Predom-Polar”, Wrocław
 (54) Urządzenie do rozwijania taśm klejących, zwłaszcza mocno-sklejalnych
- (11) 36831 (41) 29.03.82 3 (51) B66C 1/12
 (21) 66919 (22) 15.06.81
- (72) Filipczyk Eugeniusz; Czarkowski Marian; Górak Wojciech; Pezowicz Henryk; Kurdziel Adam; Kubica Zbigniew
 (73) Zakłady Przemysłowe „Komuna Paryska”, Fabryka Druku i Wyrobów z Druku, Radomsko
 (54) Zawiesie do kregów, zwłaszcza do kregów drutu
- (11) 36800 (41) 11.12.81 3 (51) B66F 9/06
 (21) 66366 (22) 27.02.81
 (72) Liškiewicz Stanisław; Kacprzak Ryszard
 (73) Zakłady Mechaniczne „PZL-Woła”, im. Marcelego Nowotki, Warszawa
 (54) Wózek samojezdny prowadzony
- (11) 36797 (41) 30.10.81 3 (51) C10J 3/52
 (21) 66163 (22) 22.01.81
 (72) Bodzoń Leokadia;
 (73) Instytut Górnictwa Naftowego i Gazownictwa, Kraków
 (54) Urządzenie do ciągłego odbioru żużla w postaci ciekłej
- (11) 36759 (41) 10.03.80 3 (51) C12M 1/00
 (208426)
 (21) 69256 (22) 14.07.78
 (72) Jakubowski Jerzy; Budny Janusz; Karbownik Władysław
 (73) Akademia Rolniczo-Techniczna, Olsztyn
 (54) Urządzenie do hodowli zakwasów z koncentratów drobnoustrojowych
- (11) 36814 (41) 04.01.82 3 (51) E01D 11/00
 (21) 66580 (22) 03.04.81
 (72) Czaja Zbigniew; Maciejewski Arkadiusz; Weinerowski Wiesław
 (73) Biuro Projektów Budownictwa Morskiego „Projmors”, Gdańsk
 (54) Most wantowy
- (11) 36811 (41) 04.01.82 3 (51) E01D 19/02
 (21) 66567 (22) 02.04.81
 (72) Izdebski Henryk; Cebulok Jan; Baranowski Jacek
 (73) Centralne Biuro Projektowo-Badawcze Budownictwa Kolejowego, Warszawa
 (54) Przyczółek mostu z płyt żelbetowych
- (11) 36852 (41) 07.06.82 3 (51) E01D 19/02
 (21) 67284 (22) 31.08.81
 (72) Jarominiak Andrzej
 (73) Instytut Badawczy Dróg i Mostów, Warszawa
 (54) Przyczółek mostowy
- (11) 36837 (41) 13.04.82 3 (51) E02B 3/00
 (21) 67049 (22) 09.07.81
 (72) Jarominiak Andrzej
 (73) Instytut Badawczy Dróg i Mostów, Warszawa
 (54) Konstrukcja kaszycey
- (11) 36846 (41) 10.05.82, 3 (51) E02B 3/04
 (21) 67155 (22) 05.08.81
 (72) Łuczak Teodor; Satkiewicz Zbigniew
 (73) Biuro Projektów Budownictwa Morskiego „Bimor”, Szczecin
 (54) Płyta nośna żelbetowa w konstrukcjach hydrotechnicznych
- (11) 36803 (41) 12.03.79 3 (51) E02B 11/02
 F16L 1/00
 E02F 5/10

- (21) 66441 (22) 31.03.78
 (72) Malec Roman
 (73) Instytut Budownictwa, Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa, Warszawa
 (54) Maszyna drenarska
- (11) 36848** (41) 24.05.82 3 (51) E02D 7/00
 (21) 67190 (22) 14.08.81
 (72) Abramek Ludwik; Bonenberg Zdzisław; Doroś Marian; **Zakrawacz** Stanisław
 (73) Biuro Projektów Przemysłu Hutniczego „Biprohut”, Gliwice
 (54) Komora kafara
- (11) 36778** (41) 02.10.81 3 (51) E03B 5/02
 (21) 65162 (22) 03.09.80
 (72) Bartozak Eugeniusz; Kornobis Szymon; **Paśka** Andrzej
 (73) Spółdzielnia Mieszkaniowa Lokatorsko-Własnościowa „Osie-dle Młodych”, Poznań
 (54) Urządzenie zasilające wyższe kondygnacje budynku w wodę
- (11) 36750** (41) 21.06.82 3 (51) E04B 1/68
 (21) 67312 (22) 11.09.81
 (72) Pyrak Czesław; Zwierzewicz Andrzej
 (73) Gdańskie Przedsiębiorstwo Budownictwa Miejskiego, Gdańsk
 (54) Wkładka ocieplająco-uszczelniająca złącza pionowego ścian zewnętrznych budynków w systemie WK-70
- (11) 36864** (41) 02.08.82 3 (51) E04B 1/68
 (21) 67554 (22) 28.10.81
 (72) Hoła Jerzy; Stawiski Bohdan; Taranowicz Marek
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
 (54) Pionowy zamek przeoiwwodny w prefabrykowanych ścianach zewnętrznych
- (11) 36865** (41) 02.08.82 3 (51) E04B 1/68
 (21) 67555 (22) 28.10.81
 (72) Hoła Jerzy; **Taranowicz** Marek; Stawiski Bohdan
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
 (54) Pionowy zamek **przeciwwodny** w prefabrykowanych ścianach zewnętrznych
- (11) 36851** (41) 07.06.82 3 (51) E04B 5/02
 (21) 67277 (22) 27.08.81
 (72) Duszota Jerzy; Chmielewski Adam; Lanieoki Hubert; Konieczka Lidia
 (73) Biuro **Projektowo-Badawcze** Budownictwa Ogólnego „Miastoprojekt — Gdańsk”, Gdańsk
 (54) Stropodach jednopłaszczyznowy budynków w systemie szkieletowym
- (11) 36860** (41) 21.06.82 3 (51) E04C 3/07
F16S 3/00
 (21) 67332 (22) 18.09.81
 (72) **Buókowski** Zdzisław; Kawa Zdzisław; Novak Mieczysław; Kończyk Janusz; Welzel Andrzej; Dudziak Zygmunt; Rudnik Aleksander
 (73) Państwowy Ośrodek Maszynowy, Trzyciąż
 (54) Teownik do lekkich konstrukcji stalowych
- (11) 36771** (41) 02.06.80 3 (51) E06B 1/06
 (21) 62423 (22) 21.08.79
 (72) **Szydłowski** Janusz; Sadurski Eugeniusz; Olendzki Zdzisław; Góralski Cezary; Goszczyński Piotr
 (73) Centralny Ośrodek **Badawczo-Rozwojowy** Przemysłu Stalarki Budowlanej „Stalbud”, Wołomin
 (54) Element z drewna do wykonywania ościeżnicy szczególnie okiennej
- (11) 36861** (41) 21.06.82 3 (51) E06C 1/397
 (21) 67335 (22) 19.09.81
 (72) Wierzbowski Piotr; Rogiński Leszek; Gąsior Tomasz
 (73) Zakłady Urządzeń i Elementów Technicznych Przemysłu Lekkiego „ZUT”, Zgierz
 (54) Drabina przejezdna wysuwana
- (11) 36835** (41) 13.04.82 3 (51) E21B 3/02
 (21) 67030 (22) 07.07.81
 (72) Zaborowski Juliusz; Perłowski Adam; Kucharski Janusz; Jaworski Jerzy
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Techniki Geologicznej Centralnego Urzędu Geologii, Warszawa
 (54) Wiertnicza głowica obrotowa
- (11) 36799** (41) 24.12.81 3 (51) E21D 11/14
 (21) 66350 (22) 13.03.81
 (72) **Łaboński** Stanisław; **Homel** Jan; Jurkiewicz Ryszard; Piekłak Władysław
 (73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice
 (54) Prostokątna obudowa chodnikowa z ograniczoną podatnością
- (11) 36798** (41) 27.11.81 3 (51) E21F 1/04
 (21) 66272 (22) 16.02.81
 (72) **Bystron** Henryk; Jaworski Jerzy; Wojtyczka Alfred; Meinhardt Otto; Cichomski Stanisław; Kiesz Janina
 (73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice
 (54) Lutnia elastyczna, zwłaszcza do wentylacji ssącej
- (11) 36834** (41) 10.05.82 3 (51) E21F 1/06
 (21) 67002 (22) 03.07.81
 (72) Wojtyczka Alfred; Meinhardt Otto; Hołyst Tadeusz; Las-kowski Tadeusz
 (73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice -
 (54) Złącze górniczych lutni elastycznych
- (11) 36752** (41) 01.07.80 3 (51) E21F 5/00
 (212406)
 (21) 68019 (22) 29.12.78
 (72) Hałama Kazimierz; Jankiewicz Kazimierz; Sobala Alfons Derebas Jerzy; Ochmański Leszek; Ofiok Jan
 (73) Kopalnia Węgla Kamiennego „**Wieczorek**”, Katowice
 (54) Górnicza tama pożarowa
- (11) 36793** (41) 07.08.81 3 (51) E21F 13/00
B61J 3/08
 (21) 66041 (22) 06.01.81
 (72) Kucz Roman; Sobiech Henryk
 (73) Główne Biuro Studiów i Projektów Górniczych Biuro Projektów Górniczych Katowice, Katowice
 (54) Napęd zapychaka torowego
- (11) 36792** (41) 02.10.81 3 (51) E21F 13/04
B66C 11/00
B66F 3/02
 (21) 65966 (22) 30.12.80
 (72) Witt Tadeusz; Bera Marian; Hryb Adam; **Głowania** Juliusz
 (73) Centrum Konstrukcyjno-Technologiczne Maszyn Górniczych „**KOMAG**”, Gliwice
 (54) Zębaty wózek samojezdny
- (11) 36785** (41) 18.09.81 3 (51) E21F 17/02
 (21) 65825 (22) 11.12.80
 (72) Tomczyk Jan

- (73) Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń Rud, Bytom
(54) Zawiesie górnicze
- (11) **36833** (41) 13.04.82 3 (51) F01M 1/10
B01D 25/04
(21) 66981 (22) 01.07.81
(72) Grobelny Zygmunt; Skrzypczak Edward; Starosta Jan
(73) Zakład Naprawczy Mechanizacji Rolnictwa, Poznań
(54) Filtr do oleju
- (11) **36812** (41) 04.01.82 3 (51) F01N 1/04
(21) 60576 (22) 02.04.81
(72) Rumiewicz Piotr; Kołodziejczak Leon
(73) Zakłady Przemysłu Metalowego H. Cegielski — Poznań, Poznań
(54) Tłumik hałasu
- (11) 36854 (41) 24.05.82 3 (51) F01N 1/10
(21) 67211 (22) 19.08.81
(72) Wróblewski Andrzej; Morzyński Stanisław; Popiołek Jan
(73) Zabrzańska Fabryka Maszyn Górniczych „Powen”, Zabrze
(54) Tłumik hałasu do wentylatorów lutniowych
- (11) **36847** (41) 10.05.82 3 (51) F02M 9/12
F02M 19/08
(21) 67156 (22) 05.08.81
(72) Sitnik Lech; Małaszewski Leszek
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(54) Gardziel gaźnika
- (11) **36821** (41) 15.02.82 3 (51) F04D 23/00
(21) 66750 (22) 08.05.81
(72) Szczęsny Adolf
(73) Zabrzańska Fabryka Maszyn Górniczych „POWEN”, Zabrze
(54) Pompa peryferyjna
- (11) **36791** (41) 02.10.81 3 (51) F04F 11/00
(21) 65948 (22) 29.12.80
(72) Harań Paweł; Rojek Franciszek
(73) Fabryka Wagonów „Paławag”, Wrocław
(54) Urządzenie do przepompowywania cieczy
- (11) **36763** (41) 10.04.81 3 (51) F15B 1/00
E21B 19/08
(21) 62437 (22) 22.08.79
(72) Kamiński Andrzej; Adamczyk Tadeusz; Grądalski Jan
(73) Fabryka Maszyn Wiertniczych i Górniczych „Glinik”, Gorlice
(54) Układ zasilania dętki sprzęgła, zwłaszcza sprzęgła urządzenia wiertniczego
- (11) **36770** (41) 24.03.80 3 (51) F16D 3/16
F16C 11/06
(21) 61821 (22) 22.05.79
(72) Lemański Bolesław; Kowalski Jerzy
(73) Huta im. M. Buczka, Sosnowiec
(54) Sprzęgło dwupołówkowe
- (11) 36830 (41) 15.03.82 3 (51) F16F 15/06
(21) 66909 (22) 12.06.81
(72) Stochmal Stefan
(73) Zakłady Azotowe „Puławy”, Puławy
(54) Podpora sprężynowa z tłumikiem drgań
- (11) **36809** (41) 04.01.82 3 (51) F16F 15/32
(21) 66547 (22) 30.03.81
(72) Kędryna Bolesław
(73) Branżowy Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Elektrycznych, Katowice
(54) Wyważnik z podkładką rozprężną
- (11) 36856 (41) 21.06.82 3 (51) F16J 15/00
F16K 5/06
(21) 67314 (22) 15.09.81
(72) Puchała Henryk
(73) Wrocławskie Zakłady Rejonowe Gazów Technicznych, „Polgaz”, Wytwórnia w Brzegu Dolnym, Brzeg Dolny
(54) Uszczelka, zwłaszcza do zaworu kulowego
- (11) **36795** (41) 30.10.81 3 (51) F16K 1/30
(21) 66133 (22) 16.01.81
(72) Śniatowski Mieczysław; Gadziński Józef; Grzeszek Aleksander; Patroński Roman; Nemeček Leszek
(73) Grodkowskie Zakłady Wytwarzania Metalowych, Grodków
(54) Zawór zwłaszcza do butli gazowych
- (11) **36777** (41) 19.06.81 3 (51) F16L 9/18
F16L 21/04
(21) 65144 (22) 30.08.80
(72) Andersen Ege, (DK)
(73) Løgstør Rør A/s Danmarksvej, Løgstør, (DK)
(54) Wielościenna rura wody chłodzącej
- (11) **36816** (41) 18.01.82 3 (51) F16L 55/10
F16K 7/06
B25B 27/00
(21) 66650 (22) 15.04.81
(72) Timm Zygmunt
(73) Lotnicze Zakłady Remontowe Nr 3, Dęblin
(54) Urządzenie do czasowego wielokrotnego zamykania rur
- (11) **36767** (41) 26.04.82 3 (51) F16P 3/08
(21) 67120 (22) 23.07.81
(72) Dobrowolski Marian
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Zgrzeblonych i Ciężkich „Befamatex”, Bielsko Biała
(54) Urządzenie elektromechaniczne do blokady osłon, zwłaszcza osłon zespołów zgrzeblarkowych
- (11) **36788** (41) 02.10.81 3 (51) F21V 5/04
H01L 33/00
(21) 65934 (22) 30.12.80
(72) Jarochoowski Wit
(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Elektronicznego Sprzętu Powszechnego Użytku „Unitra-COBRISPU”, Warszawa
(54) Nasadka optyczna na punktowe źródło światła
- (11) **36801** (41) 11.12.81 3 (51) F21V 31/00
(21) 66376 (22) 27.02.81
(72) Szparaga Bogdan
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Systemów Mechanizacji Elektrotechniki i Automatyki Górniczej, Katowice
(54) Górnicza oprawa lampy wyładowczej
- (11) **36781** (41) 07.08.81 3 (51) F24F 7/02
E04D 13/16
(21) 65575 (22) 30.10.80
(72) Basewicz Eugeniusz; Romańczuk Ignacy E.; Świącicki Waldemar; Antoniuk Czesław

(73) Biuro Projektowo-Badawcze Budownictwa Ogólnego „Miastoprojekt — Białystok”, Białystok
(54) Podstawa wywietrzaka dachowego

(11) **36768** (41) 24.07.81 3 (51) F24F 7/08
(221416) F24F 13/06

(21) 69145 (22) 16.01.80
(72) Janiszewski Wiesław
(73) Janiszewski Wiesław, Gdańsk
(54) Urządzenie do usuwania zanieczyszczonego powietrza z pomieszczenia

(11) **36754** (41) 25.08.80 3 (51) F27B 17/02
(213470) F27B 15/00

(21) 68949 (22) 16.02.79
(72) Augustyniak Wiesław; Burakowski Tadeusz; Derlacki Kazimierz
(73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa
(54) Średnotemperaturowy, nieprzewodzący elektryczny, fluidalny piec rezystancyjny do wzorcowania czujników termometrycznych

(11) **36838** (41) 13.04.82 3 (51) F28F 9/02
(21) 67050 (22) 10.07.81

(72) Bronowski Tomasz; Dobrzański Jerzy
(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Techniki Instalacyjnej „Instal”, Warszawa
(54) Toroidalna płyta sitowa wymienników ciepła

(11) **36813** (41) 18.01.82 3 (51) F28F 19/00
(21) 66571 (22) 09.07.80

(72) Marjanowski Jan; Pawlińska Jadwiga
(73) Okręgowe Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej, Gdynia
(54) Anody ochrony elektrochemicznej pojemnościowych wymienników ciepła

(11) **36866** (41) 02.08.82 3 (51) G01B 3/22
G01B 5/20

(21) 67562 (22) 28.10.81
(72) Stawicki Tomasz; Rudawski Janusz
(73) Zakłady Metalowe Przemysłu Gumowego „Stomil”, Środa Wielkopolska
(54) Przyrząd do pomiaru kłistości pierścieni uszczelniających wykonanych z elastycznego tworzywa, zwłaszcza pierścieni uszczelniających wałki ruchome

(11) **36747** (41) 24.05.82 3 (51) G01B 3/38
B65G 17/38

(21) 67212 (22) 19.08.81
(72) Borecki Jerzy; Dylak Marian; Wiśniewski Zdzisław; Rzezycki Wacław
(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Dymitrow”, Bytom
(54) Przyrząd do badania odcinków łańcucha ogniowego

(11) **36824** (41) 01.03.82 3 (51) G01B 3/56
E21C 35/18

(21) 66838 (22) 28.05.81
(72) Bernacki Czesław; Kowalik Zdzisław; Podstawska Barbara; Kowal Waldemar; Wrzoł Bolesław; Musiałik Stanisław
(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Czerwona Gwardia”, Czeladź
(54) Przyrząd do ustawiania obsad noży na organach urabiających kombajnów ścianowych

(11) **36807** (41) 04.01.82 3 (51) G01F 1/22
G01F 15/00

(21) 66535 (22) 30.03.81
(72) Kolbrecki Władysław

(73) Przemysłowy Instytut Telekomunikacji, Warszawa
(54) Rotametr zwłaszcza do układów chłodzenia o dwukierunkowym obiegu cieczy

(11) **36806** (41) 24.12.81 3 (51) G01F 1/26
(21) 66474 (22) 17.03.81

(72) Kondak Michał; Budziszewski Andrzej; Karolczak Zdzisław; Korczak Ludwik; Tobczyk Janusz; Turek Andrzej; Walasz Piotr
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Systemów Mechanizacji Elektrotechniki i Automatyki Górniczej, Katowice
(54) Czujnik do kontroli przepływu powietrza

(11) **36820** (41) 15.02.82 3 (51) G01F 23/02
F22B 37/38

(21) 66746 (22) 08.05.81
(72) Kwaśnik Andrzej
(73) Wytwórnia Urządzeń Chłodniczych, Dębica
(54) Poziomowskaz pośredni

(11) **36844** (41) 10.05.82 3 (51) G01F 23/04
B65G 43/08

(21) 67139 (22) 29.07.81
(72) Majcher Henryk; Sobczyk Jurand; Upława Stefan; Kremer Stanisław
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Systemów Mechanizacji Elektrotechniki i Automatyki Górniczej, Katowice
(54) Czujnik spiętrzenia

(11) **36757** (41) 15.12.80 3 (51) G01N 21/75
G01N 21/62

(21) 69064 (22) 02.04.79
(72) Reda Waldemar; Hopke Włodzimierz; Polak Wacław; Wojt-Gorażniak Elżbieta, Nagajski Alojzy; Telesz Eligiusz
(73) Toruńskie Zakłady Przemysłu Nieorganicznego „POL-CHEM”, Toruń
(54) Sonda do pomiaru kończenia reakcji redukcji przy wytwarzaniu hydrosulfitu sodowego

(11) **36863** (41) 22.05.78 3 (51) G01P 3/487
(203115)

(21) 67535 (22) 16.12.77
(72) Witka Michał; Madej Zenon
(73) Zakłady Energetyczne Okręgu Zachodniego Zespół Elektrociepłowni Wrocław, Wrocław
(54) Prądnica tarozowa

(11) **36761** (41) 13.03.81 3 (51) G02B 7/16
(217325)

(21) 69336 (22) 24.07.79
(72) Kozłowski Wacław
(73) Polskie Zakłady Optyczne, Warszawa
(54) Głowica obrotowa do przyrządów obserwacyjnych

(11) **36762** (41) 14.01.80 3 (51) G09F 13/18
(207583) G09B 5/02

(21) 69442 (22) 13.06.78
(72) Rajza Marek; Szukalski Jen; Wojtkowski Romuald; Wołczyński Mieczysław
(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Aparatury Badawczej i Dydaktycznej „COBRABiD”, Warszawa
(54) Tablica świetlna

(11) **36815** (41) 18.01.82 3 (51) G10K 9/12

(21) 66643 (22) 14.04.81
(72) Bald Michał

(73) Biuro Projektów Budownictwa Morskiego „Projmors”, Gdańsk
(54) Buczek mgłowy lądowy

(11) 34840 (41) 26.04.82 3 (51) G11B 21/12
(21) 67113 (22) 21.07.81
(72) Gerlach Stanisław; Przeradzki Maciej
(73) Zakłady Radiowe im. M. Kasprzaka, Warszawa
(54) Zespół mocowania głowicy w urządzeniach zapisu magnetycznego

(11) 36822 (41) 01.03.82 3 (51) G21F 7/04
B25J 21/02
(21) 66836 (22) 28.05.81
(72) Chyla Antoni; Komorowski Ludwik
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(54) Komora rękawicowa

(11) 36823 (41) 01.03.82 3 (51) G21F 7/04
B25J 21/02
(21) 66837 (22) 28.05.81
(72) Chyla Antoni; Komorowski Ludwik
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(54) Komora rękawicowa

(11) 36776 (41) 05.06.81 3 (51) H01H 85/22
(21) 64953 (22) 30.07.80
(72) Kamiński Jacek
(73) Zakłady Włókien Chemicznych „Chemitex-Elana”, Toruń
(54) Uchwyt do wyjmowania i zakładania wkładek bezpiecznikowych wielkiej mocy

(11) 36805 (41) 24.12.81 3 (51) H01M 2/02
H01M 2/18
(21) 66469 (22) 16.03.81
(72) Mosiewicz Waldemar; Smul Ryszard
(73) Zjednoczone Zakłady Elektrochemiczne „CENTRA”, Zakład Wytwórczy Ogniw i Baterii, Wrocław
(54) Obudowa baterii galwanicznych suchych

(11) 36804 (41) 24.12.81 3 (51) H01R 43/00
H04M 1/15
(21) 66468 (22) 16.03.81
(72) Graczyk Michał
(73) Jarocińskie Fabryki Mebli, Jarocin
(54) Przyrząd do nakładania końcówek mocujących sznury do aparatów telefonicznych

(11) 36782 (41) 21.08.81 3 (51) H02K 5/22
D06F 37/20
(21) 65650 (22) 15.11.80
(72) Kostur Andrzej; Kosmała Leszek; Zabiegaj Bolesław
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Wyrobów Metalowych „Polmetal”, Kraków
(54) Korpus silnika elektrycznego, zwłaszcza do pralek i wirówek

(11) 36772 (41) 30.01.81 3 (51) H04R 1/02
(21) 63968 (22) 17.03.80
(72) Krajewski Edward
(73) Spółdzielnia Pracy Instrumentarzy Muzycznych „Ton” im. Stanisława Moniuszki, Warszawa
(54) Obudowa zestawu głośnikowego

(11) 36843 (41) 10.05.82 3 (51) H04R 1/02
H04R 3/14
(21) 67136 (22) 29.07.81
(72) Matuszak Sławomir; Synakiewicz Witold; Umiński Henryk

(73) Zakłady Wytwórcze Głośników „Unitra-Tonsil”, Września
(54) Zestaw głośnikowy

(11) 36766 (41) 18.09.81 3 (51) H04R 1/10
A61B 7/00
(21) 65843 (22) 15.12.80
(72) Krzysztof Alfons; Krzysztof Hanna
(73) Krzysztof Alfons; Krzysztof Hanna, Warszawa
(54) Słuchawka techniczna dwustronna

(11) 36790 (41) 02.10.81 3 (51) H04R 31/00
(21) 65947 (22) 29.12.80
(72) Białek Wiesław; Synakiewicz Witold; Grądecki Ryszard
(73) Zakłady Wytwórcze Głośników „Unitra-Tonsil”, Września
(54) Element do zamocowania kosza głośnika z obwodem magnetycznym

INDEKS UDZIELONYCH PRAW OCHRONNYCH
WEDŁUG SYMBOLI INT. CL.³

Symbol Int. Cl. ³	Nr prawa ochronnego	Symbol Int. Cl. ³	Nr prawa ochronnego	
1	2	1	2	
A01K	1/01	36779	B25B 23/16	36832*
A22C	17/16	36774	B25B 27/00	36816*
A47C	17/14	36756	B25C 1/02	36796
A61B	5/02	36775	B25C 3/00	36796*
A61B	7/00	36766*	B25G 1/10	36832
A61B	17/30	36850*	B25H 1/00	36784
A61J	11/00	36810	B25H 1/10	36849*
A61M	5/34	36850	B25H 1/10	36853*
A63B	31/08	36765*	B25J 15/06	36819
A63C	5/00	36780	B25J 21/02	36822*
A63H	33/08	36808	B25J 21/02	36823*
B01D	25/04	36833*	B26B 21/22	36818
B01D	29/10	36845	B29C 27/10	36839
B01D	46/30	36845*	B29H 7/22	36789
B08B	5/04	36748	B30B 15/02	36786*
B08B	15/00	36748*	B31B 1/62	36839*
B21B	41/00	36826	B60K 11/08	36859
B21B	41/10	36853	B61J 3/08	36793*
B21D	7/02	36841	B62B 7/06	36862
B21D	24/02	36817	B62D 25/10	36859*
B21J	13/03	36786	B62H 1/12	36749
B21J	19/04	36842*	B63B 9/06	36857
B21L	21/00	36829	B63C 9/10	36765
B23B	5/46	36783*	B65B 35/58	36826*
B23B	45/14	36784*	B65B 43/44	36764
B23B	49/04	36858	B65D 17/32	36773
B23D	23/00	36760	B65D 73/00	36827
B23D	29/00	36855	B65D 88/54	36755
B23G	3/00	36783	B65G 1/10	36751
B23K	7/02	36849	B65G 17/38	36747*
B23P	19/06	36787*	B65G 17/42	36758
B23Q	11/06	36794	B65G 43/08	36844*
B23Q	11/12	36825	B65G 65/02	36802
B24C	9/00	36836	B65H 5/00	36773*
B25B	7/22	36855*	B65H 35/07	36753
B25B	9/00	36842	B66C 1/12	36831
B25B	11/00	36841*	B66C 11/00	36792*
B25B	13/06	36769	B66F 3/02	36792*
B25B	15/02	36828	B66F 9/06	36800
B25B	21/00	36787	C10J 3/52	36797

* Patrz indeks numerowy.

1	2	1	2
C12M 1/00	36759	F16M 7/00	36857*
D06P 37/20	36782*	F16P 1/02	36794*
E01D 11/00	36814	F16P 3/08	36767
E01D 19/02	36811	F16S 3/00	36860*
E01D 19/02	36852	F16S 3/04	36857*
E02B 3/00	36837	F21V 5/04	36788
E02B 3/04	36846	F21V 31/00	36801
E02B 11/02	36803	F22B 37/38	36820*
E02D 7/00	36848	F24F 7/00	36748*
E02F 5/10	36803*	F24F 7/007	36789*
E03B 5/02	36778	F24F 7/02	36781
E04B 1/68	36750	F24F 7/08	36768
E04B 1/68	36864	F24F 13/06	36768*
E04B 1/68	36865	F27B 15/00	36754*
E04B 5/02	36851	F27B 17/02	36754
E04C 3/07	36860	F28F 9/02	36838
E04D 13/16	36781*	F28F 19/00	36813
E06B 1/06	36771	G01B 3/22	36866
E06C 1/397	36861	G01B 3/38	36747
E21B 3/02	36835	G01B 3/56	36824
E21B 19/08	36763*	G01B 5/20	36866*
E21C 35/18	36824*	G01F 1/22	36807
E21D 11/14	36799	G01F 1/26	36806
E21F 1/04	36798	G01F 15/00	36807*
E21F 1/06	36834	G01F 23/02	36820
E21F 5/00	36752	G01F 23/04	36844
E21F 13/00	36793	G01N 21/62	36757*
E21F 13/04	36792	G01N 21/75	36757
E21F 17/02	36785	G01P 3/487	36863
F01M 1/10	36833	G02B 7/16	36761
F01M 1/04	36812	G09B 5/02	36762*
F01N 1/10	36854	G09F 13/18	36762
F02M 9/12	36847	G10K 9/12	36815
F02M 19/08	36847*	G11B 21/12	36840
F04D 23/00	36821	G21F 7/04	36822
F04F 11/00	36791	G21F 7/04	36823
F15B 1/00	36763	H01H 85/22	36776
F16C 11/06	36770*	H01L 33/00	36788*
F16D 3/16	36770	H01M 2/02	36805
F16F 15/06	36830	H01M 2/18	36805*
F16F 15/32	36809	H01R 43/00	36804
F16J 15/00	36856	H02K 5/22	36782
F16K 1/30	36795	H04M 1/15	36804*
F16K 5/06	36856*	H04R 1/02	36772
F16K 7/06	36816*	H04R 1/02	36843
F16L 1/00	36803*	H04R 1/10	36766
F16L 9/18	36777	H04R 3/14	36843*
F16L 21/04	36777*	H04R 31/00	36790
F16L 55/10	36816		

INDEKS NUMEROWY UDZIELONYCH PRAW
OCHRONNYCH

Nr prawa ochronnego	Symbol Int. Cl. ³	Nr prawa ochronnego	Symbol Int. Cl. ³
1	2	1	2
36747	G01B 3/38	36748	B08B 5/04
36747*	B65G 17/38	36748*	B08B 15/00

* 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
36748*	F24F 7/00	36793	E21F 13/00
36749	B62H 1/12	36793*	B61J 3/08
36750	E04B 1/68	36794	B23Q 11/06
36751	B65G 1/10	36794*	F16P 1/02
36752	E21F 5/00	36795	F16K 1/30
36753	B65H 35/07	36796	B25C 1/02
36754	F27B 17/02	36796*	B25C 3/00
36754*	F27B 15/00	36797	C10J 3/52
36755	B65D 88/54	36798	E21F 1/04
36756	A47C 17/14	36799	E21D 11/14
36757	G01N 21/75	36800	B66F 9/06
36757*	G01N 21/62	36801	F21V 31/00
36758	B65G 17/42	36802	B65G 65/02
36759	C12M 1/00	36803	E02B 11/02
36760	B23D 23/00	36803*	F16L 1/00
36761	G02B 7/16	36803*	E02F 5/10
36762	G09F 13/18	36804	H01R 43/00
36762*	G09B 5/02	36804*	H04M 1/15
36763	F15B 1/00	36805	H01M 2/02
36763*	E21B 19/08	36805*	H01M 2/18
36764	B65B 43/44	36806	G01F 1/26
36765	B63C 9/10	36807	G01F 1/22
36765*	A63B 31/08	36807*	G01F 15/00
36766	H04R 1/10	36808	A63H 33/08
36766*	A61B 7/00	36809	F16F 15/32
36767	F16P 3/08	36810	A61J 11/00
36768	F24F 7/08	36811	E01D 19/02
36768*	F24F 13/06	36812	F01N 1/04
36769	B25B 13/06	36813	F28F 19/00
36770	F16D 3/16	36814	E01D 11/00
36770*	F16C 11/06	36815	G10K 9/12
36771	E06B 1/06	36816	F16L 55/10
36772	H04R 1/02	36816*	F16K 7/06
36773	B65D 17/32	36816*	B25B 27/00
36773*	B65H 5/00	36817	B21D 24/02
36774	A22C 17/16	36818	B26B 21/22
36775	A61B 5/02	36819	B25J 15/06
36776	H01H 85/22	36820	G01F 23/02
36777	F16L 9/18	36820*	F22B 37/38
36777*	F16L 21/04	36821	F04D 23/00
36778	E03B 5/02	36822	G21F 7/04
36779	A01K 1/01	36822*	B25J 21/02
36780	A63C 5/00	36823	G21F 7/04
36781	F24F 7/02	36823*	B25J 21/02
36781*	E04D 13/16	36824	G01B 3/56
36782	H02K 5/22	36824*	E21C 35/18
36782*	D06F 37/20	36825	B23Q 11/12
36783	B23G 3/00	36826	B21B 41/00
36783*	B23B 5/46	36826*	B65B 35/58
36784	B25H 1/00	36827	B65D 73/00
36784*	B23B 45/14	36828	B25B 15/02
36785	E21F 17/02	36829	B21L 21/00
36786	B21J 13/03	36830	F16F 15/06
36786*	B30B 15/02	36831	B66C 1/12
36787	B25B 21/00	36832	B25G 1/10
36787*	B23P 19/06	36832*	B25B 23/16
36788	F21V 5/04	36833	F01M 1/10
36788*	H01L 33/00	36833*	B01D 25/04
36789	B29H 7/22	36834	E21F 1/06
36789*	F24F 7/007	36835	E21B 3/02
36790	H04R 31/00	36836	B24C 0/00
36791	F04F 11/00	36837	E02B 3/00
36792	E21F 13/04	36838	F28F 9/02
36792*	B66C 11/00	36839	B29C 27/10
36792*	B66F 3/02	36839*	B31B 1/62

1	2	1	2
36840	G11B 21/12	36853*	B25H 1/10
36841	B21D 7/02	36854	F01N 1/10
36841*	B25B 11/00	36855	B23D 29/00
36842	B25B 9/00	36855*	B25B 7/22
36842*	B21J 19/04	36856	F16J 15/00
36843	H04R 1/02	36856*	F16K 5/06
36843*	H04R 3/14	36857	B63B 9/06
36844	G01F 23/04	36857*	F16S 3/04
36844*	B65G 43/08	36857*	F16M 7/00
36845	B01D 29/10	36858	B23B 49/04
36845*	B01D 46/30	36859	B60K 11/08
36846	E02B 3/04	36859*	B62D 25/10
36847	F02M 9/12	36860	E04C 3/07
36847*	F02M 19/08	36860*	F16S 3/00
36848	E02D 7/00	36861	E06C 1/397
36849	B23K 7/02	36862	B62B 7/06
36849*	B25H 1/10	36863	G01P 3/487
36850	A61M 5/34	36864	E04B 1/68
36850*	A61B 17/30	36865	E04B 1/68
36851	E04B 5/02	36866	G01B 3/22
36852	E01D 19/02	36866*	G01B 5/20
36853	B21B 41/10		

l i i

DECYZJE WYDANE PO OGŁOSZENIU

o ZGŁOSZENIU

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

Poniższe zestawienie zawiera następujące dane: numery zgłoszeń wzorów użytkowych ogłoszonych na podstawie art. 33 ustawy z dnia 19.10.1972 r. o wynalazczości, numery zgłoszeń macierzystych umieszczone w nawiąsach oraz numer i rok wydania Biuletynu Urzędu Patentowego, w którym zgłoszenie zostało ogłoszone.

W Y K A Z I

63166	21/80	66552	1/82
63235	21/80	66553	1/82
64068	2/81	66570	1/82
64116	10/81	66592	2/82
65091	12/81	66642	2/82
65117	12/81	66710	3/82
65348	16/81	66767	4/82
65413	16/81	68050	8/78
65493	16/81	(200343)	
66083	21/81	68927	4/81
66220	23/81	(217127)	
66278	24/81	96066	10/81
66355	25/81	(218699)	
66413	26/81		

W Y K A Z

62592	14/80	65908	8/82
64956	1/82	66137	6/82
65417	16/81	66201	22/81

66262	24/81	67065	8/82
66538	1/82	67129	10/82
66585	2/82	67178	11/82
66631	2/82	67183	11/82
66651	2/82	67184	11/82
66814	5/82	67185	11/82
66835	5/82	67308	13/82
66896	6/82	68385	23/80
66915	7/82	(P.221053)	
66995	13/82		

170

DECYZJE o PRZEDŁUŻENIU PRAWA OCHRONNEGO NA WZÓR UŻYTKOWY

Poniższe zestawienie zawiera numery rejestru praw ochronnych (podane grubym drukiem), których trwanie przedłużone zostało na wniosek uprawnionego, zgodnie z art. 76 ust. 2 ustawy z dnia 19.10.1972 r. o wynalazczości.

30876	30957	31257	31329	31437	31836	33003	34473
36496	36590	36594					

171

DECYZJE o WYGAŚNIĘCIU PRAWA OCHRONNEGO

Poniższe zestawienie zawiera numery rejestru praw ochronnych (podane grubym drukiem). Prawa ochronne wpisane do rejestru pod tymi numerami wygasły na podstawie art. 67 ust. 1 pkt 1 i 2 w związku z art. 78 ustawy z dnia 19.10.1972 r. o wynalazczości.

art. 67 ust. 1 pkt 2 w związku z art. 78

26135	27333	28046	28645	28791	30456
-------	-------	-------	-------	-------	-------

172

DECYZJE o UNIEWAŻNIENIU PRAWA OCHRONNEGO

Grubym drukiem podane są numery rejestru praw ochronnych. Prawa ochronne wpisane do rejestru pod tym numerami zostały unieważnione na podstawie art. 64 ustawy z dnia 19.10.1972 r. o wynalazczości.

31005

173

ZMIANY W REJESTRZE PRAW OCHRONNYCH

Poniższe zestawienie zawiera numery rejestru praw ochronnych (podane grubym drukiem). Poszczególne rubryki rejestru zawierają następujące dane:

rubryka A — imię i nazwisko lub nazwę oraz miejsce zamieszkania lub 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 (licencja, prawo korzystania na podstawie art. 41, 65, 69, zastaw, użytkowanie itd.),
 rubryka E — wnioski, odwołania, decyzje,
 rubryka F — data unieważnienia prawa ochronnego lub datę i przyczynę wygaśnięcia prawa ochronnego.

32506. Dnia 25.05.1983 r. w rubryce „A” wykreślono wpis: „Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Urządzeń Informatyki „Meramat” przy Warszawskich Zakładach Urządzeń Informatyki „Meramat”, Warszawa, Polska” i dokonano wpisu: „Warszawskie Zakłady Urządzeń Informatyki „Meramat”, Warszawa, Polska”.

36660. Dnia 20.06.1983 r. w rubryce „A” wykreślono wpis: „Morski Instytut Rybacki, Gdynia, Polska” i dokonano wpisu: „Przedsiębiorstwo Połowów Dalekomorskich i Usług Rybackich „Dałmor”, Gdynia, Polska”.

174

WNIOSKI O ZAMIANĘ PRAWA OCHRONNEGO NA PATENT

Grubym drukiem podane są numery rejestru praw ochronnych. Po numerach tych podana jest data wpływu wniosku o udzielenie patentu na podstawie art. 77 ust. 2 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczości.

33072	09.05.83
36660	04.02.83

C Z Ę Ś Ć III

ZNAKI TOWAROWE, WZORY ZDOBNICZE

ZNAKI TOWAROWE

175

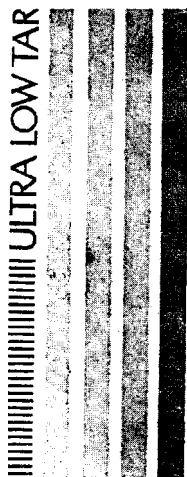
REJESTRACJA

(od nr 58887 do nr 59012, od nr 59014 do nr 59034, od nr 59036 do nr **59093**, od nr 59095 do nr 59102)

Grubym drukiem są podane numery rejestru znaków towarowych lub rejestru wspólnych (związkowych) znaków towarowych.

Po numerach rejestrów są zamieszczone daty zgłoszenia znaków towarowych w Urzędzie Patentowym PRL, od których rozpoczynają się okresy ochrony tych znaków.

58887. Dnia 13.05.1980 r. Pierwsz. 1 kwietnia 1980 r. (Stany Zjednoczone Ameryki). Philip Morris Incorporated (Virginia



Po skrócie „Pierwsz.” są podane daty zgłoszeń zagranicznych, uzasadniających, prawo pierwszeństwa oraz, w nawiasach, nazwy krajów, w których dokonano tych zgłoszeń. Następnie są kolejno zamieszczone nazwy i siedziby oraz rodzaj i zakres działania przedsiębiorstw, na rzecz których zarejestrowano znaki towarowe, wykazy towarów, klasy towarowe, oraz zarejestrowane znaki towarowe.

corporation), Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: papierosy; klasa 34. Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: czerwonym, białym, niebieskim i złotym.

58888. Dnia 02.01.1981 r. BASF Aktiengesellschaft, Ludwigshafen, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów przemysłowych, mianowicie do produkcji tworzyw sztucznych; tworzywa sztuczne w stanie surowym w postaci płynów, proszku, granulek, pasty i cząstek piany; kruszywo jako domieszka napowietrzająca do produkcji lekkich materiałów budowlanych takich jak beton lekki, lekkie cegły wypalane, pustaki ścienne, wyprawa zewnętrzna i wewnętrzna w postaci proszku, granulatu, past, cząstek piany i brył; wytworzone z tworzyw sztucznych części form dla wszelkiego rodzaju opakowań; tworzywa sztuczne jako półfabrykaty

w postaci roztworów, emulsji, dyspersji, proszków, granulatów, krajanki, cząstek piany, bloków, płyt i prętów; materiały izolacyjne z tworzyw sztucznych do budowy dróg, dla budownictwa naziemnego, eksploatacji głębinowej, do przewodów kanalizacyjnych i ogrzewczych w postaci kul, płyt, bloków oraz kształtek; klasy 1, 17 i 19.

STYROPOR

58889. Dnia 21.01.1981 r. Sun Electric Corporation (Delaware Corporation), Crystal Lake, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyposażenie do testowania i obsługi pojazdów samochodowych, w tym urządzenia testujące do silników i hamulców, urządzenia do testowania drgań, osiągow, prawidłowości strojenia, analizatory wydalania spalin, dynamometry, urządzenia testujące rozdzielacze, ładowacze akumulatorów, urządzenia testujące i obsługujące wyposażenia klimatyzacyjne, urządzenia testujące alternatory generatorów, komputery diagnostyczne; wskaźniki do pojazdów samochodowych, przemysłowe i morskie oraz tachometry, szybkościomierze, urządzenia testujące sprzężanie, wskaźniki próżni, wskaźniki paliwowe, światła wskaźnikowe, amperomierze, wskaźniki temperatury wody i oleju, wskaźniki ciśnienia oleju, woltomierze, wskaźniki ciśnienia powietrza, wskaźniki ciśnienia paliwa, urządzenia mierzące czas; aparaty do testowania systemów elektrycznych, hydraulicznych, części samolotów i pocisków, w tym stanowiska testowe do hydraulicznych systemów samolotów napędzane przez silniki elektryczne, benzynowe i dieslowskie, testowe stanowiska do hydraulicznych części samolotów, stanowiska testowe i obsługi hydraulicznej samolotów, wózki hydrauliczne w tym wózki dostawcze, zestawy testujące zasilane energią elektryczną do testowania instalacji energetycznych stosowanych do obsługi samolotów, baterie ładowane elektrycznie do testowania alternatorów i generatorów samolotowych, hydrauliczno-elektryczne zestawy urządzeń testujących dostarczających płyn hydrauliczny i energię elektryczną do podzespołów samolotów; elektrycznie zasilane mechanizmy używane w instrumentach nawigacyjnych samolotów, w tym wskaźniki graniczne, wskaźniki nachylenia lotu ślizgowego, wskaźniki kierunku, wskaźniki wznoszenia-opadania, wskaźniki nawigacyjne i alarmowe; klasa 9.



58890. Dnia 29.01.1981 r. Johnson and Johnson (New Jersey Corporation), New Brunswick, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** liczniki krwinek stosowane w laboratoriach do rozpoznawania chorób krwi; klasa 10.

ELT — 8

58891. Dnia 17.02.1981 r. VEB Chemisches Werk Miltitz, Miltitz, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby perfumeryjne, środki do pielęgnacji ciała i urody, mydła; klasa 3.

SCHWARZER SAMI

58892. Dnia 24.03.1981 r. Celanese Corporation (Delaware Corporation), Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: sznury, szpagat, sieci, namioty, płachty, żagle, worki, materiały wyściełające (włosie końskie, kapok, pierze, trawa morska), włókiennicze surowce włókniste, przędza, nici, tkaniny, nakrycia na łóżka i na stoły, artykuły włókiennicze nie zawarte w innych klasach; klasy 22, 23 i 24.

CELANESE

58893. Dnia 25.04.1981 r. Omark Industries, Inc. (Oregon Corporation), Portland, Oregon, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: łańcuchy tnące do pił łańcuchowych; klasa 6.



58894. Dnia 25.04.1981 r. Omark Industries, Inc. (Oregon Corporation), Portland, Oregon, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** łańcuchy tnące do pił łańcuchowych; klasa 6.



58895. Dnia 07.05.1981 r. Emery Industries, Inc., Cincinnati, Ohio, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kwasy tłuszczowe i ich estry, kwasy dwukarboksyłowe i ich estry, gliceryna, glicerydy, silikaty, woski, zwłaszcza woski otrzymane z estrów kwasów tłuszczowych, alkohole i ich pochodne, pochodne aniliny, aromaty bromowane i poliole do celów kosmetycznych, przemysłowych i tekstylnych; klasa 1.

EMERY

58896. Dnia 07.05.1981 r. Emery Industries, Inc., Cincinnati, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** polimeryzowane kwasy tłuszczowe i kwasy dwuzasadowe; klasa 1.

EMPOL

58897. Dnia 07.05.1981 r. Emery Industries, Inc. Cincinnati, Ohio, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kwasy dwuzasadowe; klasa 1.

EMEROX

58898. Dnia 11.05.1981 r. Spolek pro chemickou a hutní výroku, národní podnik. Ústí nad Labem, Czechosłowacja. Wytwarzanie

i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów przemysłowych, zwłaszcza dla przemysłu papierniczego, tekstylnego i skórzanego; klasa 1.

TRIBUSTOL

58899. Dnia 11.05.1981 r. Spolek pro chemickou a hutní výrobu, národní podnik. Ústi nad Labem, Czechosłowacja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: materiały pomocnicze dla przemysłu włókienniczego i obróbki skór; klasa 1.

APRETON

58900. Dnia 15.05.1981 r. 4P Nicolaus Kempten GmbH, Kempten, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: opakowania tekturowe, z laminatów tekturowych i aluminiowych w formie pudełek; klasy 6 i 16.

CAMBOTAINER

58901. Dnia 20.05.1981 r. Philip Morris Incorporated (Virginia Corporation). Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: papierosy; klasa 34.

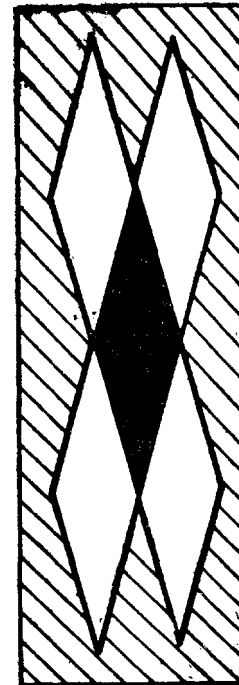


58902. Dnia 21.05.1981 r. The Jay Engineering Works Ltd., Kalkuta, Indie. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: maszyny do szycia; wentylatory i ich części; klasy 7 i 9.

USHA

58903. Dnia 02.06.1981 r. ITT Rayonier Incorporated, Stamford, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: ścier drzewny i celuloza chemiczna; klasa 1.

Ochronę znaku towarowego zastrzega się w kolorach szarym, żółtym i czarnym.



58904. Dnia 03.06.1981 r. Avis Rent A Car System, Inc., Garden City, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: papier i wyroby papiernicze, tektura i wyroby z tektury; druki, dzienniki, czasopisma, książki; artykuły introligatorskie; fotografie; papeteria, materiały do klejenia (dla papeterii); artykuły dla artystów plastyków, pędzle; maszyny do pisania i artykuły biurowe (z wyjątkiem mebli); materiały do uczenia się i nauczania (z wyjątkiem aparatów); karty do gry; czcionki drukarskie; klisze drukarskie; klasa 16.

AVIS

58905. Dnia 09.06.1981 r. Citizen Tokei Kabushiki Kaisha, Citizen Watch Co., Ltd., Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: zegarki i zegary oraz części i oprzyrządowanie wszystkich wymienionych towarów; klasa 14.

ADEC

58906. Dnia 15.06.1981 r. St. Paul's Tobacco Company (City of London) Limited Inc., Panama, Panama. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: tytoń surowy lub przerobiony; artykuły dla palących; zapałki; klasa 34.

DALLAS

58907. Dnia 16.06.1981 r. Sorenson Research Co., Inc., Salt Lake City, Utah, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: aparaty i instrumenty medyczne; klasa 10.

DIAL - A - FLO

58908. Dnia 16.06.1981 r. Sorenson Research Co., Inc., Salt Lake City, Utah, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: aparaty i instrumenty medyczne; klasa 10.

INTRAFLO

58909. Dnia 16.06.1981 r. Sorenson Research Co., Inc., Salt Lake City, Utah, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: aparaty i instrumenty medyczne; klasa 10.

INTRAFUSOR

58910. Dnia 16.06.1981 r. Sorenson Research Co., Inc., Salt Lake City, Utah, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: aparaty i instrumenty medyczne; klasa 10.

INFUSET

58911. Dnia 22.06.1981 r. E. I. du Pont de Nemours and Company (Delaware corporation). Wilmington, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: zmienny i wysoko-kontrastowy papier reprodukcyjny; klasa 1.

CRONAFLEX

58912. Dnia 29.06.1981 r. Mars, Incorporated (Delaware corporation), McLean, Wirginia, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: maszyny do sprzedawania; aparaty uruchamiane przez wrzucenie monety, żetonu, banknotu lub biletu; aparaty do sortowania, identyfikacji, sprawdzania, rozdzielania lub odrzucania monet, żetonów, banknotów i biletów; kasy i maszyny liczące oraz części i oprzyrządowanie powyższych towarów; domowe i kuchenne naczynia i pojemniki, filiżanki talerze i półmiski; klasy 9 i 21.

KLIX

58913. Dnia 09.07.1981 r. Charles Revson, Inc. (New York Corporation), Nowy Jork, Nowy Jork. Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kosmetyki do makijażu twarzy, cienie do oczu, puder w kremie, żele i płyny nawilżające, pomadki do ust; klasa 3.

CHARLES REVSON

58914. Dnia 15.07.1981 r. Pierwsz. 04.02.1981 r. (Szwajcaria. Vorsteher Sport AG, Altstätten, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: odzież sportowa i do pływania mianowicie narciarskie kombinezony, spodnie, skafandry, owerolex; tenisowe sukienki, spódniczki, spodnie, koszulki, slipy; ubiory treningowe, spodnie do jazdy konnej, kostiumy do nurkowania i surfing, odzież impregnowana, przeciwdeszczowa, skafandry chroniące przed wiatrem, pulowery,

bluzki, koszule, czapeczki, opaski na głowę, opaski na przeguby, skarpety, rękawiczki, bielizna osobista, ubiory na plażę, odzież z surówki, obuwie sportowo w szczególności buty narciarskie tenisówki; narty, wiązania narciarskie, kijki, rakiety tenisowe, żagle i deski do surfing; klasy 25 i 28.



58915. Dnia 16.07.1981 r. Degesch GmbH, Frankfurt nad Menem, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów medycznych i higienicznych, środki do niszczenia szkodników i chwastów, środki dezynfekcyjne, środki do sterylizacji; komory do gazowania i urządzenia do gazowania dla zwalczania szkodników i bakterii oraz do sterylizacji; klasy 5 i 11.

DEGESCH

58916. Dnia 30.07.1981 r. Duphar B.V., Amsterdam, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki farmaceutyczne i weterynaryjne; klasa 5.

DUPHALAC

58917. Dnia 06.08.1981 r. Société Nationale d'Exploitation Industrielle des Tabacs et Allumettes, Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: tytoń surowy lub przerobiony; artykuły dla palących; zapałki; klasa 34.



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

58918. Dnia 03.09.1981 r. Mars, Incorporated (Delaware Corporation), McLean, Wirginia, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kawa, herbata, kakao, cukier, ryż, tapioka, sago, namiastki kawy; mąka i preparaty zbożowe, chleb, biszkopty, ciasta, ciastka, wyroby cukiernicze, słodczyce, lody jadalne; miód, syrop z melasy; drożdże, proszki do pieczenia; sól, musztarda; pieprze, ocet, sosy; przyprawy, lód; klasa 30.

MILKY WAY

58919. Dnia 27.08.1980 r. Spółdzielnia Inwalidów „Termoplastyka”, Tychy, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: artykuły papiernicze, introligatorskie, okładki na zeszyty, klasery; węże z tworzyw sztucznych, opakowania z tworzyw sztucznych, torby z tworzyw sztucznych „Super-Market”; ozdoby choinkowe, choinki; klasy 16, 17 i 28.

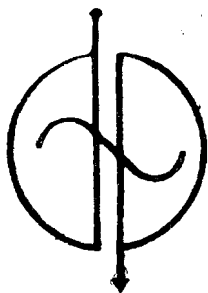


Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

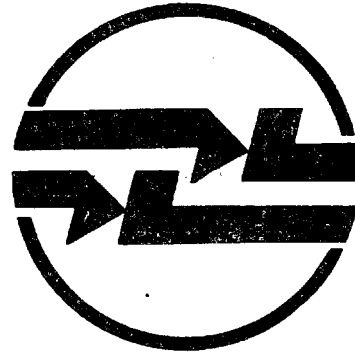
58920. Dnia 09.01.1981 r. Vsesojuznoe eksportno-importnoe ob'edinenie „RAZNOËKSPORT”, Moskwa, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** sprzęt technologiczno-handlowy, mianowicie boilery parowe i elektryczne, piekarniki elektryczne, rondle elektryczne, zespoły napędowe do różnych celów, maszyny do rozdrabniania mięsa, maszyny do formowania kotletów, do ubijania, do krojenia chleba i artykułów spożywczych, do czyszczenia ryb, elektryczne urządzenia do frytek, piece elektryczne, automaty handlowe, maszyny do mycia naczyń; klasy 7, 9 i 11.

RAZNOTRADEQ

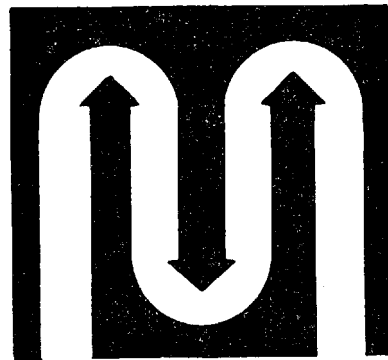
58921. Dnia 12.05.1981 r. Zaporozkoe proizvodstvennoe ob'edinenie „Preobrazovatel”, Zaporozże, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** półprzewodnikowe przetworniki mocy, urządzenia półprzewodowe; klasa 9.



58922. Dnia 12.05.1981 r. Kamskij kabel'nyj zavod im. 50-letija SSSR, Perm, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: drut, złącza metalowe oraz odlewy na kable; urządzenia do wytwarzania kabli, druty i kable elektryczne, elektryczne pistolety do lutowania, włókno stosowane do złączy kablowych, sztuczne kwiaty, krążki do hokeja; klasy 6, 7, 9, 17, 26 i 28.



58923. Dnia 12.05.1981 r. Melitopol'skoe proizvodstvennoe ob'edinenie choolodil'nogo i kompressornogo mešinostoenia „Melitopol'cholodomaš”, Melitopol', Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kompresory, pompy próżniowe, obrotowe dmuchawy gazowe; maszyny chłodnicze; klasy 7 i 11.



58924. Dnia 12.05.1981 r. Vsesojuznoo eksportno-importnoe ob'edinenie „Raznoeksport”, Moskwa, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: broń myśliwska jedno- i dwulufowa wszelkiego rodzaju; pistolety sportowe 5-cio i 6-cio milimetrowe, wiatrówki i pistolety; klasy 13 i 28.

"Baikal"

58925. Dnia 12.05.1981 r. Naučno-proizvodstvennoe ob'edinenie „VNIIMETMAŠ”, Moskwa, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** maszyny i urządzenia

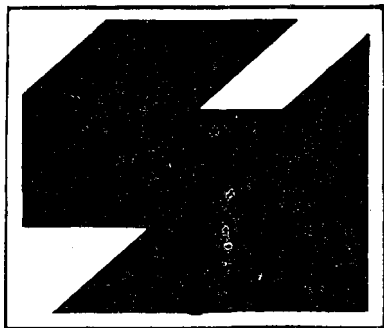
do hut i stalowni; walcarki i ciągniki; walcarki do walcowania i spawania rur; maszyny, urządzenia i sprzęt do zmechanizowanych i całkowicie zautomatyzowanych procesów walcowania wsadu i produkcji rur; urządzenie wykańczające do walcarek i walcarek do rur; sprzęt odkuwkowy i tłoczący; maszyny i urządzenia o ogólnym zastosowaniu; sprzęt do chemicznej i elektrochemicznej obróbki produktów walcowanych; dokumentacja techniczna; druki; odznaki; klasy 6, 7 i 16.



58926. Dnia 13.05.1981 r. Pierwsz. 13.03.1981 r. (Francja) Rhone-Poulenc Systèmes, Creteil, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** materiał do wytwarzania płyt, płyty magnetyczne; klasy 1 i 9.

FLEXETTE

58927. Dnia 26.05.1981 r. Celjabinskij ordena Lenina zavod dorożnych mašin im. Koljušenko, Czelabińsk, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** koparki zgarniakowe, spacharki, zrywarki; równiarki samojezdne; klasy 7 i 12.



58928. Dnia 26.05.1981 r. Reanal Finomvegyszergyár. Budapest, Węgry. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne do zwalczania wirusów dla celów medycznych i weterynaryjnych; klasa 5.

REVIDXJR

58929. Dnia 03.06.1981 r. Gaveau-Erard-Pleyel, Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie

towarów. **Towary:** urządzenia do zapisu i reprodukcji dźwięku, odbiorniki radiowe i aparaty telewizyjne, płyty i inne nośniki do rejestrowania dźwięku; pianina i instrumenty muzyczne; partytury muzyczne i druki; klasy 9, 15 i 16.

PLEYEL

58930. Dnia 03.06.1981 r. Gaveau-Erard-Pleyel, Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** urządzenie do zapisu i reprodukcji dźwięku, odbiorniki radiowe i aparaty telewizyjne, płyty i inne nośniki do rejestrowania dźwięku; pianina i instrumenty muzyczne; partytury muzyczne i druki; klasy 9, 15 i 16.

GAVEAU

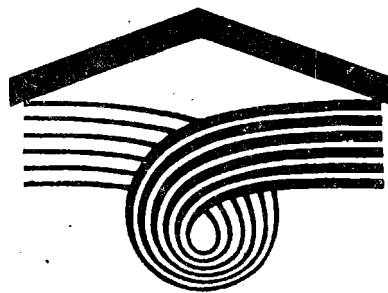
58931. Dnia 03.06.1981 r. Gaveau-Erard-Pleyel, Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** urządzenia do zapisu i reprodukcji dźwięku, odbiorniki radiowe i aparaty telewizyjne, płyty i inne nośniki do rejestrowania dźwięku; pianina i instrumenty muzyczne; partytury muzyczne i druki; klasy 9, 15 i 16.



58932. Dnia 03.06.1981 r. Ivanovskij ordena Trudovogo Krasnogo Znameni zavod avtomobil'nych kranov, Iwanovo, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** dźwigi, dźwigi samobieżne; klasa 12.



58933. Dnia 03.06.1981 r. Bakinskij zavod bytowych kondicionerov, Baku, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie



towarów. Towary: kompresory, klimatyzatory powietrza dla celów gospodarstwa domowego; klasy 7 i 11.

58934. Dnia 10.06.1981 r. Elring Dichtungswerke GmbH, Fellbach, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** masy uszczelniające i wypełniające; klasa 17.

DTRKO

58935. Dnia 10.06.1981 r. Behringwerke Aktiengesellschaft, Marburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty farmaceutyczne; klasa 5.

KYBERNIN

58936. Dnia 12.06.1981 r. EGYT Gyógyszervegyszeti Gyár, Budapeszt, Węgry. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów rolnych, ogrodniczych i leśnych; produkty chemiczne do konserwowania środków spożywczych, produkty farmaceutyczne dla ludzi i zwierząt, środki odżywcze, środki dezynfekcyjne, artykuły higieniczne, środki do zwalczania chwastów i tępienia szkodników; klasy 1 i 5.

VOLPAROX

58937. Dnia 12.06.1981 r. Jaroslavskij zavod sintetičeskogo kaučuka, Jarosław, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kauczuk syntetyczny, mlecza kauczukowe; klasa 17.



58938. Dnia 19.06.1981 r. Ordena Oktjabr'skoj Revolucii i ordena Trudovogo Krasnogo Znameni avtomobil'nyj zavod menii Leninskogo komsomola (proizvodstvennoe ob'edinenie Moskvič'), Moskwa, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** samochody, elementy konstrukcyjne i akcesoria do samochodów; klasa 12.

МОСКВИЧ

58939. Dnia 19.06.1981 r. Ordena Oktjabr'skoj Revolucii i ordena Trudovogo Krasnogo Znameni avtomobil'nyj zavod iineni Leninskogo komsomola (proizvodstvennoe ob'edinenie „Moskvič”), Moskwa, Związek Socjalistycznych Republik Ra-

dzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** samochody, elementy konstrukcyjne i akcesoria do samochodów; klasa 12.

МОСКВИЧ

58940. Dnia 26.06.1981 r. Kamskoe ob'edinenie po proizvodstvu bol'szegruznyeh avtomobilej (Kamaz), Naberežnye Čelny, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** samochody, silniki do samochodów, elementy, agregaty oraz części wymienne do wymienionych towarów; klasa 12.

KAMAZ

58941. Dnia 26.06.1981 r. Kamskoe ob'edinenie po proizvodstvu bol'szegruznyeh avtomobilej (Kamaz), Naberežnye Čelny, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** samochody, silniki do samochodów, elementy, agregaty oraz części wymienne do wymienionych towarów; klasa 12.

KAMA 3

58942. Dnia 26.06.1981 r. Reanal Finomvegyszergyár, Budapeszt, Węgry. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki termo diagnostyczne, zestawy testów diagnostycznych; klasa 5.

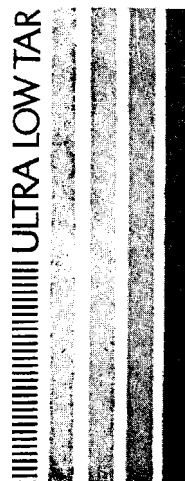
MEDRECOLL

58943. Dnia 14.08.1981 r. Behringwerke Aktiengesellschaft, Marburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów naukowych, mianowicie produkty diagnostyczne do celów laboratoryjnych; klasa 1.

FLUOGNOST

58944. Dnia 03.05.1980 r. (Pierwsz.) 24.03.1980 r. (Stany Zjednoczone Ameryki). Philip Morris Incorporated (Virginia

Cambridge



corporation), Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** papierosy; klasa 34.

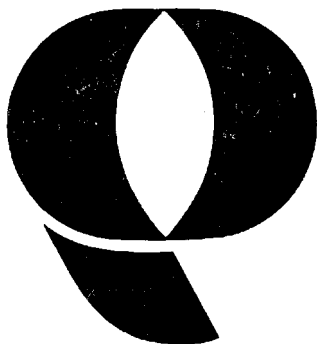
Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: czerwonym, białym, niebieskim, czarnym i złotym.

58945. Dnia 18.12.1980 r. Zakłady Zmechanizowanego Sprzętu Domowego „Predom-Polar”, Wrocław, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** pralki automatyczne; klasa 11.

WESTA

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

58946. Dnia 04.03.1981 r. Zakłady Produkcji Zabawek „Prozapol”, Spółdzielnia Pracy, Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** piłki, gry i zabawki; klasa 28.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

58947. Dnia 22.05.1981 r. Stołeczne Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”, Nowy Dwór Mazowiecki, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** proszki do prania; klasa 3.

BRYZA

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

58948. Dnia 10.07.1981 r. 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.

LEŚNE KWIATY

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

58949. Dnia 10.07.1981 r. 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.

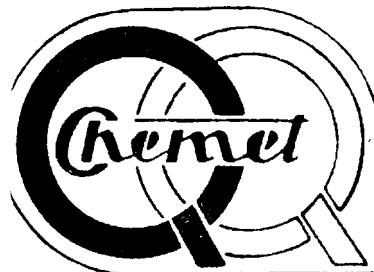
POLNE KWIATY

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

58950. Dnia 15.07.1981 r. Pierwsz. 29.04.1981 r. (Jugosławia). Industrija kozmetičnih in kemičnih izdelkov ILIRIJA-VEDROG, Ljubljana. n. sol. o., Lubiana, Jugosławia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki do prania i bielenia; środki do czyszczenia, polerowania, usuwania tłuszczu i ścierne; mydła, wyroby perfumeryjne, olejki eteryczne, kosmetyki, środki do mycia włosów; środki do mycia zębów; klasa 3.

RADENTAX

58951. Dnia 31.07.1981 r. Zakłady Aparatury Chemicznej „Chemel” Tarnowskie Góry, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wymienniki ciepła, zbiorniki, mieszalniki, reaktory, kondensatory, rury ożebrowane, aparatura różna w szczególności konstrukcje, części mechaniczne; klasy 6, 7 i 9.



Ochronę znaku towarowego zastrzega się we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

58952. Dnia 06.10.1981 r. Bulova Watch Company, Inc., (New York corporation), Flushing, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** aparaty i instrumenty naukowe, żeglarskie, geodezyjne, elektryczne (również do celów bezprzewodowej telegrafii i telefonii), fotograficzne, kinematograficzne, optyczne, do ważenia, do mierzenia, sygnalizacyjne, kontrolne (inspekcyjne), ratunkowe i do nauczania; automaty uruchamiane przez wrzucenie monety lub żetonu; maszyny do odtwarzania dźwięku; kasy rejestrujące, maszyny do liczenia; gaśnice; metale szlachetne i ich stopy oraz przedmioty z nich wytworzono lub platerowane (z wyjątkiem wyrobów nożowniczych, widelców i łyżek); wyroby jubilerskie, kamienie szlachetne; zegary i inne instrumenty chronometryczne; klasy 9 i 14.

BULOVA

58953. Dnia 06.10.1982 r. Bulova Watch Company, Ino. (New York corporation), Flushing, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** aparaty i instrumenty naukowe, żeglarskie, geodezyjne, elektryczne (również do celów bezprzewodowej telegrafii i telefonii), fotograficzne, kinematograficzne, optyczne, do ważenia, do mierzenia, sygnalizacyjne,

kontrolno (inspekcyjne), ratunkowe i do nauczania; automaty uruchamiane przez wrzucenie monety lub żetonu; maszyny do odtwarzania dźwięku; kasy rejestrujące, maszyny do liczenia, gaśnice; metale szlachetne i ich stopy oraz przedmioty z nich wytworzone lub platerowane (z wyjątkiem wyrobów nożowniczych, widelców i łyżek); wyroby jubilerskie, kamienie szlachetne; zegary i inne instrumenty chronometryczne; klasy 9 i 14.

CARAVELLE

58954. Dnia 09.10.1981 r. Fabryka Kosmetyków Pollena-Małwa, 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.

WRZOS

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

58955. Dnia 09.10.1981 r. Fabryka Kosmetyków Pollena-Małwa, 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.

KONWALIA

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

58956. Dnia 09.10.1982 r. Fabryka Kosmetyków Pollena-Małwa, 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; klasa 3 i 5.

BEZ

Ochronę znaku zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

58957. Dnia 13.10.1981 r. The Dow Chemical Company, Midland, Michigan, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty do niszczenia chwastów i szkodników: pestycydy, insektycydy, fungicydy i herbicydy; klasa 5.

PLONDREL

58958. Dnia 13.10.1981 r. The Dow Chemical Company, Michigan, Midland, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty do niszczenia chwastów i szkodników: pestycydy, parasitycydy, fungicydy, herbicydy; preparaty do odmyniania gleby; klasa 5.

TELONE

58959. Dnia 13.10.1981 r. John Walker and Sons Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** whisky; klasa 33.

CELEBRITY

58960. Dnia 15.10.1981 r. Pierwsz. 15.05.1981 r. (Francja). Union Sidérurgique du nord et de l'Est de la France „USINOR”, Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** blacha stalowa; klasa 6.

USITTERNE

58961. Dnia 16.10.1981 r. CARGILL, Incorporated (Delaware Corporation), Minnetonka, Minnesota, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** materiał wykładzinowy służący jako pokrycie ochronne w szczególności do urządzeń transportowych i składanych dla materiałów sypkich, w postaci folii, taśm, płyt wykonanych z elastomeru, metalu, materiałów włókienniczych; klasa 17.

RHINO HYDE

58962. Dnia 17.10.1981 r. Fabryka Kosmetyków Pollena-Małwa, 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.

DOMINO

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

58963. Dnia 17.10.1981 r. Fabryka Kosmetyków Pollena-Małwa, 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; klasa 3 i 5.

GLORIA

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

58964. Dnia 17.10.1981 r. Fabryka Kosmetyków Pollena-Małwa, 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 5 i 3.

SALUS

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

58965. Dnia 17.10.1981 r. 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.

RAJSKI OWOC

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

58966. Dnia 17.10.1981 r. 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.

FIOŁEK

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

58967. Dnia 17.10.1981 r. 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.

JASMIN

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

58968. Dnia 26.10.1981 r. Beecham Group Limited, Brentford, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty i środki farmaceutyczne dla ludzi i do celów weterynaryjnych; klasa 5.

TIMENTIN

58969. Dnia 26.10.1981 r. Noritake Co., Limited, Nagoya, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: szlifierki, tarcze ściernie i diamentowe tarcze szlifierskie wchodzące w skład szlifierek oraz części powyższych urządzeń, narzędzia ściernie w tym ręczne ściernice; klasy 7 i 8.

NORITAKE

58970. Dnia 26.10.1981 r. Asios Corporation, Kobe, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: skóra i imitacje skóry oraz wyroby z tych materiałów; skórki futrzane i skórki surowe; kufry, walizy,

torby i teczki; parasole, parasolki i laski; baty, uprząż i wyroby siodlarackie; odzież, również buty, kamasze i pantofle; gry, zabawki; artykuły gimnastyczne i sportowe; ochroniacze dla sportowców; ozdoby i przybory choinkowe; klasy 18, 25 i 28.

58971. Dnia 28.10.1981 r. Pierwsz. 29.04.1981 r. (Francja). Pavaiiler, S. A., Valence, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: urządzenia do wyposażania piekarni i cukierni, takie jak: urządzenia do porcjowania, do ważenia wyrabiarki, piece do pieczenia, urządzenia wygniatające, komory do leżakowania ciasta; urządzenia dla przemysłu spożywczego mianowicie obieraczki, miksery i mieszacze do produktów żywnościowych; piekarniki, urządzenia chłodnicze; klasy 7 i 11.

PAVAILLER

58972. Dnia 27.11.1981 r. Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Dziewiarskiego, Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: syntetyczna skóra; klasa 5.

CODOGRAD

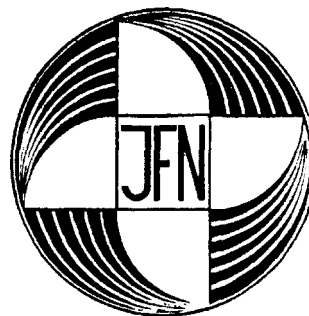
Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach czarnym, niebieskim, czerwonym i brązowym.

58973. Dnia 13.09.1980 r. Zjednoczone Zespoły Gospodarcze Sp. z o. o., Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki do mycia szyb samochodowych; klasa 3.

AUTOBILUX

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

58974. Dnia 29.09.1980 r. Kombinat Przemysłu Narzędziowego „VIS”, Fabryka Narzędzi im. W. Wróblewskiego, Jelenia Góra, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: frezy walcowe, walcowo-czołowe, tarczowe, krążkowe, trzpieniowe, katowe; rozwiertarki, nawiertaki do nakiełków, noże tokarskie — półwyroby; narzędzia składane z ostrzami wymienionymi z węglików spiekanych; narzędzia specjalne; klasa 7.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

58975. Dnia 15.11.1980 r. Syntez Pharm AG, Zug, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie

towarów. Towary: produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne; dietetyczne środki odżywcze dla dzieci i ohoryche plastry, materiały opatrunkowe; materiały do plombowania zębów i masa odciskowa do celów dentystrycznych; środki dezynfekcyjne; preparaty do niszczenia chwastów i szkodników; klasa 5.

EXELDERM

58976. Dnia 31.12.1980 r. Lehmannhosen Textil AG, Feldmeilen, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: odzież, w szczególności spodnie; klasa 25.



58977. Dnia 12.01.1981 r. Społeczne Zjednoczenie Przemysłowe Centrala Wytwórczo-Uslugowa „Libella” Sp. z o. o., Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki do konserwowania drewna; klasa 2.

HEBAN

58978. Dnia 24.02.1981 r. El Greco Ltd., Nassau, Wyspy Bahama. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: odzież zwłaszcza dzinsy, również buty, kamasze i pantofle; klasa 25.

CANDIE'S

58979. Dnia 24.02.1981 r. El Greco Ltd., Nassau, Wyspy Bahama. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: odzież zwłaszcza dzinsy, również buty, kamasze i pantofle; klasa 25.



58980. Dnia 12.03.1981 r. Spółdzielnia Pracy „Stomel”, Poddębice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: ubiory i okrycia w tym okrycia i odzież ze skór i materiałów skóropodobnych; pojazdy mechaniczne, palety metalowe i pojemniki magazynowe; klasy 6, 12, 16, 18, 20 i 25.

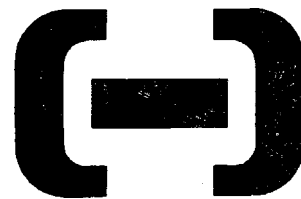


58981. Dnia 23.04.1981 r. Pierwsz. 25.11.1980 r. (Republika Federalna Niemiec). Multimatic Maschinen GmbH Co., Meile, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: maszyny do czyszczenia na sucho, maszyny pralnicze, maszyny do prasowania, suszarki parowe, maszyny do formowania ubrań, stoły do parowania, stoły do wywabiania plam, taśmy do magazynowania, generatory do wytwarzania pary, cylindry na spodnie, manekiny do prasowania; klasa 7.

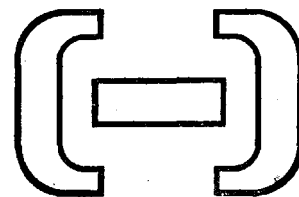


Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach białym i niebieskim.

58982. Dnia 04.05.1981 r. Elektrotechniczna Spółdzielnia Pracy im. 1 Maja, Kraków, Polaka. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wkładki bezpiecznikowe aparatowe i do pojazdów mechanicznych, gniazda bezpiecznikowe aparatowe, elektryczne wyłączniki przyciskowe, drobny elektryczny sprzęt laboratoryjny; klasy 9, 11 i 12.



58983. Dnia 04.05.1981 r. Elektrotechniczna Spółdzielnia Pracy im. 1 Maja, Kraków, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wkładki bezpiecznikowe aparatowe i do pojazdów mechanicznych, gniazda bezpiecznikowe aparatowe, elektryczne wyłączniki przyciskowe, drobny elektryczny sprzęt laboratoryjny; klasy 9, 11 i 12.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

58984. Dnia 13.05.1981 r/ Guebert S.A., Aulnay-Sous-Bois, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych

w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne, w tym o specjalnym przeznaczeniu, materiały opatrunkowe, środki dezynfekcyjne, produkty weterynaryjne; klasa 5.

LIPIODOL

58985. Dnia 18.05.1981 r. Przedsiębiorstwo Dostaw Materiałów Odlewniczych, Tychy, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: odlewnicze, płukane, klasyfikowane piaski kwarcowe, sypkie i ciekłe środki oddzielające modele i rdzennice formierskie od mas formierskich i rdzeniowych, pokrycia ochronne na formy i rdzenie odlewnicze, powłoki do kokil dla odlewnictwa grawitacyjnego i ciśnieniowego, smary do tłoków ciśnieniowych maszyn odlewniczych, ciekłe i sypkie spoiwa do mas formierskich i rdzeniowych, specjalne dodatki do mas formierskich zwłaszcza obniżające ich skłonność do powodowania wad powierzchniowych odlewów, preparaty zastępujące pył węglowy w naturalnych i syntetycznych masach formierskich, preparaty do uszczelniania i naprawy odlewów, powłoki do wlewnic i katalizatorów, materiały i prefabrykaty egzotermiczne, topniki i rafinatory dla metali nieżelaznych i ich stopów, katalizatory i utwardzacze żywic używanych do produkcji rdzeni odlewniczych, środki do ochrony stali w procesie trawienia w kwasach, kleje do klejenia rdzeni, podpórki formierskie, pasty do naprawy rdzeni i form odlewniczych, narzędzia formierskie, sole hartownicze; klasy 1 i 8.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach czarnym, złotym i czerwonym.

58986. Dnia 28.05.1981 r. Twentieth Century-Fox Film Corporation Beverly Hills, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: obrazowe filmy ruchome dialogowe i mówione, filmy dźwiękowe i nieme; klasa 9.



58987. Dnia 03.07.1981 r. Prinz Bräu GmbH, Dortmund, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: piwo; klasa 32.

PRINZ

58988. Dnia 21.07.1981 r. Boehringer Mannheim GmbH, Mannheim, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprze-

daż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów diagnostycznych stosowane w laboratoriach; produkty chemiczne do sprawdzania wyników analiz medyczo-diagnostycznych i/lub kalibrowania w laboratoriach kliniczno-chemicznych; klasa 1.

REFLOSYSTROL

58989. Dnia 24.07.1981 r. Chemie Linz Aktiengesellschaft, Linz, Austria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki ochrony roślin; klasa 5.

LENTASAN

58990. Dnia 10.08.1981 r. Przedsiębiorstwo Doświadczalno-Produkcyjne Elektronicznej Aparatury Pomiarowej „Eureka”, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: elektryczna aparatura pomiarowa oraz urządzenia laboratoryjne, w tym aparatura elektryczna i elektroniczna do pomiaru wielkości elektrycznych i nieelektrycznych w szczególności elektryczne i elektroniczne przyrządy pomiarowe analogowe odczytowe i cyfrowe systemy pomiarowe z zastosowaniem minikomputerów; przyrządy elektroniczne do wytwarzania funkcji czasowych, elektroniczna aparatura pomiarowa dla serwisu radiowo-telewizyjnego i serwisu radiotelefonów, przyrządy pomocnicze do elektronicznej aparatury pomiarowej oraz przybory i wyposażenie do nich; przyrządy elektroniczne zdalnego sterowania; druki i dokumentacja techniczna; klasy 9 i 16.

EUREKA

58991. Dnia 24.08.1981 r. Rafineria Nafty „Trzebinia”, Trzebinia, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: paliwa silnikowe, oleje napędowe, opałowe, silnikowe, technologiczne, smary, parafiny, plastyfikatory, rozpuszczalniki, asfalty, lepiki; klasy 4 i 19.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

58992. Dnia 09.09.1981 r. Wytwórnia Filtrów, Sędziszów Małopolski, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: filtry oleju wraz z wymiennymi wkładami filtracyjnymi; dokumentacja techniczna; klasy 11 i 16.

PP-12.3

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

58993. Dnia 09.09.1981 r. Wytwórnia Filtrów, Sędziszów Małopolski, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: filtry oleju wraz z wymiennymi wkładami **filtracyjnymi**; dokumentacja techniczna; klasy 11 i 16.

PP—12.2 A

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

58994. Dnia 09.09.1981 r. Wytwórnia Filtrów, Sędziszów Małopolski, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: filtry oleju wraz z wymiennymi wkładami **filtracyjnymi**; dokumentacja techniczna; klasy 11 i 16.

PP—10.4

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

58995. Dnia 09.09.1981 r. Wytwórnia Filtrów, Sędziszów Małopolski, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: filtry oleju wraz z wymiennymi wkładami **filtracyjnymi**; dokumentacja techniczna; klasy 11 i 16.

PP—8.4

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

58966. Dnia 09.09.1981 r. Wytwórnia Filtrów, Sędziszów Małopolski, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: filtry oleju wraz z wymiennymi wkładami **filtracyjnymi**; dokumentacja techniczna; klasy 11 i 16.

PP—6.2

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

58997. Dnia 09.09.1981 r. Wytwórnia Filtrów, Sędziszów Małopolski, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: filtry oleju wraz z wymiennymi wkładami **filtracyjnymi**; dokumentacja techniczna; klasy 11 i 16.

PP—5.2.2.

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

58998. Dnia 09.09.1981 r. Wytwórnia Filtrów, Sędziszów Małopolski, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: filtry oleju wraz z wymiennymi wkładkami **filtracyjnymi**; dokumentacja techniczna; klasy 11 i 16.

PP—4.9

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

58999. Dnia 09.09.1981 r. Wytwórnia Filtrów, Sędziszów Małopolski, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: filtry oleju wraz z wymiennymi wkładami **filtracyjnymi**; dokumentacja techniczna; klasy 11 i 16.

PP—8.4R

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

59000. Dnia 09.09.1981 r. Wytwórnia Filtrów, Sędziszów Małopolski, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: filtry oleju wraz z wymiennymi wkładkami **filtracyjnymi**; dokumentacja techniczna; klasy 11 i 16.

PP—8.9

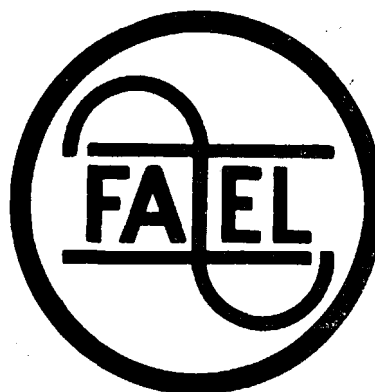
Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

59001. Dnia 09.09.1981 r. Wytwórnia Filtrów, Sędziszów Małopolski, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: filtry oleju z wymiennymi wkładkami **filtracyjnymi**; dokumentacja techniczna; klasy 11 i 16.

PP—8.8.1.

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

59002. Dnia 21.12.1981 r. Dolnośląskie Zakłady Wytwórcze Aparatury Precyzyjnej Faël, Zabkowice Śląskie, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: aparaty elektryczne niskiego napięcia; klasa 9.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

59003. Dnia 15.10.1981 r. Syntex Pharm AG, Zug, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne i weterynaryjne jak również produkty do pielęgnacji zdrowia; produkty dietetyczne dla dzieci i chorych; plastry, materiały opatrunkowe; materiały do plombowania zębów i masa odciskowa do celów dentystycznych; środki dezynfekcyjne; środki do niszczenia chwastów i szkodników; klasa 5.

FEMSTAT

59004. Dnia 20.10.1981 r. Société Nouvelle d'Exploitation des Laboratoires ARON, Suresnes. Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne, środki dezynfekcyjne, tkaniny i materiały opatrunkowe; klasa 5.

GLUCOPHAGE

59005. Dnia 24.06.1980 r. Łódzkie Zakłady Przemysłu Skórzanego „Skogar”, Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: odzież skórzana i skóropodobna; klasa 25.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

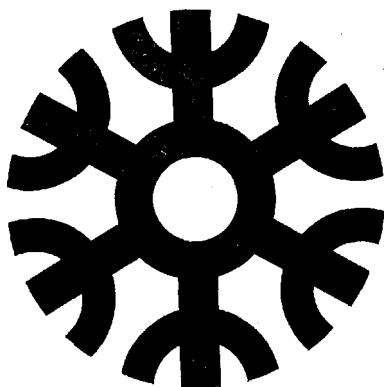
59006. Dnia 12.01.1981 r. Etablissements J. Chatenoud, Seynod, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: metale szlachetne i ich stopy oraz przedmioty z nich wytworzone lub nimi platerowane (z wyjątkiem wyrobów nożowniczych, widelców i łyżek); wyroby jubilerskie, kamienie szlachetne; zegary i inne instrumenty chronometryczne; klasa 14.



59007. Dnia 19.11.1979 r. Takeda Chemical Industries, Ltd., Osaka, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki owadobójcze, grzybobójcze i chwastobójcze dla celów rolnych; klasa 5.

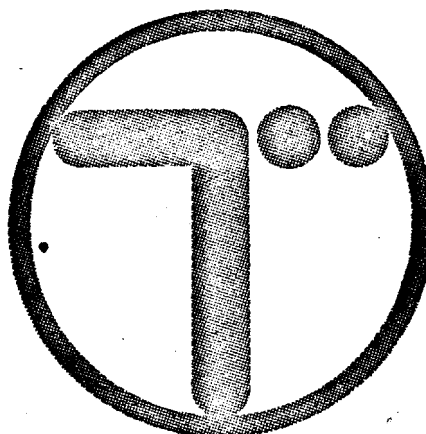
VICTENON

59008. Dnia 04.11.1980 r. Berol Kemi AB, Stenungsund, Szwecja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów przemysłowych, mianowicie glikole, estry glikolowe, estry glikolowe, żywice syntetyczne, alkohole alifatyczne i aromatycz-



ne, kwasy organiczne, platyfikatory do polimerów, środki zmiękczające do tekstyliów, związki aminowe, pochodne celulozy, polirole, czynniki powierzchniowo-czynne oraz środki biochemiczne; klasa 1.

59009. Dnia 05.12.1980 r. Pierwsz. 05.06.1980 r. (Wielka Brytania). The Post Office, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: druki, publikacje, książki, broszury, książki adresowe i telefoniczne, wyroby papierowe; wyroby z tworzyw sztucznych i wyroby z tektury zawarte w klasie 16, fotografie, szyldy i wywieszki, materiały do rejestrowania programów maszyn cyfrowych i do rejestrowania danych, artykuły piśmienne, materiały do uczenia się i nauczania (z wyjątkiem aparatów); klasa 16.



59010. Dnia 17.02.1981 r. O & K Orenstein & Koppel Aktiengesellschaft, Berlin Zachodni. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: zestawy konstrukcji górnych dla kolei żelaznych, zwłaszcza urządzenia do opróżniania wagonów towarowych w ruchu, przesuwnice; elementy metalowe obrabiane maszynowo lub ręcznie; elementy tłoczone, walcowane i odlewane, odlewy maszynowe; pojemniki metalowe, rury metalowe; urządzenia napędowe i maszyny (z wyjątkiem do pojazdów lądowych), obrabiarki i ich części; sprzęgła, przekładnie, zwłaszcza przekładnie zębate walcowe, stożkowe przekładnie zębate, przekładnie kół zębatach, przekładnie planetarne; hydrauliczne przyrządy udarowe, cylindry hydrauliczne oraz hydrauliczne układy sterowania jako części maszyn, silniki hydrauliczne, pompy hydrauliczne; maszyny załadownicze, przenośniki taśmowe i taśmy przenośnikowe, wagony taśmowe, wagony pętlicy przenośnika, elewatory, okrętowe urządzenia rozładownicze, urządzenia do układania i usuwania nasypów i hałd; maszyny do budowy dróg; równiarki do budowy dróg i ich części, zwłaszcza zrywarki tylne i lemieszce czołowe; tylne frezy ziemne; walce drogowe; dźwigi i ich części; dźwigi jeżdżące na kołach ogumionych (dźwigi samojezdne), dźwigi szynowe i dźwigi jeżdżące na podwoziach gąsiennicowych, dźwigi do kabli, żurawie chwytakowe; przenośniki osobowe, mianowicie schody ruchome, chodniki ruchome (transportery osobowe w postaci taśm), windy ścienne; urządzenia do oczyszczania wody, koparki i ich części, koparki na kołach ogumionych (koparki samojezdne), koparki na podwoziach gąsiennicowych i na szynach, pogłębiarki rzeczne i morskie, pogłębiarki pływające, zwłaszcza pogłębiarki hydrauliczne, pogłębiarki linowe, z kołem łopatkowym, z łańcuchem wiader, łyżkowe, chwytakowe, koparki do rowów, pogłębiarki ssące, pogłębiarki ssące z głowicą tnącą, samojezdne pogłębiarki ssące z ładownią; zwałowarki, mosty przerzutowe, pługi zwałowe, pługo-przesuwarki, przesuwnice torów; części

koparek, mianowicie czerpaki do ładowania, kłapowe do kopania, do skały, chwytaki do kopania, chwytaki wielokleszczowe, chwytaki do szybów, widły podnoszące, łyżki przedsiębierne i podsiębierne, czerpaki do oczyszczania i profilowania rowów, zęby do zdejmowania płytek łupkowych, zęby do karczowania, haki i uchwyty magnetyczne do załadowywania i wyładowywania, zespoły pogłębiarek, głowice ssące, głowice tnące; maszyny załadowcze na kołach ogumionych lub na gąsiennicach (ładowarki kołowe i ładowarki gąsiennicowe); pojazdy lądowe i wodne oraz ich części; cylindry hydrauliczne i rozrzady hydrauliczne jako części pojazdów, silniki hydrauliczne, pompy hydrauliczne, sprzęgła, przekładnie, zwłaszcza przekładnie zębate walcowe, przekładnie zębate stożkowe, przekładnie do zmiany kół zębatach, przekładnio planetarne; podwozia gąsiennicowe, osie pojazdów, silniki pojazdów; szczotki mechaniczne do zamiatania ulic; hydrauliczne lub mechanicznie napędzane wywrotki samochodowe i ich części, zwłaszcza platformy załadowcze, czołowe koleby wywrotne, łyżki przedsiębierne i podsiębierne; autobusy; lokomotywy, wagony i wagony kolejowe oraz ich części, zwłaszcza wagony towarowe, wagony zbiornikowe, wagony kubłowe, wagony samowyładowcze, wagony-wy wrotki, wagony kolejki polowej, wagony osobowe, wagony restauracyjne, wagony sypialne, tramwaje, wagony kolei podziemnej, wagony sterujące do pojazdów nawrotnych z hydraulicznym regulowaniem kłapy, wagony napędowe, wózki i wagony do przewożenia pojazdów torami innej szerokości, amortyzatory o dużym skoku do ochrony kruchego ładunku przed uderzeniami buforów, podwozia z kołami, łożyska osi, zestawy kołowo, zestawy kołowe z przekładnią; okręty i ich części zwłaszcza frachtowce, chłodnicowe, statki pasażerskie, promy, barki, barki pogłębiarkowo, okręty ratunkowe, maszynieria okrętowa, poprzeczne stery strumieniowe; dźwigi pokładowe, dźwigi pływające, zwłaszcza żurawie z wysięgnikiem, dźwigi chwytakowe; klasy 6, 7, 11 i 12.



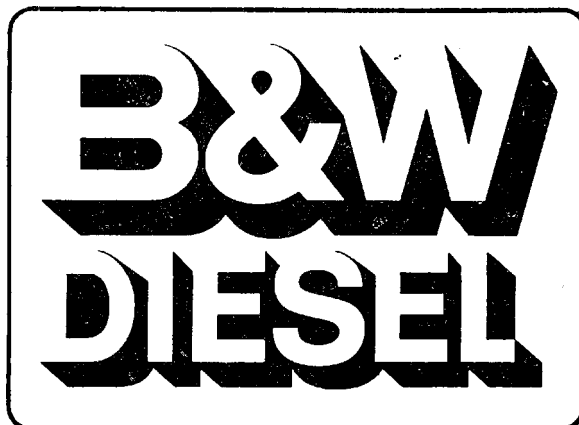
59011. Dnia 11.03.1981 r. Bourjois, Neuilly-sur-Seine, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: woda toaletowa; klasa 3.



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

59012. Dnia 19.03.1981 r. Pierwsz. 23.01.1981 r. (Dania). B&W. Diesel A/S, Kopenhaga, Dania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** silniki

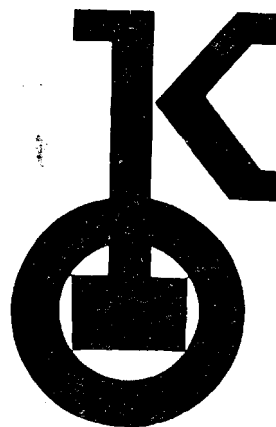
i części do silników; urządzenia do jazdy na lądzie, w powietrzu i na wodzie; klasy 7 i 12.



59014. Dnia 24.06.1982 r. Piaggio CS. p. A., Genua, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: pojazdy, urządzenia do jazdy na lądzie, w powietrzu i na wodzie oraz ich części i akcesoria; odzież, w tym buty, półbuty i pantofle; klasy 12 i 25.

GILERA

59015. Dnia 26.06.1981 r. Tašhentskij zavod „Kompessor” Sredneazjatskogo sovnrachoza, Taszkient, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: ruchome stacje kompresorowe, kompresory obrotowe; pompy próżniowe; klasa 7.



59016. Dnia 24.06.1981 r. Burberrys Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: nielecznicze preparaty toaletowe, perfumy, preparaty kosmetyczne, mydła, szampony, preparaty do włosów, środki przeciwpotowe, wody kolońskie i toaletowe; klasa 3.

BURHERRYS

59017. Dnia 02.07.1981 r. Shell International Petroleum Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie

i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki owadobójcze, larwobójcze, grzybobójcze, chwastobójcze i pestycydy; środki ślimakobójcze i nieieniobójcze; środki do okadzania gleby; klasa 5.

BIRCORD

59018. Dnia 02.07.1981 r. Shell International Petroleum Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki owadobójcze, pestycydy, substancje sanitarne i środki dezynfekcyjne; preparaty do niszczenia robactwa; klasa 5.

RIPGARD

59019. Dnia 24.07.1981 r. „Agromet” Fabryka Maszyn Rolniczych, Kunów, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: prasy do słomy, stertniki, części zamienne do maszyn rolniczych i do ciągników, kabiny ciągnika, siodła typu „Grammer”, przyczepy zbierające i wielozadaniowe; klasa 7.

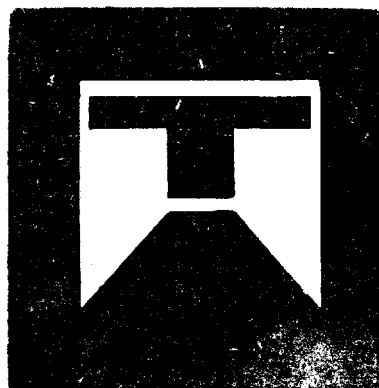


Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: żółtym, jasnostalowym i czarnym.

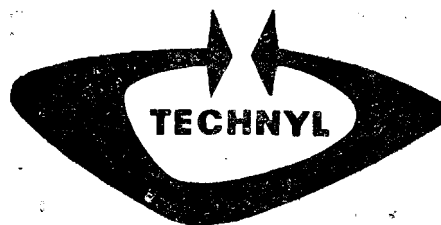
59020. Dnia 04.08.1981 r. Zakłady Sprzętu Elektroinstalacyjnego „POLAM-OSEPEL”, Wierbka, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: gniazda wtykowe, puszki rozgałęźne i instalacyjne, łączniki instalacyjne, przyciski sygnalizacyjne, dzwonki i gongi; klasa 11.



59021. Dnia 14.08.1981 r. Proizvodstvennoe ob'edinenie putevych mašin, Tichoreck, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: ciężkie maszyny drogowe, samochody szynowe, elektryczne dźwigniki do zestawów kołowych, części i akcesoria samochodów osobowych; klasa 7 i 12. -



59022. Dnia 14.08.1981 r. Rhone-Poulenc-Textile, Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów przemysłowych, naukowych, fotograficznych, rolnych, ogrodniczych i leśnych; żywice syntetyczne i sztuczne, tworzywa sztuczne w stanie surowym (w postaci proszków, płynów lub past); nawozy (naturalne i sztuczne); środki do gaszenia ognia; środki do hartowania i preparaty chemiczne do lutowania; produkty chemiczne do konserwowania środków żywnościowych; garbniki; kleje do celów przemysłowych; gutaperka, kauczuk, balata i namiastki oraz przedmioty wytworzone z tych materiałów, nie zawarte w innych klasach; arkusze, płyty i pręty z tworzyw sztucznych (półprodukty); materiały na uszczelki, na pakunki i materiały izolujące; azbest, mika i wyroby z nich; węże (nie z metalu); klasy 1 i 17.



59023. Dnia 07.09.1981 r. Cumberland Packing Corporation, Brooklyn, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: składniki o zapachu masła używane jako przyprawy do jarzyn, mięsa oraz innych artykułów spożywczych; klasa 29.

BUTTER BUBS

59024. Dnia 02.10.1981 r. Muhr und Bender, Attendorn, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: sprężyny, zwłaszcza sprężyny śrubowe naciskowe i naciągowe, sprężyny ramieniowe; drutowe, płaskie, ciężkie sprężyny kształtkowe, sprężyny płaskospiralne, tarczowe, skrętke we oraz wtyki sprężyste; tuleje rozprężne oraz tulejki mocujące i napinające; drobne wyroby z żelaza, drutu i blachy, zwłaszcza otwieracze do główek butelkowych, korków i puszek, obejmki uniwersalne, klamery bieliszniane i wkładki korekcyjne śródstopia; obrabiarki, zwłaszcza maszyny i urządzenia do obrabiania i przetwarzania blach, stali prętowej, płaskowników stalowych i stali profilowanej takie, jak nożyce, wytłaczarki, wykrojniki, przyrządy do cecho-

wania, prowadnice siatkowe, stoły współrzędnościowe jak również przynależne do nich narzędzia i oprzyrządowanie, maszyny i urządzenia do obraniania i przetwarzania stali zbrojeniowej do betonu jak również przynależne do nich narzędzia i oprzyrządowanie; ręczne narzędzia, zwłaszcza ręczne nożyce wyciązarki, wykrojniki i przyrządy do cehowania, wszystkie wymienione towary do blach, stali prętowej, płaskowników stalowych i stali profilowanej jak również przynależne do nich narzędzia i oprzyrządowanie; klasy 6, 7 i 8.

MUBEA

59025. Dnia 19.11.1980 r. Anie S. p. A., San Donato Milanese, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kauczuki syntetyczne (surowce i półfabrykaty) utworzone z kopolimerów butadienu z akrylonitrylem; klasy 1 i 17.

EUROPRENE

59026. Dnia 07.05.1981 r. Cabot Corporation, Kokomo, Indiana, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: stopy metalowe; klasa 6.

HAYNES STELLITE

59027. Dnia 26.05.1981 r. Zbigniew Orliński, Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: galanteria papirnicza w szczególności kalkomania ucha oraz galanteria ozdobna i dziecienna; klasy 16 i 28.



59028. Dnia 02.06.1981 r. The Upjohn Company, Kalamazoo, Michigan, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty farmaceutyczne; klasa 5.

CYCLO-PROSTIN

59029. Dnia 02.07.1981 r. Shell International Petroleum Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki owadobójcze, pestycydy, substancje sanitarne i środki dezynfekcyjne; preparaty do niszczenia robactwa; klasa 5.

TALGARD

59030. Dnia 12.08.1981 r. Bristol-Myers Company, Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie

i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne; klasa 5.

DURCAEF

59031. Dnia 07.09.1981 r. Velsicol Chemical Corporation, Chicago, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: herbicydy; klasa 5.

PROBE

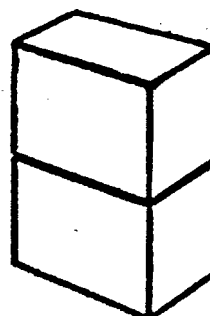
59032. Dnia 07.09.1981 r. Rockwell International Corporation, Pittsburgh, Pensylwania, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: części napędowe do pojazdów; klasa 12.

ROCKWELL

59033. Dnia 24.09.1981 r. The Upjohn Company, Kalamazoo, Michigan, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki grzybobójcze do nasion; klasa 5.

BOTEC

59034. Dnia 30.09.1981 r. Chanel S. A. Glarus, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: perfumy; klasa 3.



59036. Dnia 08.09.1981 r. VEB Arzneimittelwerk Dresden, Radebeul, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów przemysłowych, naukowych, fotograficznych, rolnych, ogrodniczych i leśnych; klasa 1.

OXOQUANT

59037. Dnia 23.09.1981 r. Glenmore Distilleries Company, Louisville Kentucky, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: szkocka whisky; klasa 33.

DEWMOND & DUFF

59038. Dnia 15.10.1981 r. Billiten B. V., Haga, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie

towarów. Towary: metale nieszlachetne surowe i częściowo obrabione oraz ich stopy; klasa 6.

BILLITON

59039. Dnia 15.10.1981 r. Ciba-Geigy AG, Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: leki, produkty chemiczne do celów medycznych i higienicznych, środki i preparaty farmaceutyczne, produkty weterynaryjne; klasa 5.

SCOPODERM TTS

59040. Dnia 15.10.1981 r. Bayer Aktiengesellschaft, Leverkusen, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów przemysłowych, mianowicie termoplastyczne elastomery, elastyfikatory, plastyfikatory, kauczuk obrabiany termoplastycznie, w postaci bel, proszków, granulatów, emulsji, past; klasy 1 i 17.

LEVAFLEX

59041. Dnia 20.10.1981 r. Vsesojuznoe Khozrastechnoje Vneshnetorgovoje Objedinenie „Raznoekспорт”, Moskwa, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: broń sportowa, wszelkiego rodzaju artykuły sportowe; klasy 13 i 28.

VOSTOK

59042. Dnia 20.10.1981 r. Douwe Egberts Koninklijke Tabaksfabriek-Koffiebranderijen-Theehandel N. V. Joure, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: tytoń i wyroby tytoniowe, artykuły dla palących, zapałki; klasa 34.

IRISH DEW

59043. Dnia 28.10.1981 r. Ciba-Geigy AG, Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki do niszczenia chwastów i szkodników; klasa 5.

SOBRAL

59044. Dnia 28.10.1981 r. Ciba-Geigy AG, Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki do niszczenia chwastów i szkodników; klasa 5.

ESCURAN

59045. Dnia 30.10.1981 r. GKN Vandervell Limited, Maidenhead, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wy-

mienionych w wykazie towarów. Towary: części i oprzyrządowanie do pojazdów i silników spalania wewnętrznego; tłoki, pierścienie do tłoków, sworznie tłokowe, łożyska, panewki, podkładki oporowe, wahacze i sprężynujące pierścienie zabezpieczające, wszystkie wyżej wymienione towary będące częściami lokomotyw, silników, maszyn, obrabiarek, pomp oraz sprzętu rolniczego części i oprzyrządowanie do jazdy na lądzie, w powietrzu i na wodzie, do pojazdów oraz maszyn silnikowych pojazdów lądowych; łożyska i panewki do kół pojazdów; klasy 7 i 12.

VANDERVELL

59046. Dnia 04.11.1981 r. Oleg Cassini, Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: odzież męska, damska i dziecięca; klasa 25.

OLEG CASSINI

59047. Dnia 04.11.1981 r. Mars Incorporated, McLean, Wirginia, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby lecznicze i nielecznicze, cukiernicze, mięso, ryby, drób i dziczyzna, ekstrakty mięsne, owoce, jarzyny konserwowane, suszone i gotowane, artykuły nabiałowe, konserwy, kawa, herbata, kakao, cukier, płatki, produkty zbożowe, mąka, chleb, herbatniki, ciastka, lody, czekolada, miód, melasa, sosy i przyprawy; klasy 5, 29 i 30.

CANYON

59048. Dnia 05.11.1981 r. Mars, Incorporated, McLean, Wirginia, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: lecznicze i nielecznicze wyroby cukiernicze, mięso, ryby, drób i dziczyzna, ekstrakty mięsne, owoce i jarzyny konserwowane, suszone i gotowane, artykuły nabiałowe, konserwy, kawa, herbata, cukier, płatki i produkty zbożowe, mąka, chleb, herbatniki, ciastka, lody, czekolada, miód, melasa, sosy i przyprawy; klasa 5, 29 i 30.

MALTESERS

59049. Dnia 05.11.1981 r. Mars, Incorporated, McLean, Wirginia, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: lecznicze i nielecznicze wyroby cukiernicze, mięso, ryby, drób i dziczyzna, ekstrakty mięsne, owoce i jarzyny konserwowane, suszone i gotowane, artykuły nabiałowe, konserwy, kawa, herbata, kakao, cukier, płatki i produkty zbożowe, mąka, chleb, herbatniki, ciastka, lody, czekolada, miód, melasa, sosy i przyprawy; klasy 5, 29 i 20.

MINSTRELS

59050. Dnia 05.11.1981 r. Mars, Incorporated, McLean, Wirginia, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: pasza i podściółka dla zwierząt; klasa 31.

AQUARIAN

59051. Dnia 13.11.1981 r. Pierwsz. 30.06.1981 r. (Czechosłowacja). SPOFA spojené podniky pro zdravotnickou výrobu, Praga, Czethosłowacja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne, leki dla ludzi i zwierząt; klasa 5.

NEOCRYSTEPIN

59052. Dnia 16.11.1981 r. veb domal stadtilm, Stadtilm, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki czyszczące dla gospodarstwa domowego. środki do prania i bielenia, środki do czyszczenia, polerowania, usuwania tłuszczu i ściernie, środki do odkażania i wyjaławiania; klasy 3 i 5.

INTERN

59053. Dnia 18.11.1981 r. Société Nationale Elf Aquitaine, Courbevoie, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: przemysłowe oleje i tłuszcze, smary, paliwa, specjalne oleje do smarowania silników wozdżikowych; klasa 4.

ATLANTA MARINE

59054. Dnia 18.11.1981 r. Société Nationale Elf Aquitaine, Courbevoie, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: przemysłowe oleje i tłuszcze, smary, paliwa, oleje cylindrowe; klasa 4.

TALUSIA

59055. Dnia 18.11.1981 r. Société Nationale Elf Aquitaine, Courbevoie, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: przemysłowe oleje i tłuszcze, smary, paliwa, oleje specjalne do smarowania średnio- i wysokobrotowych silników dieslowskich; klasa 4.

DISOLA

59056. Dnia 18.11.1981 r. Société Nationale Elf Aquitaine, Courbevoie, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: przemysłowe oleje i tłuszcze, smary, paliwa, oleje smarownicze do średnioobrotowych silników dieslowskich; klasa 4.

AURELIA

59057. Dnia 25.11.1981 r. TiWeldloss Limited, Wolverhampton, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: rury i rurki, rury do produkcji żerdzi wiertniczych z diamentowym rdzeniem, oraz żerdzi wiertniczych do poszukiwani mineralów, tule i rdzeniowych i rur okładzinowych, rury do wierceń ropy naftowej, orurowanie i okładziny oraz części i oprzyrządowanie powyższych towarów; klasa 6.

DRILMAX

59058. Dnia 25.11.1981 r. Merck and Co., Inc. (New Jersey corporation), Rahway, New Jersey. Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie

towarów. Towary: produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne; dietetyczne środki odżywcze dla dzieci i chorych; plastry, materiały opatrunkowe; materiały do plombowania zębów i masa odciskowa do celów dentystrycznych; środki dezynfekcyjne; preparaty do niszczenia chwastów i szkodników; klasa 5.

OSMOS

59059. Dnia 26.11.1981 r. E. R. Squibb and Sons Inc. (Delaware corporation), Princeton, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: medyczne i chirurgiczne urządzenia, torebki, przybory i instrumenty oraz części i oprzyrządowanie powyższych urządzeń; bandaże, opatrunki, plastry, środki izolujące skórę i worki do zbierania płynów ustrojowych; klasy 5, 10.

UNIHESSIVE

59060. Dnia 30.11.1981 r. BASF Aktiengesellschaft, Ludwigs-hafen, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki do niszczenia chwastów i szkodników oraz do zwalczania grzybów i zarodników w rolnictwie, ogrodnictwie, leśnictwie, sadownictwie i uprawie wina; klasa 5.

PYRADUR

59061. Dnia 02.12.1981 r. E. R. Squibb and Sons, Inc. (Delaware corporation), Princeton, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki lecznicze stosowane przy chorobach i zaburzeniach sercowo-naczyniowych; klasa 5.

CORGARETIC

59062. Dnia 03.12.1981 r. Ragolds Rachengold GmbH+Co., Karlsruhe, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: słodycze i wyroby cukiernicze, w tym cukierki, toffi, karmelki; pieczywo cukiernicze; guma do żucia, czekolada; klasa 30.

FLAGGIS

59063. Dnia 03.12.1981 r. Ragolds Rachengold GmbH + Co., Karlsruhe, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: słodycze i wyroby cukiernicze o smaku miętowym, w tym cukierki toffi, karmelki, pieczywo cukiernicze, guma do żucia, czekolada; klasa 30.

VELAMINTS

59064. Dnia 03.12.1981 r. Ragolds Rachengold GmbH + Co., Karlsruhe, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: słodycze i wyroby cukiernicze, w tym cukierki, toffi, karmelki, pieczywo cukiernicze, guma do żucia, czekolada; klasa 30.

RAGOLDS

59065. Dnia 16.12.1981 r. Laboratoires Merck Sharp and Dohme, S. A., Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne, dietetyczne środki odżywcze dla dzieci i chorych, plastry, materiały opatrunkowe, materiały do plombowania zębów i masa odciskowa do celów dentystycznych, środki dezynfekcyjne, preparaty do niszczenia chwastów i szkodników; klasa 5.

GLAUCOSTAT

59066. Dnia 04.06.1979 r. The Delta Metal Company Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: metale nieszlachetne, surowe i częściowo obrobione oraz ich stopy; kotwice, kowadła, dzwony, budowlane części walcowane i lanc; szyny i inne materiały metalowe dla dróg żelaznych; łańcuchy (z wyjątkiem łańcuchów napędowych do pojazdów); kable i druty metalowe (nie do celów elektrycznych); wyroby ślusarskie; rury metalowe; szafy pancerne i kasety; kule stalowe, podkowy; gwoździe i śruby; inne wyroby z metali nieszlachetnych, o ile nie są zawarte w innych klasach; części i oprzyrządowanie dla wymienionych towarów; rudy; klasa 6.

DELTA

59067. Dnia 20.02.1981 r. Accumulatorenfabrik Sonnenschein GmbH, Bidingen, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: ogniwa galwaniczne ogniwa elektrochemiczne i komory paliwowe; akumulatory; baterie z ogniw galwanicznych; osprzęt do ogniw galwanicznych i baterii z nich wykonanych, mianowicie terminale przyłączone, nabiegunniki, sprzęt do oznaczania gęstości i poziomu elektrolitu w bateriach; urządzenia mocujące do ogniw galwanicznych, mianowicie skrzynie, skrzynki drewniane, stojaki, panele wsuwane; sprzęt do napełniania akumulatorów elektrolitem; sprzęt do ładowania i konserwacji ogniw galwanicznych, baterii i akumulatorów; elektryczny i elektroniczny sprzęt do sprawdzania baterii wykonanych z ogniw galwanicznych; klasa 9.

DRYFIT

59068. Dnia 23.09.1981 r. Tokyo Shibaura Denki Kabushiki-Kaisha, also trading as Toshiba Corporation, Kawasaki, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: instrumenty i aparaty chirurgiczne; lekarskie, dentystyczne i weterynaryjne (również sztuczne członki, oczy i zęby); klasa 10.

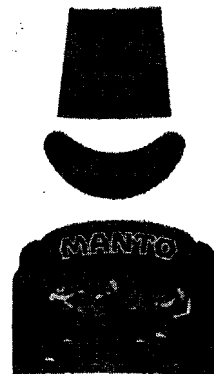


59069. Dnia 06.10.1981 r. Bulova Watch Company, Inc. (New York corporation). Flushing, Nowy Jork, Stany Zjedno-

czono Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: aparaty i instrumenty naukowe, zeglarskie, geodezyjne, elektryczne (również do celów bezprzewodowej telegrafii i telefonii), fotograficzne, kinematograficzne optyczne, do ważenia, do mierzenia, sygnalizacyjne, kontrolno (inspekcyjne), ratunkowe i do nauczania; automaty uruchamiane przez wrzucenie monety lub żetonu; maszyny do odtwarzania dźwięku; kasy rejestrujące, maszyny do liczenia; gaśnice; metale szlachetne i ich stopy oraz przedmioty z nich wytworzone lub platerowane (z wyjątkiem wyrobów nożowniczych, widelców i łyżek); wyroby jubilerskie, kamienie szlachetne; zegary i inne instrumenty chronometryczne; klasy 9 i 14.



59070. Dnia 15.10.1981 r. Pierwsz. 29.04.1981 r. (Liechtenstein) S.&E.&A. Metaxa International S.A., Vaduz, Liechtenstein. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: likiery; klasa 33.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach czarnym, brązowym, złotym i żółtym.

59071. Dnia 17.10.1981 r. 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.

AMFORA

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

59072. Dnia 26.10.1981 r. Asics Corporation, Kobe, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: skóra i imitacje skóry oraz wyroby z tych materiałów; skórki futrzane i skórki surowe; kufry, walizy,

torby i teczki; parasole, parasolki i laski; baty, uprząż i wyroby siodlarskie; odzież, również buty, kamasze i pantofle; gry, zabawki; artykuły gimnastyczne i sportowe; ochraniacze dla sportowców; ozdoby i przybory choinkowe; klasy 18, 25 i 28.

59073. Dnia 26.10.1981 r. Asics Corporation, Kobe, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** skóra i imitacje skóry oraz wyroby z tych materiałów; skórki futrzane i skórki surowe; kufry, walizy, torby i teczki; parasole, parasolki i laski; baty, uprząż i wyroby siodlarskie; odzież, również buty, kamasze i pantofle; gry, zabawki; artykuły gimnastyczne i sportowe; ochraniacze dla sportowców; ozdoby i przybory choinkowe; klasy 18, 25 i 28



59074. Dnia 05.11.1981 r. Mars, Incorporated, McLean, Wirginia, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty i odżywki weterynaryjne, witaminy i lecznicze dodatki do paszy dla zwierząt, pasza i podściółka dla zwierząt; klasa 5 i 31.

BREKKIES

59075. Dnia 16.11.1981 r. H. Bahlsens Keksfabrik KG, Hannover, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** mięso, drób, ryby i dziczyzna, ekstrakty mięsne, owoce i jarzyny konserwowane, suszone i gotowane, galaretki, konfitury, jaja, mleko i wyroby z mleka, jadalne oleje i tłuszcze, konserwy, pikle, kawa, herbata, kakao, cukier, ryż, tapioka, sago, namiastki kawy, mąka i preparaty zbożowe, chleb, biszkopty, ciastka, wyroby oukiernioze, słodycze, lody jadalne, miód, syrop z melasy, drożdże, proszki do pieczenia, sól, musztarda, pieprz, ocet, sosy, przyprawy, lód; klasy 29 i 30.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach: czerwonym i niebieskim.

59076. Dnia 18.12.1981 r. Parker Hennifin Corporation, Cleveland, Ohio, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** metalowe łączniki i złączki nakrętne do przewodów rurowych, węży i rur, ręcznie obsługiwane zawory metalowe, wyłuszczarki udarowe, uszczelki metalowe, metalowe końcówki do rozpylania, części do układów hydraulicznych i pneumatycznych, automatyczne zawory będące częściami maszyn, maszyny nitujące oraz maszyny o napędzie silnikowym do obróbki rur i węży, pasy do



maszyn, rury i węże z gumy i z tworzyw sztucznych, niemetalowe materiały do uszczelniania i pakunkowania, niemetalowe łączniki i złączki do rur i węży; klasy 6, 7 i 17.

59077. Dnia 05.01.1982 r. Pierwsz. 09.12.1981 r. (Francja). Roussel-Uclaf, Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, rolnych, ogrodniczych i leśnych; produkty weterynaryjne, środki dezynfekcyjne, preparaty do niszczenia chwastów i szkodników; klasy 1 i 5.

DECIS FLOW

59078. Dnia 06.01.1982 r. Spolek pro chemickou a hutni výrobu národní podnik, Ústí nad Labem, Czechosłowacja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty pomocnicze dla wyrobów tekstylnych i obróbki skóry; klasa 1.

KARNILAN

59079. Dnia 06.01.1982 r. Spolek pro chemickou a hutni výrobu národní podnik, Ústí nad Labem, Czechosłowacja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty pomocnicze dla wyrobów tekstylnych i obróbki skóry; klasa 1.

KARNITEX

59080. Dnia 06.01.1982 r. Spolek pro chemickou a hutni výrobu národní podnik, Ústí nad Labem, Czechosłowacja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty pomocnicze dla wyrobów tekstylnych i obróbki skóry; klasa 1.

FRAVIL

59081. Dnia 08.01.1982 r. Pierwsz. 30.07.1981 r. (Włochy). Farmitalia Carlo Erba S. p. A., Mediolan, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne, medyczne i weterynaryjne; klasa 5.

BIORUBICIN

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

59082. Dnia 08.01.1982 r. Pierwsz. 28.07.1981 r. (Włochy). Farmitalia Carlo Erba S. p. A., Mediolan, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne i weterynaryjne; klasa 5.

FARMORUBICIN

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

59083. Dnia 14.01.1982 r. M. C. I. Inc., Fort Lauderdale, Florida, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż

wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** aparaty i instrumenty elektryczne i elektroniczne w tym wyposażenie audio i wideo włączając zestawy konsoli do automatycznego remiksowania nagrań, reproduktory polepszające jakość płyt, autolokatory, synchronizatory, audio i wideo urządzenia do nagrywania i odtwarzania, aparaty taśmowe do dubbingu, fonografy, gramofony, wzmacniacze, tunery, głośniki, mikrofony, miksery mikrofonowe, aparaty do zdalnego sterowania magnetydy, czyste i nagrane taśmy audio i wideo, płyty wideo, części oprzyrządowania i akcesoria do powyższych towarów; klasa 9.



59084. Dnia 14.01.1982 r. American Home Products Corporation, Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki do depilacji; klasa 3.

IMMAC

59085. Dnia 18.01.1982 r. BXL Plastics Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** gutaperka, kauczuk, balata i namiastki oraz przedmioty wytworzone z tych materiałów, nie zawarte w innych klasach, tworzywa sztuczne w formie płyt, bloków, filmów, prętów, tub, rur i ukształtowanych części do użytku w produkcji i artykuły wykonane z tych tworzyw sztucznych nie zawarte w innych klasach; materiały służące do uszczelniania, pakunkowania i izolowania; węże (nie z metalu); klasa 17.

EVAZOTE

59086. Dnia 18.01.1982 r. BXL Plastics Limited, Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** gutaperka, kauczuk, balata i namiastki oraz przedmioty wytworzone z tych materiałów, nie zawarte w innych klasach, tworzywa sztuczne w formie płyt, bloków, filmów, prętów, tub i rur oraz ukształtowanych części do użytku w produkcji i artykuły wykonane z tych tworzyw sztucznych nie zawarte w innych klasach; materiały służące do uszczelniania, pakunkowania i izolowania; węże (nie z metalu); klasa 17.

PLASTOZOTE

59087. Dnia 19.01.1982 r. Pfizer Limited, Sandwich, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne i weterynaryjne i higieniczne; dietetyczne środki odżywcze dla dzieci i chorych; plastry, materiały opatrunkowe; materiały do plombowania zębów i masa odciskowa do celów dentystycznych; środki dezynfekcyjne; preparaty do niszczenia chwastów i szkodników; klasa 5.

TROSYD

59088. Dnia 25.01.1982 r. Zakłady Technologicznych Urządzeń Sterujących „Bester”, Bielawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** układy sterujące do urządzeń i procesów technologicznych, urządzenie technologiczne i inne zawierające jako podstawowy element prostownik diodowy lub tyrystorowy (zespoły prostownikowe selenowe i krzemowe, przekształtniki półprzewodnikowe, prostowniki spawalnicze i krzemowe), transformatory spawalnicze i prostownikowe, przerywniki tyrystorowe; klasy 7 i 9.



59089. Dnia 27.01.1982 r. Dynamit Nobel Aktiengesellschaft, Troisdorf, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki ściernie do celów przemysłowych; klasa 3.

DYCRON

59090. Dnia 01.02.1982 r. Lane Limited (New York corporation), Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** tytoń fajkowy; klasa 34.

CAPTAIN BLACK

59091. Dnia 01.02.1982 r. Dart Industries Inc., Northbrook, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** zabawki dla dzieci; klasa 28.

TUPPERTOYS

59092. Dnia 01.02.1982 r. Beecham Group Limited, Brentford, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty- i substancje farmaceutyczne dla ludzi i zwierząt; klasa 5.

MOLIDERM

59093. Dnia 01.02.1982 r. St. Paul's Tobacco Company (City of London), Limited, Inc., Panama, Panama. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** tytoń surowy i przerobiony; artykuły dla palących; zapaliki; klasa 34.

HYDE PARK

59095. Dnia 02.02.1982 r. Cooper Laboratoires, Inc. (Delaware corporation), Palo Alto, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** aparaty i instrumenty naukowe, żeglarskie, geodezyjne, elektryczne (również do celów bezprzewodowej telegrafii i telefonii), fotograficzne, kinematograficzne, optyczne, do ważenia, do mierzenia, sygnalizacyjne, kontrolne (inspekcyjne), ratunkowe i do nauczania; automaty uruchamiane przez wrzu-

cenie monety lub żetonu; kasy rejestrujące, maszyny do liczenia; gaśnice; klasa 9.

PERMALE'S

59096. Dnia 04.02.1982 r. Duphar B. V., Amsterdam, Holandia Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki grzybobójcze; klasa 5.

DU — TER

59097. Dnia 15.02.1982 r. Biodroga Cosmetic GmbH, Baden-Baden, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki do pielęgnacji ciała i urody, mydła i perfumy; klasa 3.

BIODROGA

59098. Dnia 15.02.1982 r. SANOFI, Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne i weterynaryjne; klasa 5.

CARZETOL

59099. Dnia 23.02.1982 r. Aktiebolaget Astra, Södertälje, Szwecja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne; klasa 5.

FOSCAVIR

59100. Dnia 24.02.1982 r. Motul S. A., Aubervilliers, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów przemysłowych, naukowych, fotograficznych, rolnych, ogrodniczych i leśnych;

nawozy naturalne i sztuczne; środki do gaszenia ognia; środki do hartowania i preparaty chemiczne do lutowania; produkty chemiczne do konserwowania środków żywnościowych; garbniki; kleje do celów przemysłowych; przemysłowe oleje i tłuszcze (z wyjątkiem jadalnych olejów i tłuszczów oraz olejków eterycznych), smary; środki wiążące i chłoneące pyły; paliwa (również materiały pędne do silników); środki oświetleniowe; świece, świece woskowe, lampki nocne i knoty; klasy 1 i 4.

INUCYL

59101. Dnia 24.02.1982 r. Pierwsz. 30.09.1981 r. (Francja)-Motul S. A., Aubervilliers, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów przemysłowych, naukowych, fotograficznych, rolnych, ogrodniczych i leśnych; nawozy naturalne i sztuczne; środki do gaszenia ognia; środki do hartowania i preparaty chemiczne do lutowania; produkty chemiczne do konserwowania środków żywnościowych; garbniki; kleje do celów przemysłowych; przemysłowe oleje i tłuszcze (z wyjątkiem jadalnych olejów i tłuszczów oraz olejków eterycznych); smary; środki wiążące i chłoneące pyły; paliwa (również materiały pędne do silników), środki oświetleniowe; świece, świece woskowe, lampki nocne i knoty; klasy 1 i 4.

MOTYLGEL

59102. Dnia 24.02.1982 r. Pierwsz. 05.10.1981 r. (Francja)-Motul S. A., Aubervilliers, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów przemysłowych, naukowych, fotograficznych, rolnych, ogrodniczych i leśnych; nawozy naturalne i sztuczne; środki do gaszenia ognia; środki do hartowania i preparaty chemiczne do lutowania; produkty chemiczne do konserwowania środków żywnościowych; garbniki; kleje do celów przemysłowych; klasa 1.

INUGEL

WZORY ZDOBNICZE

176

REJESTRACJA

(od nr 10201 do nr 10234)

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 wzorów są podane imiona i nazwiska twórców lub współtwórców zarejestrowanych wzorów. Na końcu są podane w nawiasach numery zgłoszeń wzorów zdobniczych.

21⁰³. **10201.** Dnia 24 maja 1982 r. Przedsiębiorstwo Wyróbów Turystycznych i Sportowych „POLSPORT”. Jelenia Góra, Polska. „Sanki” — Jacek Laszkiewicz. (3412).

7⁰². **10202.** Dnia 27 listopada 1981 r. Dart Industries Inc., Los Angeles, Stany Zjednoczone Ameryki. „Zamykany pojemnik na żywność — (3416).

9⁰¹. **10203.** Dnia 10 grudnia 1981 r. Leszek Kuśnierkiewicz, Poznań, Polska — „Butelka z tworzywa sztucznego” — Leszek Kuśnierkiewicz — (3343).

11⁰¹. **10204.** Dnia 11 lutego 1982 r. Jan Henryk Sikora, Jelenia Góra, Polska — „Element ozdobny” — Jan Henryk Sikora (3364).

7⁰². **10205.** Dnia 12 lutego 1982 r. Kombinat Nakryć Stołowych „Gerlach”, Fabryka Nakryć Stołowych, Stojadła, Polska — „Komplet kuchenny” — Andrzej Beruc, Włodzimierz Dziegielowski, Józef Czaezkowski, Stanisław Czerw, Tadeusz Wadas (3367).

7⁰¹. **10206.** Dnia 27 maja 1982 r. Dart Industries Inc., Los Angeles, Stany Zjednoczone Ameryki — „Naczynie do ekspozycji i podawania artykułów spożywczych” (3417).

7⁰¹. **10207.** Dnia 27 maja 1982 r. Dart Industries Inc., Los Angeles, Stany Zjednoczone Ameryki — „Naczynie do ekspozycji i podawania artykułów spożywczych” (3418).

7⁰¹. **10208.** Dnia 27 maja 1982 r. Dart Industries Inc., Los Angeles, Stany Zjednoczone Ameryki — „Naczynie do ekspozycji i podawania artykułów spożywczych” — (3410).

14⁰³. **10209.** Dnia 2 czerwca 1982 r. Radomska Wytwórnia Telefonów „Telkom-RWT”, Radom, Polska. „Aparat telefoniczny segmentowy” — Maria Osterwa-Czekaj, Jacek Czekaj, Piotr Bożyk (3420).

6⁰¹. **10210.** Dnia 2 czerwca 1982 r. Opolska Fabryka Mebli, Opole, Polska. „Barek” — Maksymilian Flesler (3421).

11⁰¹. **10211.** Dnia 8 czerwca 1982 r. Maria Barczyńska, Częstochowa, Polska. „Element dekoracyjny w formie gałązki róży” — Maria Barczyńska (3426).

26⁰². **10212.** Dnia 16 czerwca 1982 r. Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy „POLAM”, Warszawa, Polska — „Zestaw opraw oświetleniowych sufitowych” — Małgorzata Bogdańska (3429).

26⁰². **10213.** Dnia 16 czerwca 1982 r. Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy „POLAM”, Warszawa, Polska — „Oprawa oświetleniowa sufitowa” — Małgorzata Bogdańska (3430).

26⁰². **10214.** Dnia 16 czerwca 1982 r. Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy „POLAM”, Warszawa, Polska. — „Zestaw opraw oświetleniowych sufitowych” — Małgorzata Bogdańska (3431).

26⁰². **10215.** Dnia 16 czerwca 1982 r. Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy „POLAM”, Warszawa, Polska — Zestaw opraw oświetleniowych stojących” — Małgorzata Bogdańska (3432).

26⁰². **10216.** Dnia 16 czerwca 1982 r. Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy „POLAM”, Warszawa, Polska. „Kiniet” — Małgorzata Bogdańska (3433).

26⁰². **10217.** Dnia 16 czerwca 1982 r. Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy „POLAM”, Warszawa, Polska. „Zestaw opraw oświetleniowych stojących” — Małgorzata Bogdańska (3434).

14⁰³. **10218.** Dnia 12 czerwca 1982 r. Radomska Wytwórnia Telefonów „Telkom-RWT”, Radom, Polska. „Aparat telefoniczny z przystawką” — Elżbieta Góral, Ewa Bończa-Hagmajer (3435).

16⁰⁷. **10219.** Dnia 24 czerwca 1982 r. Fabryka Podzespołów Radiowych „ELWA” — Zakład Nr 2, Kołobrzeg, Polska. „Lampa błyskowa” — Michał Witkowski, Bogusław Mąrkiewicz, Gabriela Nawrocka, Wojciech Troch. (3436).

7⁰¹. **10220.** Dnia 5 lipca 1982 r. Dart Industries Inc., Northbrook, Stany Zjednoczone Ameryki. „Taca” — (3448).

26⁰². **10221.** Dnia 13 lipca 1982 r. Piotr Paweł Wiśniewski, Zielonka, Polska. „Świecznik”, — Piotr Paweł Wiśniewski (3453).

6⁰⁷. **10222.** Dnia 5 lipca 1982 r. Dart Industries Inc., Northbrook, Stany Zjednoczone Ameryki. „Wieszak”. (3449).

16⁰⁵. **10223.** Dnia 16 sierpnia 1982 r. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Eindhoven, Holandia. „Powiększalnik fotograficzny” — 3464).

21⁰⁴. **10224.** Dnia 19 października 1981 r. Aleksandr Pavlovic Bulasević, Viktor Michailović Grochov, Rustambek Maravić Bulasević, Viktor Michailović Grochov, Rustambek Marlianov, Viktor Sergeević Timofeev, Vasili Petrović, Ektor Dolgoprudny. Moskovskoi oblasti Aleksandr Sergeević Dworecki, Moskwa, Związek Socjalistycznych Republik Radzieckich — „Wesoły pociąg” (3329).

11⁰¹. **10225.** Dnia 26 maja 1982 r. Andrzej Chaciński, Warszawa, Polska. „Broszka” — Andrzej Chaciński (3413).

21⁰². **10226.** Dnia 1 lipca 1982 r. Maria Tomkiewicz, Warszawa, Polska. — „Zabawka w postaci arabskiego chłopca” — Maria Tomkiewicz (3447).

26⁰². **10227.** Dnia 16 czerwca 1982 r. Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy „POLAM”, Warszawa, Polska. Oprawa oświetleniowa sufitowa” — Małgorzata Bogdańska (3562).

11⁰¹. **10228.** Dnia 26 maja 1982 r. Andrzej Chaciński, Warszawa, Polska. „Broszka” — Andrzej Chaciński (3414).

11⁰¹. **10229.** Dnia 26 maja 1982 r. Andrzej Chaciński, Warszawa, Polska. „Broszka” — Andrzej Chaciński (3415).

11⁰¹. **10230.** Dnia 1 października 1982 r. Kombinat Wyróbów z Metali Szlachetnych i Platerów „POLSREBRO”, Zakład Wyróbów z Metali Szlachetnych „AGAT”, Kłodzko, Polska. „Znak zodiaku Panna” — Grażyna Wilczyńska (3490).

11⁰¹. **10231.** Dnia 1 października 1982 r. Kombinat Wyróbów z Metali Szlachetnych i Platerów „POLSREBRO”, Zakład Wyróbów z Metali Szlachetnych „AGAT”, Kłodzko, Polska. „Znak zodiaku Waga” — Grażyna Wilczyńska (3491).

11⁰¹. **10232.** Dnia 1 października 1982 r. Kombinat Wyróbów z Metali Szlachetnych i Platerów „POLSREBRO”, Zakład Wyróbów z Metali Szlachetnych „AGAT”, Kłodzko, Polska. „Znak zodiaku Skorpion” — Grażyna Wilczyńska (3492).

11⁰¹, 10233. Dnia 1 października 1982 r. Kombinat Wyrobów z Metali Szlachetnych i Platerów „POLSBREBRO”, Zakład Wyrobów z Metali Szlachetnych „AGAT”, Kłodzko, Polska. „Znak zodiaku Strzelec” — Grażyna Wilczyńska (3493).

11⁰¹, 10234. Dnia 0 października 1982 r. Kombinat Wyrobów z Metali Szlachetnych i Platerów „POLSBREBRO”, Zakład Wyrobów z Metali Szlachetnych „AGAT”, Kłodzko, Polska. „Szpila ozdobna” — Grażyna Wilczyńska (3495).

C Z Ę Ś Ć VI

ORZECZNICTWO

177

Decyzja Komisji Odwoławczej
przy Urzędzie Patentowym PRL

z dnia 4 czerwca 1982 r.

(nr Odw. 1117/82)

Komisja Odwoławcza przy Urzędzie Patentowym PRL po rozpoznaniu na rozprawie odwołania wniesionego przez WZUI w Warszawie od decyzji Urzędu Patentowego PRL wydanej w postępowaniu spornym z dnia 9 października 1981 r. numer Sp. 92/81 o ustalenie, że WZUI służy prawo bezpłatnego korzystania z wynalazku pt. „Urządzenie do odchylenia głowic magnetycznych” chronione patentem nr 94516 w zakresie obejmującym produkcję w ilości trzysta sztuk rocznie na podstawie art. 51 i 109 ust. 1 pkt 5 ustawy o wynalazczości oraz § 63 ust. 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 11.12.1972 r. w sprawie projektów wynalazczych (Dz. U. nr 54 poz. 351, z 1977 r. nr 27 poz. 133) zaskarżoną decyzję w ten tylko sposób zmienia, że WZUI przysługuje produkcja w wysokości 750 (siedemset pięćdziesiąt) rocznie. Na podstawie § 76 ust. 2 w.w. rozporządzenia opłata uiszczona za odwołanie podlega zwrotowi. Decyzja niniejsza jest ostateczna.

Uzasadnienie

Dnia 27.06.1982 r. WZUI złożyły do Urzędu Patentowego PRL w trybie postępowania spornego wnioski o ustalenie prawa do bezpłatnego korzystania z wynalazku pt. „Urządzenie do odchylenia głowic magnetycznych” chronionego patentem dodatkowym nr 94516 do patentu 65682.

W uzasadnieniu wniosku WZUI podały, że w chwili stanowiącej o pierwszeństwie do uzyskania patentu dodatkowego nr 94516 to jeat w dniu 7 lipca 1973 r. korzystały w dobrej wierze z wynalazku i jak wynika z załączonego planu produkcji według stanu organizacyjnego na dzień 1 lipca 1972 r. już w 1971 r. opracowały prototyp pamięci taśmowej szybkiej PT-3 o wartości 2322000 zł. zaś w 1972 r. podjęły produkcję seryjną w ilości 100 sztuk w pamięci taśmowej azybkiej PT-3 stosuje się wynalazek według patentu dodatkowego nr 94516. W 1973 r. tj. w dniu zgłoszenia wynalazku w Urzędzie Patentowym PRL WZUI produkowały 300 sztuk pamięci PT-3, przy czym wszystkie istotne urządzenia potrzebne do korzystania z wynalazku zaczęto **przygotowywać** już w 1971 r.

Kolegium orzekające decyzją z dnia 9.10 1981 r. ustaliło, że WZUI w Warszawie służy prawo bezpłatnego korzystania z wynalazku pt. „Urządzenie do odchylenia głowic magnetycznych” chronionego patentem nr 94516 w zakresie obejmującym

produkcję w ilości 300 sztuk tych urządzeń rocznie. W uzasadnieniu swojej decyzji kolegium podało, że jak to wynika z akt WZUI zawarły z IMM umowę nr W/1 z dnia 1.04.1971 r. dotyczącą wdrożenia pamięci taśmowej szybkiej PT-3 do produkcji przemysłowej a w chwili stanowiącej o pierwszeństwie do uzyskania patentu dodatkowego nr 94516 tj. w dniu 7.07.1973 r. udzielonego na rzecz IMM wyprodukowały 300 sztuk pamięci szybkich PT-3 a zatem w myśl art. 41 ustawy z 19.10.1972 r. o wynalazczości WZUI służy prawo bezpłatnego korzystania z wynalazku pt. „Urządzenie do odchylenia głowic magnetycznych” chronionego patentu dodatkowego 94516 obejmującym produkcję w ilości 300 sztuk tych urządzeń rocznie.

Od decyzji Urzędu Patentowego PRL w postępowaniu spornym WZUI odwołały się do Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym PRL. W uzasadnieniu odwołania skarżący podały, że nie może się **pogodzić** z przedmiotową decyzją ograniczającą prawo do bezpłatnego korzystania z wynalazku do 300 sztuk rocznie. Zdaniem WZUI interpretacja art. 41 powołanej ustawy jest dla nich krzywdząca, gdyż Zakłady zabezpieczyły w całości produkcję pamięci taśmowych szybkich PT-3 w ilości zgodnej z planem produkcji na lata od 1972 r. do 1980 r. stale rosnącej do ilości 700 sztuk w 1979 r. ponosząc w związku z tym określone nakłady finansowe.

W odpowiedzi na wniosek IMM właściciel przedmiotowego patentu stwierdził, że stanowisko Kolegium Orzekającego jest słuszne i wniosek WZUI o rozszerzenie prawa do bezpłatnego korzystania z wynalazku w zakresie obejmującym produkcję w ilości 630 sztuk pamięci nie znajduje uzasadnienia.

Komisja Odwoławcza biorąc pod uwagę wypowiedzi na rozprawie oraz akta sprawy rozważyła co następuje :

Jak to wynika z akt sprawy przed datą zgłoszenia przedmiotowego wynalazku tzn. przed dniem 7.07.1973 r. WZUI poniosły nakłady inwestycyjne na zakup urządzeń potrzebnych do korzystania z wynalazku, oraz nakłady finansowe na opracowanie dokumentacji konstrukcyjno-technologicznej, na wykonanie prototypu i prób oraz na uruchomienie najpierw produkcji próbnej w 1971 r. oraz uruchomienie pełnej produkcji pamięci taśmowej szybkiej PT-3, zabezpieczające Zakładom produkcję tej pamięci na następne lata w ilościach rosnących od 300 sztuk w 1973 r. do 700 sztuk w 1979 r. W Związku z powyższym Komisja doszła do wniosku, że decyzja kolegium orzekającego przyznająca WZUI prawo bezpłatnego korzystania z wynalazku objętego patentem dodatkowym nr 94516 do ilości trzystu sztuk tych urządzeń rocznie nie jest w pełni właściwa. Biorąc pod uwagę że Zakłady przed datą decydującą o pierwszeństwie do uzyskania patentu przygotowały już wszystkie istotne urządzenia potrzebne do korzystania z wynalazku, a zatem zgodnie z art. 41 ustawy z dnia 19.10.1972 r. o wynalazczości mają one prawo do bezpłatnego korzystania z wynalazku w ilości nie

tylko odpowiadającej ilości wyprodukowanych urządzeń w 1973 r. ale w ilości odpowiadającej zdolności produkcyjnej zainstalowanych urządzeń.

Mając powyższe na uwadze Komisja doszła do przekonania że decyzję Urzędu Patentowego w postępowaniu spornym należy w ten sposób zmienić, że WZUI przyznać prawo do bezpłatnego korzystania z wynalazku objętego patentem dodatkowym nr 94516 W ilości 750 (siedemset pięćdziesiąt) sztuk rocznie.

178

**Decyzja Komisji Odwoławczej
przy Urzędzie Patentowym PRL**

z dnia 9 lipca 1982 r.

(nr Odw. 1181/82)

Komisja Odwoławcza przy Urzędzie Patentowym PRL po rozpoznaniu na rozprawie odwołania wniesionego przez ITC od decyzji Urzędu Patentowego PRL wydanej w postępowaniu administracyjnym z dnia 6 stycznia 1982 r. numer P. 213515 odmawiającej udzielenia patentu na wynalazek pt. „Sposób usuwania osadów z powierzchni obrotowych podgrzewaczy powietrza, zwłaszcza w kotłach olejowych” na podstawie § 63 ust. 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 11.12.1972 r. w sprawie projektów wynalazczych (Dz. U. nr 54, poz. 351, zm. 1977 r. nr 27 poz. 133) uchyla zaskarżoną decyzję i sprawę przekazuje Urzędowi Patentowemu PRL do ponownego rozpatrzenia. Na podstawie § 76 ust. 2 w. w rozporządzenia opłata uiszczona za odwołanie podlega zwrotowi.

Uzasadnienie

Decyzją z dnia 6 stycznia 1982 r. nr P. 213515 Urząd Patentowy PRL odmówił udzielenia patentu na wynalazek pt. „Sposób usuwania osadów z powierzchni obrotowych podgrzewaczy powietrza, zwłaszcza w kotłach olejowych”.

Decyzja wydana została w związku z zarzutem, że zgłoszony wynalazek nie spełnia wymogu nieoczywistości rozwiązania z art. 10 ustawy z 1972 r. o wynalazczości. Z decyzji wynika, iż zarzut powyższy postawiony został ze względu na to, że istota przedmiotowego wynalazku sprowadza się do wykorzystania znanej zasady działania podgrzewacza obrotowego, tj. do wykorzystania spalin o odpowiedniej temperaturze przepuszczonych przez jego pakiety.

Od decyzji odwołał się ITC. Z wyjaśnień zawartych w odwołaniu wynika, że usuwanie osadów według przedmiotowego sposobu następuje dopiero po ogrzaniu ich do określonej temperatury.

Z odwołania wynika, że w związku z powyższym stwierdzona w zaskarżonej decyzji okoliczność co do zbieżności przepływu spalin przez podgrzewacz podczas jego czyszczenia i podczas pracy kotła nie stanowi o zasadności postawionego w decyzji zarzutu.

Komisja Odwoławcza zważyła co następuje, według znamiennej części zastrzeżenia patentowego usuwanie osadów zgodnie z przedmiotowym sposobem, prowadzi się przy pomocy spalin kotłowych o temperaturze 270—350° C podczas eksploatacji kotła przy obniżonej jego wydajności do 50%.

Z zaskarżonej decyzji i z wezwania poprzedzającego tę decyzję nie wynika z jakich względów w rozważaniach związanych z postawionym w decyzji zarzutem, nie uwzględniono określonego zakresu temperatury spalin wymienionego w zastrzeżeniu patentowym oraz obniżonej wydajności kotła podczas jego eksploatacji. Z faktu, że wymienione elementy przedmiotowego

sposobu stanowią integralną i zasadniczą część istoty zgłoszonego rozwiązania wynika, że nie mogą one być w ogóle pominięte w rozważaniach dotyczących postawionej w zaskarżonej decyzji kwestii nieoczywistości.

Uchybienie w zaskarżonej decyzji w powyższym zakresie stanowi istotną jej wadę, upoważniającą do uwzględnienia odwołania.

Mając na uwadze powyższe Komisja Odwoławcza orzekła jak w osnowie decyzji.

179

**Postanowienie Komisji Odwoławczej
przy Urzędzie Patentowym PRL**

z dnia 21 maja 1982 r.

(nr Odw. 1093/82)

Komisja Odwoławcza przy Urzędzie Patentowym PRL po rozpoznaniu na rozprawie wniosku wniesionego przez S. G. o przywrócenie terminu do wniesienia odwołania od decyzji Urzędu Patentowego PRL wydanej w postępowaniu administracyjnym z dnia 29 marca 1980 r. numer P.198541 o wycofaniu zgłoszenia i umorzeniu postępowania w sprawie zgłoszenia o udzielenie patentu na wynalazek pt. „Układ zabezpieczenia nadnapięciowego i ponadnapięciowego tyrystorowego zasilacza stabilizowanego wraz z układem załączenia i wyłączenia zasilacza” na podstawie art. 58 k.p.a. oraz § 62 ust. 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 11.12.1972 r. w sprawie projektów wynalazczych (Dz. U. nr 43, poz. 272) postanawia: odrzucić odwołanie. Postanowienie niniejsze nie podlega zaskarżeniu.

Uzasadnienie

Twórca S. G. wystąpił w dniu 29.01.1982 r. z wnioskiem do Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym PRL o przywrócenie terminu do wniesionego odwołania od decyzji Urzędu Patentowego o uznaniu zgłoszenia wynalazku pt. „Układ zabezpieczenia nadnapięciowego i ponadnapięciowego tyrystorowego zasilacza stabilizowanego wraz z układem załączenia i wyłączenia zasilacza” za wycofane i umorzeniu postępowania

Z uzasadnienia wniosku wynika, że twórca nie został powiadomiony przez Urząd Patentowy o postanowieniu z dnia 13.02.1980 r. w którym Urząd wzywał zgłaszającego do przerehabrowania opisu i zastrzeżeń patentowych. Niewykonanie przez zgłaszającego w terminie wspomnianego postanowienia spowodowało umorzenie postępowania. O decyzji o umorzeniu twórca dowiedział się w dniu 2.12.1981 r. i w tym samym dniu zwrócił się do Urzędu Patentowego o nadesłanie postanowienia. Urząd Patentowy odmówił przesłania postanowienia, powołując się na to, że twórca nie jest stroną w postępowaniu przed Urzędem. Z treścią postanowienia twórca zapoznał się w dniu 26.01.1982 r.

Z akt zgłoszenia P.196541 wynika, że decyzję o umorzeniu postępowania z dnia 29.03.1980 r. zgłaszający ZAP otrzymał w dniu 2.04.1980 r. (zwrotne poświadczenia odbioru k-18 akt P.). Decyzji tej zgłaszający nie zaskarżył.

Z korespondencji nadesłanej przez twórcę wynika, że dowiedział się o umorzeniu postępowania w dniu 2.12.1981 r. (pismo z dnia 2.12.1981 r. — K-14 akt P).

Komisja Odwoławcza podziela pogląd Urzędu Patentowego, że twórca korzysta w postępowaniu przed Urzędem z ograniczonych uprawnień strony. Uprawnienia jego ograniczone są w tym sensie, że Urząd Patentowy prowadzi korespondencję bezpośrednio ze zgłaszającym. Wszelkie czynności podejmowane przez zgłaszającego przed Urzędem mają skutek również i wobec

twórcy. Twórcy przysługuje prawo przeglądania akt zgłoszenia i uzyskania od Urzędu Patentowego informacji o zgłoszeniu (§ 52 zarządzenia Prezesa Urzędu Patentowego PRL z dnia 21.12.1972 r. w sprawie ochrony wynalazków i wzorów użytkowych—MP nr 1 z 1973 r. poz. 4), a także prawo do wnoszenia środków zaskarżenia od orzeczeń Urzędu Patentowego do Komisji Odwoławczej. Jeśli zaś chodzi o termin do wnoszenia środków zaskarżenia przez twórcę, to Komisja stoi na stanowisku, że termin rozpoczyna bieg od dnia doręczenia orzeczenia zgłaszającemu, a nie od chwili, w której twórca dowiedział się o wydaniu orzeczenia. Przeciwny pogląd umożliwiałby podejmowanie po upływie kilku lat bez dodatkowych obostrzeń zakończonych już postępowania. Takie działanie, w sytuacji gdy chodzi o udzielenie praw wyłącznych, spowodowałoby niepewność co do stanu prawnego w dziedzinie wynalazczości.

W przedmiotowej sprawie, skoro twórca uchybił termin do wniesienia odwołania, mógł jedynie wystąpić z wnioskiem o jego przywrócenie. Warunki przywrócenia uchybionego terminu określa art. 58 k.p.a. Wniosek należy wystosować w ciągu 7 dni od ustania przyczyny niedotrzymania terminu, równocześnie dopełniając czynności, której termin dotyczył, a ponadto należy uprawdopodobnić brak winy w przekroczeniu terminu.

W niniejszej sprawie termin siedmiodniowy rozpoczął bieg od dnia, w którym twórca dowiedział się o wydaniu decyzji o umorzeniu postępowania, tzn. od 2.12.1981 r., czyli powinien był wystąpić z wnioskiem najpóźniej w dniu 9.12.1981 r. Twórca wniósł zaś wniosek dopiero pod koniec stycznia 1982 r. Poza tym twórca nie uprawdopodobnił braku winy w niedotrzymaniu terminu, a z akt wynika, że nie interesował się zgłoszeniem przez ponad rok. W tej sytuacji bez znaczenia jest, że wniósł odwołanie. Biorąc powyższe pod uwagę brak jest podstaw do przywrócenia uchybionego terminu do wniesienia odwołania i należało orzec jak w postanowieniu.

180

Postanowienie Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym PRL

z dnia 15 czerwca 1982 r.

(nr Odw. 1129/82)

Komisja Odwoławcza przy Urzędzie Patentowym PRL po rozpoznaniu na rozprawie zażalenia wniesionego przez OPPM na postanowienie Urzędu Patentowego PRL wydane w postępowaniu administracyjnym z dnia 07 stycznia 1982 r. numer W. 62351 wzywające do nadesłania dwóch egzemplarzy poprawionego opisu, zastrzeżeń patentowych i rysunków postanawia: utrzymać w mocy zaskarżone postanowienie. Postanowienie niniejsze nie podlega zaskarżeniu.

Uzasadnienie

Urząd Patentowy PRL wydał dnia 07.01.1982 r. postanowienie nr W. 62351 wzywające na podstawie art. 29 ust. 1 ustawy z 1972 r. o wynalazczości OPPM do nadesłania dwóch egzemplarzy przeredagowanego opisu i zastrzeżeń patentowych oraz poprawionych rysunków, stosownie do obowiązujących w tym zakresie przepisów i uwag zawartych w poprzednim postanowieniu z dnia 09.09.1981 r. przy czym Urząd Patentowy zalecił odpowiednie wzorowanie się na opisie patentowym polskim nr 77445, który został załączony do wspomnianego poprzedniego postanowienia.

OPPM zaskarżyło postanowienie Urzędu Patentowego PRL z dnia 07.01.1982 r. nr W. 62351, stwierdzając, że opis wzoru

użytkowego W. 62351 jest sporządzony w sposób prawidłowy i zgodny z wymaganymi przepisami w tym zakresie. W zażaleniu wyrażone zostało zapatrywanie, że forma opisu jest zwięzła, a treść zrozumiała dla każdego o przeciętnym stanie wiedzy i praktyki w przedmiotowej dziedzinie. Przedsiębiorstwo oceniając krytycznie przedmiot patentu tymczasowego nr 77445 oraz w związku z powyższym stwierdzeniem i zapatrywaniem, oświadczyło, że nie może zastosować się do wymogów i wskazówek Urzędu Patentowego.

W wyniku rozpatrzenia zażalenia Komisja Odwoławcza zważyła co następuje:

Uwagi Urzędu Patentowego zawarte w postanowieniu z dnia 09.09.1981 r. na które Urząd powołał się w zaskarżonym postanowieniu z dnia 07.01.1982 r. są zasadne w stosunku do ocenionego opisu, zastrzeżeń ochronnych i rysunków wzoru użytkowego, w świetle m. in. przepisów § 5, 6 i 7 w związku z § 14 zarządzenia Prezesa Urzędu Patentowego PRL w sprawie ochrony wynalazków i wzorów użytkowych oraz § 8 załącznika do wymienionego zarządzenia określającego wymogi dotyczące zgłoszenia wynalazku, wzoru użytkowego oraz rejestrów.

Z wymienionych przepisów wynika odpowiednio, że np. na rysunkach powinny być oznaczenia cyfrowe poszczególnych elementów składowych przedstawionego przedmiotu, jak również to, że na każdym arkuszu rysunkowym, powinny być oznaczone poszczególne figury. Rysunki rozpatrywane przez Urząd Patentowy dotyczące przedmiotu zgłoszenia W. 62351 nie odpowiadają w powyższym zakresie wymogom formalnym. Stwierdzone uchybienia formalne do rysunków, rzutują na braki lub nieprawidłowości opisu wzoru użytkowego i zastrzeżeń ochronnych, w których m.in. i odpowiednio do powołanych przepisów, nie powołano się m.in. na wspomniane oznaczenia. W opisie i zastrzeżeniach nie określono w sposób należyty zespolenia elementów składowych przedmiotu zgłoszenia W. 62351 (wzajemnego ich połączenia), a ponadto w sposób nieprawidłowy uzależnione jest zastrzeżenie ochronne nr 3 od zastrzeżenia nr 1 i 2, gdyż zastrzeżenie to jako wielokrotnie zależne nie zostało uzależnione alternatywnie stosownie do obowiązujących w tym zakresie przepisów. Oprócz powyższego należało stwierdzić, że zastrzeżenia ochronne zależne są nieprawidłowe i w tym zakresie, że nie rozwijają lub nie określają cech uzupełniających tych elementów rozwiązania, które wymienione są w zastrzeżeniu, od którego są one uzależnione. W świetle stwierdzonych przykładowo uchybień i braków w przedmiotowej technicznej dokumentacji zgłoszeniowej, podnoszone w zażaleniu okoliczności, nie stanowią o zasadności niniejszego zażalenia.

Z przyczyn omówionych Komisja Odwoławcza stwierdziła słuszność zaskarżonego postanowienia i w związku z tym orzekła jak w osnowie niniejszego postanowienia.

181

Postanowienie Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym PRL

z dnia 24 czerwca 1982 r.

(nr Odw. 1167/82)

Komisja Odwoławcza przy Urzędzie Patentowym PRL po rozpoznaniu na rozprawie zażalenia wniesionego przez PW na postanowienie Urzędu Patentowego PRL wydane w postępowaniu administracyjnym z dnia 5 marca 1982 r. numer P. 217864 prostujące decyzję Urzędu Patentowego z dnia 25.01.1982 r. w ten sposób, że wykreśla się jako uprawnionego do patentu na zgłoszenie P.217864 MChTI w Moskwie postanawia: 1) uchylić zaskarżone postanowienie i przekazać sprawę Urzędowi Patento-

wemu do ponownego rozpatrzenia 2) na podstawie § 76 ust. 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 11.12.1972 r. w sprawie projektów wynalazczych (Dz. U. nr 54, poz. 351, zm. 1977 r. Dz. U. nr 27, poz. 113) zwrócić opłatę wniesioną za zażalenie w kwocie 300 zł. Postanowienie niniejsze nie podlega zaskarżeniu.

Uzasadnienie

Postanowieniem z dnia 5.03.1982 r. nr P. 217864 Urząd Patentowy PRL — Zespół II Badań Patentowych działając na podstawie art. 113 k.p.a. sprostował omyłkę w decyzji swej z dnia 25.01.1982 r. w ten sposób, że wykreślił jednego z uprawnionych do patentu na wynalazek pt. „Kąpiel siarczanowa do otrzymywania błyszczących powłok z cyny i stopu cyna—bizmut” tj. MChTI w Moskwie.

W uzasadnieniu postanowienia Urząd Patentowy podał, iż za uprawnionego do uzyskania ochrony na przedmiotowy wynalazek uznał jedynie P.W.

Na w/w postanowienie PW wniosła zażalenie do Komisji Odwoławczej. Zdaniem PW postępowanie Urzędu było nieprawidłowe, gdyż zmiana decyzji winna nastąpić na podstawie art. 154 § 1 k.p.a. tj. w drodze uchylenia decyzji i wydania nowej, w której wymieniony byłby tylko jeden uprawniony do patentu tj. PW.

Komisja Odwoławcza rozpoznając zażalenie uznała argument żalącego się za zasługujący na uwzględnienie. Komisja Odwoławcza stanęła bowiem na stanowisku, że zastosowanie w niniejszej sprawie art. 113 k.p.a. było niewłaściwe. W myśl bowiem art. 113 k.p.a. „organ administracji państwowej może z urzędu lub na żądanie strony prostować w drodze postanowienia błędy pisarskie i rachunkowe oraz inne oczywiste omyłki w wydanych

przez ten organ decyzjach”. Jednakże oczywistość omyłki w decyzji musi wynikać z zestawienia materiału zawartego w aktach sprawy z treścią decyzji.

W przedmiotowej sprawie zdaniem Komisji Odwoławczej wymienienie w decyzji dwóch uprawnionych nie było wynikiem oczywistej omyłki. Jest to zagadnienie głębsze wiążące się z ustaleniem uprawnionych do patentu. Projekt wynalazczy pt. „Kąpiel siarczanowa...” został zgłoszony do opatentowania w Urzędzie Patentowym przez dwóch zgłaszających tj. PW i MChTI w Moskwie jako wspólne zgłoszenie dokonane na podstawie Porozumienia o ochronie prawnej wynalazków, wzorów przemysłowych, wzorów użytkowych i znaków towarowych przy realizacji współpracy gospodarczej i naukowo-technicznej, sporządzonego w Moskwie dnia 12.04.1973 r. (Dz. U. z 10.07.1974 r. nr 25, poz. 143). Do obowiązków Urzędu Patentowego należało zatem ustalenie kto jest uprawniony do uzyskania patentu na terenie Polski, na wynalazek wspólny; czy PW i MChTI w Moskwie co wynikało z podania, czy też PW jako zgłaszająca na terenie swego kraju w myśl interpretacji porozumienia moskiewskiego.

Urząd Patentowy dotychczas nie rozstrzygnął tej kwestii. Za takie rozstrzygnięcie Komisja Odwoławcza nie uznała stwierdzenia Urzędu zawartego w postanowieniu z dnia 15.02.1980 r. „że uprawnionym do uzyskania ochrony na w/w wynalazek jest PW ponieważ postanowienie to zostało wydane bez uwzględnienia uprawnień przysługujących drugiej stronie tj. zawiadomienia jej o toczącym się postępowaniu przed Urzędem Patentowym oraz bez prawa zajęcia przez nią stanowiska co do wyeliminowania jej z kręgu osób uprawnionych do patentu. Zdaniem Komisji Odwoławczej ostateczne rozstrzygnięcie sprawy winno nastąpić w drodze ewentualnej zmiany decyzji. Mając powyższe na uwadze Komisja Odwoławcza postanowiła jak wyżej.

CZĘŚĆ VI

O G Ł O S Z E N I A

182

WYKAZ POLSKICH OPISÓW PATENTOWYCH, KTÓRE ZOSTAŁY WYDRUKOWANE W CZERWCU 1983 R.

Nr opisu	Symbol klasyfikacji	Nr opisu	Symbol klasyfikacji
1	2	1	2
101344	G08C 17/00	110701	C02C 1/06
106428	B01D 53/20	110897	A01N 9/22
107625	A61N 1/32	111129	H03K 13/02
107834	G01N 31/08	112022	B27D 1/08
108976	C07C 102/04	112034	C07C 103/52
109562	E21D 15/46	112110	E21D 15/45
109900	A01B 59/06	112321	C07F 9/38
110055	B01D 9/02	112446	E21C 41/04
110192	B01D 9/02	112518	D02J 3/02
110195	B01D 9/02	112524	D02J 3/02
110299	C07C 43/28	112934	H01L 21/308
110618	G01K 7/22	113018	G08B 17/10

1	2	1	2
113081	C23F 11/00	114637	C13L 1/08
113177	H03K 13/11	114452	C04B 33/22
113188	F17C 9/02	114471	B66B 5/02
113342	E21F 13/04	114472	C04B 43/00
113627	D01F 13/02	114509	F16K 11/02
113652	A23J 1/06	114625	F15B 19/00
113676	G11B 17/06	114634	H01J 61/96
113761	H05B 3/68	114761	B61J 1/00
113892	C07C 149/30	114925	A01N 9/24
113893	C07C 149/30	115075	B61D 7/24
113902	F24D 3/08	115092	C07F 9/65
113922	D01G 15/46	115163	C07D 495/14
113991	G05D 17/00	115169	B21C 1/22
114236	G05G 5/08	115181	C08G 77/08
114242	C08L 95/00	115387	C22B 11/04
114275	C22B 34/36	115646	C22C 38/44
114292	B65G 19/22	115823	B65D 25/04
114360	F24D 17/00	115881	C04B 41/14
114428	G07B 11/02	116018	G01F 3/08

1		2		1		2	
116034	B66F 9/06	116812	B22D 27/20	117948	H01R 43/06	118193	B60K 28/00
116089	G06K 15/10	116816	C02F 1/28	117949	C10B 57/06	118206	G06K 15/07
116100	G10K 1/34	116828	C07C 131/04	117950	B63B 35/44	118208	E21F 15/00
116110	G01N 1/24	116841	B23D 15/06	117952	G01B 7/03	118209	B63B 3/68
116117	C08L 63/00	116850	C08J 3/20	117954	A61B 17/32	118211	H04N 7/18
116126	C08G 18/83	116868	C09J 3/14	117955	E04H 7/00	118214	B23D 51/20
116149	B01F 5/06	116887	B01F 17/38	117956	C09B 62/08	118215	B24D 7/14
116273	G08B 17/06	116896	C01B 7/10	117957	A47B 47/02	118216	C07C 53/132
116304	F23D 15/00	116911	C01B 7/14	117958	B23B 29/24	118217	F16K 3/00
116389	G12B 7/00	116941	C07D 211/70	117968	A61B 5/10	118218	B23Q 11/06
116392	B25C 1/00	117270	G01D 5/12	117969	B01D 3/12	118219	H05B 41/24
116425	B29C 27/14	117378	C07D 233/22	117970	G01P 15/08	118220	C03C 17/06
116431	B08B 3/02	117573	C21D 1/78	117972	G01J 3/28	118224	H05K 13/00
116434	C07D 211/26	117603	C07H 17/08	117975	H02P 9/08	118225	E21B 25/00
116435	H03K 21/00	117616	G01R 33/12	117976	G01N 31/00	118226	B23Q 7/02
116437	C07D 401/04	117636	B63C 1/00	117977	B01J 2/04	118227	B23B 31/26
116447	C07C 79/30	117640	H05B 7/18	117978	B01J 10/00	118235	E21F 13/10
116461	B23K 35/22	117641	D06H 7/00	117979	C07C 143/34	118238	C07C 103/58
116464	E04C 3/04	117643	H03K 13/02	117981	C01B 6/10	118239	B29F 1/10
116470	B66D 1/24	117648	H03K 3/281	117982	C01B 4/00	118242	B25D 17/24
116471	B63B 35/02	117649	H03K 5/153	117983	C01B 13/11	118265	G11C 9/04
116473	B66C 7/16	117650	B28B 7/16	117984	B61C 7/04	118267	B61G 9/00
116474	B23P 19/02	117652	A61B 17/52	117985	H05H 1/48	118271	G01B 5/14
116475	G07C 126/02	117655	G01R 19/04	117986	B64D 23/00	118272	F16B 11/00
116476	B66D 3/26	117661	C08G 65/30	118081	B66F 11/04	118273	C07D 231/56
116477	E01B 27/16	117662	G06F 3/08	118082	B01D 29/34	118276	C23F 15/00
116478	G01R 27/26	117663	B01J 23/72	118083	B01D 21/10	118278	H01H 5/10
116479	G06F 3/05	117671	H03K 13/02	118085	A61M 1/06	118280	H01L 33/00
116482	E02D 19/10	117672	F21M 3/00	118086	C25D 3/22	118281	C10M 5/14
116483	G01R 31/28	117676	C08G 65/26	118087	F26B 13/10	118352	A23K 1/10
116484	B66F 9/06	117677	A61K 7/48	118088	B23K 9/04	118391	B23B 5/12
116485	H03K 13/02	117683	B21D 53/10	118090	B65D 88/54	118400	E21F 5/00
116486	B63H 5/16	117685	C07F 9/38	118091	H01B 13/08	118401	B01D 11/02
116488	B24B 47/22	117729	B66C 23/68	118092	B61K 7/06	118402	F16L 9/18
116489	F16F 7/12	117730	H01M 8/08	118093	C01B 21/14	118403	C07C 11/02
116490	H05B 41/29	117732	C03C 13/00	118094	F04B 11/00	118407	B65G 33/14
116491	B23K 37/00	117754	C22C 9/00	118095	C23F 13/00	118408	C04B 25/00
116495	C07D 207/20	117771	C07D 227/08	118098	F22B 37/64	118409	G01N 19/02
116497	C07D 207/20	117772	H04N 5/18	118099	G05B 19/18	118411	B23Q 17/04
116500	B66B 7/10	117774	F16J 7/00	118100	H03B 19/00	118412	C23C 11/08
116501	G01R 27/02	117775	E21C 25/38	118143	H03K 13/20	118413	F04B 43/02
116502	H04N 3/18	117776	B23K 11/10	118144	H01B 13/22	118414	B63B 35/30
116503	E01B 29/05	117777	B24D 5/14	118145	F15B 15/22	118415	G01F 23/24
116504	C07D 207/20	117782	H02P 5/16	118146	D01H 7/20	118416	G01K 7/00
116505	C21B 3/06	117924	E02F 9/28	118147	B65D 19/12	118417	B01D 53/04
116506	D05B 33/02	117925	C07D 471/04	118149	F15B 15/22	118418	F02P 3/00
116507	C04B 15/00	117926	B23B 43/00	118150	C07D 207/08	118419	B23K 37/00
116508	D01H 13/22	117927	D04C 3/18	118151	C07D 207/08	118420	G01B 11/03
116509	C07D 227/06	117928	C01C 1/04	118152	B27K 3/00	118422	B21B 37/08
116510	A22C 21/00	117929	G04F 7/08	118153	C10M 7/00	118423	B64C 1/14
116511	D02G 3/40	117930	C03C 7/06	118155	C04B 1/02	118426	E04G 21/12
116512	A61M 1/03	117931	H01C 7/02	118156	B65D 85/04	118427	B61L 1/00
116513	C07D 207/20	117932	C07C 87/29	118157	A63B 17/00	118431	A62C 4/00
116514	C07D 405/14	117933	G01N 24/00	118158	C07D 207/16	118432	G01N 3/32
116515	C23D 5/10	117934	A24B 15/20	118159	H02M 7/155	118435	B01F 5/06
116600	B25D 17/11	117935	A24B 15/20	118160	G01L 1/04	118436	B29D 7/24
116693	A62D 1/00	117936	G06K 1/00	118161	C07D 227/06	118439	C09D 3/68
116695	E01C 23/01	117938	C21D 1/78	118168	B01D 53/34	118440	G01B 7/22
116709	F16B 39/38	117939	C10J 3/30	118169	H03H 11/18	118433	C12P 7/50
116710	G01R 27/1-4	117940	C08G 14/04	118171	F16K 17/10	118442	C10G 1/04
116716	E01B 29/16	117941	C07D 495/04	118184	F02P 3/02	118443	C07D 237/32
116720	G01M 13/04	117942	A23N 5/00	118186	B66C 9/14	118444	C07D 237/32
116737	G01N 19/04	117943	E21D 23/00	118187	B65G 17/06	118445	B23K 35/22
116747	E21C 41/00	117946	C07D 498/04	118188	H04J 3/16	118446	B63B 5/22
116774	H01L 41/22	117947	H05B 3/28	118191	B21B 39/16	118447	B23P 1/04

1	2	1	2
118451	H01M 6/14	118950	G01N 1/14
118452	B65G 65/30	118951	H04N 5/14
118458	A61G 5/02	118952	B24B 49/10
118459	C07D 231/56	118994	B66B 7/02
118462	G10K 11/00	118997	B23Q 1/16
118463	H04N 5/50	118998	C02F 1/40
118465	C22F 1/08	119002	F16L 21/06
118466	A47J 44/02	119003	B63H 3/08
118467	C10L 5/44	119004	B23G 1/38
118468	C08K 5/09	119014	B63B 27/14
118473	H01F 41/06	119015	F26B 25/08
118474	C10B 57/04	119016	A61B 5/08
118476	E05C 3/04	119028	H02G 1/12
118479	G01R 5/14	119029	B24B 45/00
118480	F27B 15/02	119059	B24B 7/22
118482	G09B 19/02	119109	B23D 65/00
118483	F02M 25/00	119113	C03C 17/06
118484	H01H 47/18	119126	B60S 3/00
118485	B62B 5/04	119127	C09K 7/02
118487	H05K 3/26	119132	C08L 61/10
118490	A01B 39/18	119138	B66B 5/16
118492	C10L 5/20	119140	B60C 11/04
118493	C07C 67/08	119151	E21D 9/04
118494	C03C 13/00	119154	B21B 37/02
118497	E04G 3/10	119157	B61B 12/02
118481	G01D 9/00	119159	H05K 5/06
118498	E04B 1/38	119168	H03H 7/34
118500	B61D 3/14	119173	F04B 49/00
118503	G01N 15/02	119208	C05G 1/00
118504	F01N 1/22	119238	G05D 7/06
118505	B66D 1/14	119305	B21K 1/08
118506	H02M 9/04	119457	D06N 3/08
118508	A61C 1/08	119703	G01N 3/10
118511	F28D 9/00	119706	C09D 3/26
118518	E21D 15/44	119708	D01H 1/13
118520	B65F 7/00	119719	H01J 35/00
118522	F01L 3/16	119727	B60P 1/36
118524	G01N 33/48	119737	B65G 25/06
118597	F16H 7/06	119744	B07B 7/01
118819	H04B 1/18	119746	C09K 3/16
118827	C07D 493/10	119749	F24J 3/04
118850	F02M 3/02	119754	H03J 3/10
118853	A23K 1/175	119755	H03J 3/10
118854	H02K 17/38	119758	F25B 37/00
118860	H01L 21/306	119808	A01B 63/10
118866	H02P 5/12	119817	C08L 23/06
118867	B23P 1/12	119818	B23C 3/00
118923	F16K 15/00	119865	C02F 11/00
118924	H01Q 13/02	119885	C01B 7/19
118925	B23Q 41/02	119912	B01J 23/00
118932	G01R 29/04	119934	B23Q 35/00
118933	F16N 39/06	119973	G01S 15/10
118939	F41D 7/02	119981	H05B 3/00
118940	G01S 7/46	119986	C07D 267/10
118943	F41D 7/02	120008	C07C 69/587
118947	H02P 1/26	120009	C07C 69/587
118948	F15B 20/00	120014	E21C 29/22
118949	F23D 13/08	120042	E03F 5/10

1	2	1	2
120044	F22D 5/08	120427	G01M 10/00
120046	H02H 7/08	120428	C04B 41/02
120048	B03D 1/24	120429	C13L 1/00
120051	C22C 1/06	120430	D03J 5/00
120095	C07D 209/56	120437	G03C 1/54
120191	B65G 39/14	120453	B66C 1/28
120192	H02M 1/08	120464	B01J 31/08
120197	G05D 23/26	120468	F15B 15/08
120204	B66C 13/50	120471	G01R 31/00
120211	G01L 13/06	120473	C25D 7/04
120212	A61G 5/00	120474	E21F 13/08
120213	A63B 23/04	120475	B65D 85/00
120226	G01B 7/00	120480	B65G 39/14
120230	B21C 1/00	120481	C11B 9/00
120231	H02K 5/00	120688	B29H 5/01
120232	B21D 22/22	120703	C07D 275/02
120237	B65G 31/04	120704	C07C 101/16
120262	A01D 33/06	120711	F02B 33/44
120266	H01C 10/24	120723	C10M 1/14
120272	B28B 21/78	120725	C09D 5/08
120279	H01G 4/06	120728	C10M 1/14
120283	B07B 1/49	120736	B66B 5/16
120287	C07C 79/18	120737	A01M 7/00
120293	B65G 65/30	120738	C03C 17/06
120301	C07F 9/38	120745	F16D 13/71
120302	C22B 19/26	120746	G01B 5/24
120303	B07B 1/49	120759	C07F 9/38
120357	B60T 8/10	120760	B29D 29/00
120369	B41N 3/00	120761	B05C 5/02
120370	D03D 47/28	120762	E21D 5/10
120376	H01J 9/24	120778	G01N 1/10
120379	A01C 1.1/02	120789	H02G 5/00
120384	B05B 17/06	120790	E02F 3/18
120386	C04B 41/02	120791	F24D 17/00
120387	G01P 5/02	120792	E02F 3/18
120391	C10K 1/04	120804	H01H 13/14
120407	G01K 7/02	120827	C04B 23/04
120414	G01K 1/14	120906	H05B 41/34
120426	G01N 29/04	120915	A47J 42/16

Jest do nabycia patent nr 114517 udzielony w Polsce na rzecz Centro Sperimentale, Metallurgico S. p. A., Rzym, Włochy, Terni-Societa per 'Industria e l'Elettretá S. p. A., Terni, Włochy na wynalazek pt.: „Oddzielacz wyzarzeniowy” lub do udzielenia licencja na wykonywanie tego wynalazku.

Informacji udzieli: „PATPOL” Zarząd Zespołów Rzeczników Patentowych przy Polskiej Izbie Handlu Zagranicznego, 00-950 Warszawa, skr. poczt. 168.

K O M U N I K A T

Urząd Patentowy PRL informuje, że od 1 stycznia 1983 r. przejął od Powszechnej Księgarni Wysyłkowej prenumeratę i rozpowszechnianie opisów patentowych oraz pozostałych jednorazowych wydawnictw Urzędu Patentowego PRL.

Poza realizacją zamówień na opisy patentowe Urząd Patentowy PRL przyjmuje i realizuje zamówienia na następujące wydawnictwa:

1. Międzynarodowa Klasyfikacja Patentowa — II edycja, wydanie 3 tomowe — cena kompletu 1000 zł.
2. Międzynarodowa Klasyfikacja Patentowa — III edycja, wydanie w 9 zeszytach, cena kompletu 1900 zł.
3. Roczne wykazy patentów na wynalazki udzielonych przez Urząd Patentowy PRL za lata 1977—1982, cena rocznika 500 zł.
4. Roczne wykazy wzorów na które Urząd Patentowy PRL udzielił prawa ochronnego za lata 1979—1982, cena rocznika 250 zł.
5. Tablice przejść z I do II i z II do III edycji MKP — cena 300 zł.
6. Poradnik dla użytkowników MKP — cena 100 zł.

Zamówienia należy składać na adres:

Centralny Ośrodek Informacji Patentowej
Urzędu Patentowego PRL
Al. Niepodległości 188
00-950 Warszawa
skrytka pocztowa 203

Jednocześnie informujemy, że zamówienia na prenumeratę dwóch czasopism wydawanych przez Urząd Patentowy PRL, tj. „Biuletyn Urzędu Patentowego PRL” (dwutygodnik) oraz „Wiadomości Urzędu Patentowego” (miesięcznik) należy składać tak jak dotychczas w Oddziałach RSW „Prasa — Książka — Ruch”.

MIĘDZYNARODOWA KLASYFIKACJA PATENTOWA (MKP)

Kolejne edycje MKP ukazują się w odstępach około pięcioletnich.

I edycja MKP została opublikowana i zatwierdzona przez Światową Organizację Własności Intelektualnej (WIPO), jako podstawowy, międzynarodowy system klasyfikacji patentowej w październiku 1968 r.

W Polsce zaczęła być stosowana od 1 stycznia 1970 r.

II edycja MKP została opublikowana i zatwierdzona w lipcu 1974 r. W Polsce zaczęła być stosowana od 1 stycznia 1976 r.

III edycja MKP została opublikowana i zatwierdzona w listopadzie 1979 r. W Polsce zaczęła być stosowana od 1 stycznia 1981 r.

Obecnie prowadzone już są prace nad IV edycją MKP, która zostanie opublikowana przez WIPO w lipcu 1984 r.

Okres ważności patentów wynosi około 15—20 lat, w związku z czym do prowadzenia badań patentowych i wyszukiwań w zbiorach retrospektywnych niezbędne jest posługiwanie się wszystkimi kolejnymi edycjami MKP.

Egzemplarze archiwalne poszczególnych tomów II edycji MKP (tom I Wstęp i działy A, B, tom II działy C, D, E, tom III działy F, G, H) oraz poszczególne zeszyty lub komplety III edycji MKP (zeszyty od 1 do 8 działy od A do H i zeszyt 9, w którym znajduje się „Wstęp do MKP” wyjaśniający zasady stosowania klasyfikacji oraz MKP „skrócona”, z dokładnością do grup głównych) można nabyć w Urzędzie Patentowym PRL, Centralny Ośrodek Informacji Patentowej, Al. Niepodległości 188, skr. poczt. 203, 00-950 Warszawa.

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.		Стр.
Часть I			
Распоряжения, циркуляры, извещения			
157. Распоряжение Председателя Патентного Ведомства ПНР от 16 июня 1983 г. о приоритете с выставки „ <i>politechniczna ogaz zabawka rehabilitacyjna z elementami</i> ”	437	171. Решения об истечении охранного права	483
158. Извещение Патентного Ведомства Польской Народной Республики о внесении в реестр патентных поверенных	437	172. Решения об аннулировании охранного права	483
Часть II		173. Изменения в реестре охранных прав	483
Изобретения, полезные образцы			
Изобретения			
159. Предоставленные патенты, временные патенты. (С № 126810 по № 127159)	442	174. Ходатайства об замене охранного права патентом	484
160. Предоставленные патенты на изобретения, на которые раньше были предоставлены временные патенты	468	Часть III	
161. Решения, принятые после публикации заявки: — об отказе в предоставлении патента, временного патента — перечень I, II	472	Товарные знаки, промышленные образцы	
162. Отклоненные решения о предоставлении патента, временного патента	472	Товарные знаки	
163. Решения о восстановлении срока для уплаты временной пошлины за охрану изобретения	472	175. Регистрация (с № 58887 по № 59012 , с № 59014 по № 59034, с № 59036 по № 59093, с № 59095 по № 59102)	484
164. Решения об истечении срока действия патента, временного патента	472	Промышленные образцы	
165. Решения об аннулировании патента, временного патента	473	176. Регистрация (с № 10201 по № 10234)	506
166. Изменения в реестре патентов	473	Часть IV	
167. Ходатайства о предоставлении патента на изобретение, заявленное с целью получения временного патента — перечень I, II	473	Юрисдикция	
Полезные образцы			
168. Предоставленные охранные права (с № 36747 по № 36866)	474	177. Решение Апелляционной Коллегии при Патентном Ведомстве ПНР от 4 июня 1982 г. (Апелляция № 1117/82)	508
169. Решения, принятые после публикации заявки: — об отказе в предоставлении охранного права — о прекращении производства по предоставлению охранного права — перечень I, II	483	178. Решение Апелляционной Коллегии при Патентном Ведомстве ПНР от 9 июля 1982 г. (Апелляция № 118/82)	509
170. Решения о продлении охранного права на полезный образец	483	179. Постановление Апелляционной Коллегии при Патентном Ведомстве ПНР от 21 мая 1983 г. (Апелляция № 1093/82)	509
		180. Постановление Апелляционной Коллегии при Патентном Ведомстве ПНР от 15 июня 1982 г. (Апелляция № 1129/82)	510
		181. Постановление Апелляционной Коллегии при Патентном Ведомстве ПНР от 24 июня 1982 г. (Апелляция № 1167/82)	510
		Часть V	
		Объяснения Патентного Ведомства ПНР	
		Часть VI	
		Объявления	
		182. Перечень польских описаний изобретений которые были напечатаны в июне 1983 г.	511

SUMMARY

	Page		Page
Part I			
Ordinances, circulars, communiques			
157. Ordinance of the President of the Patent Office of the Polish People's Republic from June 16, 1983 concerning the priority from the exhibition „ <i>Zabawka politechniczna oraz zabawka rehabilitacyjna z elementami politechnicznymi</i> ”	437	172. Decisions concerning annulment of protective right	483
158. Communiqué of the Patent Office of the Polish People's Republic concerning the register on the patent attorneys' list	437	173. Changes in the protective right's register	483
Part II		174. Requests concerning change of protective right into patent	484
Inventions, utility models			
Inventions			
159. Granted patents, provisional patents (from No. 126810 to No. 127159)	442	Part III	
160. Granted patents on inventions for which provisional patent have been granted previously	468	Trade marks , industrial designs	
161. Decisions taken after publication of application: — refusing grant of patent, provisional patent — discontinuing proceeding concerning grant of patent, provisional patent — index I, II	472	Trade marks	
162. Overule decisions concerning grant of patent, provisional patent	472	175. Registration (from No. 58887 to No. 59012, from No. 59014 to No. 59034, from No. 59036 to No. 59093, from No. 59095 to No. 59102)	484
163. Decisions concerning restoration of time-limit for discharge of periodical payment for protection on invention	472	Industrial designs	
164. Decisions concerning expiration of patent, provisional patent	472	176. Registration (from No. 10201 to No. 10234)	506
165. Decisions concerning annulment of patent, provisional patent	473	Part IV	
166. Changes in the patent register	473	Jurisdiction	
167. Requests concerning grant of patent on invention applied in order to obtain provisional patent	473	177. Decisions of Board of Appeal at the Patent Office of the Polish People's Republic of June 4, 1982 (appeal No. 1117/82)	508
Utility models			
168. Granted protective rights (from No. 36747 to No. 36866)	474	178. Decisions of Board of Appeal at the Patent Office of the Polish People's Republic of July 9, 1982 (appeal No. 1181/82)	509
169. Decisions taken after publication of application: — refusing grant of protective right — discontinuing proceeding concerning grant of protective right — index I, II	483	179. Provision of Board of Appeal at the Patent Office of the Polish People's Republic of May 21, 1982 (appeal No. 1093/82)	509
170. Decisions concerning prolongation of protective right on utility model	483	180. Provision of Board of Appeal at the Patent Office of the Polish People's Republic of June 15, 1982 (appeal No. 1129/82/)	510
171. Decisions concerning expiration of protective right	483	181. Provision of Board of Appeal at the Patent Office of the Polish People's Republic of June 24, 1982 (appeal No. 1167/82)	510
		Part V	
		Explanations of the Patent Office of the Polish People's Republic	
		Part VI	
		Announcements	
		182. Index of the Polish patent specifications, which have been printed in the June 1983	511

Cena 120 zł

INDEKS 38135