



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

Nr 3

MAJ – CZERWIEC

1971

**Wydawnictwo
Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej
Warszawa**

SPIS TREŚCI

Część I Ustawy, rozporządzenia, komunikaty

Polska	Str.
Poz.	
22. Zarządzenie Prezesa Urzędu Patentowego PRL z dnia 6 marca 1971 r. w sprawie pierwszeństwa do uzyskania patentu na wynalazek albo rejestracji wzoru użytkowego, wzoru zdobniczego lub znaku towarowego w razie wystawienia wynalazku lub wzoru zdobniczego na XXVII Targach Krajowych — Wiosna 1971 w roku 1971 albo zamieszczenia znaku towarowego na towarze wystawionym na tych targach w roku 1971.	.119
23. Zarządzenie Prezesa Urzędu Patentowego PRL z dnia 6 kwietnia 1971 r. w sprawie pierwszeństwa do uzyskania patentu na wynalazek albo rejestracji wzoru użytkowego, wzoru zdobniczego lub znaku towarowego w razie wystawienia wynalazku lub wzoru na wystawie „Elektronika czynnikiem postępu w gospodarce narodowej” w Muzeum Techniki Naczelnej Organizacji Technicznej NOT w Warszawie albo zamieszczenia znaku towarowego na towarze wystawionym na tej wystawie w roku 1971.	.119
24. Komunikat Urzędu Patentowego PRL w sprawie dokonania wpisu na listę rzeczników patentowych	.120
25. Komunikat Urzędu Patentowego PRL o zmianach na liście rzeczników patentowych	.120
26. Komunikat Urzędu Patentowego PRL o zmianach na liście rzeczników patentowych	.121
27. Komunikat Urzędu Patentowego PRL o zmianach na liście rzeczników patentowych	.121
28. Komunikat Urzędu Patentowego PRL z dnia 14 marca 1971 r.	.121
Zagranica	
Kraje Beneluxu	
29. Jednolita Ustawa Beneluxu o Znakach Towarowych z dnia 19 marca 1962 r.	.121
Część II	
Wynalazki, wzory użytkowe, wzory zdobnicze i znaki towarowe	
30. Wynalazki	
Udzielenie patentów (nr 62696; od nru 63060 do nru 63184 i od nru 63186 do nru 63444)	.126
Zmiany w rejestrze	.143
Wykreślenia z rejestru	.144
Odmowa udzielenia patentów, cofnięcia zgłoszeń wynalazków.	.144
31. Wzory użytkowe	
Rejestracja wzorów użytkowych (od nru 20928 do nru 21081)	.146
Zmiany w rejestrze	.152
Wykreślenia z rejestru	.152
32. Wzory zdobnicze	
Rejestracja wzorów zdobniczych (od nru 8400 do nru 8444)	.152
Przedłużenie ochrony	.154
Wykreślenia z rejestru	.154
33. Znaki towarowe	
Rejestracja (od nru 49573 do nru 49741 oraz znak towarowy wspólny nr 157)	.154
Przedłużenie ochrony	.173
Zmiany w rejestrze	.173
Wykreślenia z rejestru	.175
Część III	
Informacja Patentowa	
34. Opisy patentowe	.176
Część IV	
Orzecznictwo	
35. Decyzja Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym PRL z dnia 9 lutego 1971 r.	.187
Część V	
Ogłoszenia	
Sprostowania	.144, 189

WYDAWNICTWO URZĘDU PATENTOWEGO POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

Redakcja i Administracja: Urząd Patentowy PRL Warszawa Al. Niepodległości 188, tel. 25-80-01/9, wewn. 71 i 58.

WARUNKI PRENUMERATY: Cena prenumeraty krajowej: półrocznie zł 60,—; rocznie zł 120,—.

Prenumeraty przyjmowane są do 10 dnia miesiąca poprzedzającego okres prenumeraty. Prenumeratę na kraj dla czytelników indywidualnych przyjmują urzędy pocztowe oraz listonosze. Czytelnicy indywidualni mogą dokonywać wpłat również na konto PKO Nr 1-6-100020 — Centrala Kolportażu Prasy i Wydawnictw „Ruch” Warszawa, ul. Wronia 23. Wszystkie instytucje państwowe i społeczne mogą zamawiać prenumeratę wyłącznie za pośrednictwem Oddziałów i Delegatur „Ruch”. Prenumeratę ze zleceniem wysyłki za granicę, która jest o 40% droższa od krajowej, przyjmuje Biuro Kolportażu Wydawnictw Zagranicznych „Ruch”, Warszawa, ul. Wronia 23 konto PKO Nr 1-6-100024, tel. 20-46-88. Egzemplarze archiwalne można nabyć w Urzędzie Patentowym PRL — Wydział Wydawnictw, Warszawa, Al. Niepodległości 188.

INDEKS 38221

Cena zł 20,—

Zakł. Graf. „Dom Słowa Polskiego”. W-wa. Zam. 3888/c. U-54.
Pap. druk. sat. kl. V Al/70 g. Nakład 4450 egz.



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

Warszawa, 30 czerwca 1971 r.

Nr 3

Poz. 22-35

CZĘŚĆ I USTAWY, ROZPORZĄDZENIA, KOMUNIKATY

POLSKA

22

ZARZĄDZENIE PREZESA URZĘDU PATENTOWEGO POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

z dnia 6 marca 1971 r.

w sprawie pierwszeństwa do uzyskania patentu na wynalazek albo rejestracji wzoru użytkowego, wzoru zdobniczego lub znaku towarowego w razie wystawienia wynalazku lub wzoru na XXVII Targach Krajowych — Wiosna 1971 w roku 1971 albo zamieszczenia znaku towarowego na towarze wystawionym na tych targach w roku 1971.

(M. P. Nr 16, poz. 118)

Na podstawie art. 27 i 82 ustawy z dnia 31 maja 1962 r. — Prawo wynalazcze (Dz. U. Nr 33, poz. 156), art. 18 ustawy z dnia 28 marca 1963 r. o znakach towarowych (Dz. U. Nr 14, poz. 73), § 11 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 29 stycznia 1963 r. w sprawie ochrony wzorów zdobniczych (Dz. U. Nr 8, poz. 45) oraz § 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 22 maja 1963 r. w sprawie pierwszeństwa do uzyskania patentu na wynalazek albo rejestracji wzoru użytkowego, wzoru zdobniczego lub znaku towarowego w przypadkach wystawienia wynalazku i wzoru na wystawie publicznej w Polsce lub za granicą albo zamieszczenia znaku towarowego na towarze wystawionym na takiej wystawie (Dz. U. Nr 23, poz. 133), zwanego dalej „rozporządzeniem”, zarządza się, co następuje:

§ 1. Wystawienie wynalazku, wzoru użytkowego lub wzoru zdobniczego albo zamieszczenie znaku towarowego na towarze wystawionym na XXVII Targach Krajowych — Wiosna 1971, odbywających się w czasie od dnia 14 marca 1971 r. do dnia 21 marca 1971 r. w Poznaniu w Polsce, daje prawo do uzyskania w Urzędzie Patentowym Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej patentu na wynalazek, rejestracji wzoru użytkowego lub zdobniczego z pierwszeństwem według daty ich wystawienia na wspomnianych targach w wymienionym wyżej okresie czasu albo do uzyskania rejestracji znaku towarowego z pierwszeństwem według daty wystawienia na tychże targach i w tymże okresie czasu towarów, na których został umieszczony znak towarowy.

§ 2. Przyznanie pierwszeństwa w wypadkach, o których mowa w § 1, następuje z zachowaniem warunków określonych w rozporządzeniu.

§ 3. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem ogłoszenia.

Prezes Urzędu Patentowego
Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej
J. **Szomański**

23

ZARZĄDZENIE PREZESA URZĘDU PATENTOWEGO POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

z dnia 6 kwietnia 1971 r.

w sprawie pierwszeństwa do uzyskania patentu na wynalazek albo rejestracji wzoru użytkowego, wzoru zdobniczego lub znaku towarowego w razie wystawienia wynalazku lub wzoru na wystawie „Elektronika czynnikiem postępu w gospodarce narodowej” w Muzeum Techniki Naczelnej Organizacji Technicznej NOT w Warszawie albo zamieszczenia znaku towarowego na towarze wystawionym na tej wystawie w roku 1971.

(M. P. Nr 21, poz. 139)

Na podstawie art. 27 i 82 ustawy z dnia 31 maja 1962 r. — Prawo wynalazcze (Dz. U. Nr 33, poz. 156), art. 18 ustawy z dnia 28 marca 1963 r. o znakach towarowych (Dz. U. Nr 14, poz. 73), § 11 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 29 stycznia 1963 r. w sprawie ochrony wzorów zdobniczych (Dz. U. Nr 8, poz. 45) oraz § 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 22 maja 1963 r. w sprawie pierwszeństwa do uzyskania patentu na wynalazek albo rejestracji wzoru użytkowego, wzoru zdobniczego lub znaku towarowego w przypadkach wystawienia wynalazku i wzoru na wystawie publicznej w Polsce lub za granicą albo zamieszczenia znaku towarowego na towarze wystawionym na takiej wystawie (Dz. U. Nr 23, poz. 133), zwanego dalej „rozporządzeniem”, zarządza się, co następuje:

§ 1. Wystawienie wynalazku, wzoru użytkowego lub wzoru zdobniczego albo zamieszczenie znaku towarowego na towarze wystawionym na wystawie „Elektronika czynnikiem postępu w gospodarce narodowej”, odbywającej się w czasie od dnia 15 marca 1971 r. do dnia 5 kwietnia 1971 r. w Muzeum Techniki Naczelnej Organizacji Technicznej NOT w Warszawie w Polsce, daje prawo do uzyskania w Urzędzie Patentowym Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej patentu na wynalazek, rejestracji wzoru użytkowego lub zdobniczego z pierwszeństwem według daty ich wystawienia na wspomnianej wystawie w wymienionym wyżej okresie czasu albo do uzyskania rejestracji znaku towarowego z pierwszeństwem według daty wystawienia na tejże wystawie i w tymże okresie czasu towarów, na których został umieszczony znak towarowy.

§ 2. Przyznanie pierwszeństwa w wypadkach, o których mowa w § 1, następuje z zachowaniem warunków określonych w rozporządzeniu.

§ 3. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem ogłoszenia.

Prezes Urzędu Patentowego
Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej
J. **Szomański**

24

KOMUNIKAT

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	Imię i nazwisko	Zakład pracy wnoszący o wpis na listę	Data wpisu
935	mgr inż. Stanisław Hernas	WZSP Ośrodek Zaplecza Technicznego Gdańsk, ul. Piwna 22/23	15.m.1971 r.
936	inż. Jan Wieczorek	Zjednoczenie Przemysłu Precyzyjnego Warszawa, ul. Krucza 36	»»
937	inż. Tadeusz Toński	Centralny Ośrodek Informacji Budownictwa, Warszawa, ul. Senatorska 27	»
938	inż. Tadeusz Stolarzewski	Przemysłowy Instytut Elektroniki Warszawa, ul. Długa 44/50	»
939	mgr inż. Marek Borucki	Zakład Doświadczalny Elektronicznej Aparatury Pomiarowej „ Eureka ” Warszawa, ul. Freta 39	N
940	techn. Edmund Kościelny	Wojewódzkie Zjednoczenie PGR Bydgoszcz, ul. Hetmańska 38	N
941	mgr inż. Józef Czekaj	Zakład Urządzeń Przemysłowych „Polon” Kraków, ul. Dzierżyńskiego 124	»
942	mgr inż. Kazimierz Podsiadły	Nadodrzańskie Zakłady Przemysłu Organicznego „Rokita” w Brzegu Dolnym	
943	mgr inż. Edward Matras	Huta „Karol”	30.III.1971 r.
944	inż. Jan Zawierta	Wałbrzych, ul. E. Thaelmana 1 Pomorska Fabryka Gazomierzy Tczew, ul. Piaskowa 3	»»
945	mgr inż. Andrzej Fidziański	Huta Miedzi	»
946	mgr Barbara Gumowska	Legnica, ul. Złotoryjska Instytut Przemysłu Fermentacyjnego	»
947	mgr Aleksander Semlak	Warszawa, ul. Rakowiecka 36 Centralne Biuro Konstrukcyjne Urządzeń Chemicznych Kraków, ul. Dzierżyńskiego 114	»
948	mgr inż. Eugeniusz Konopczak	WZSP Spółdzielcy Ośrodek Techniki Wrocław, Pl. Czerwony 1/3/5	»
949	mgr inż. Urszula Rebajn	Huta „1 Maja”	23.IV.1971 r.
950	inż. Mieczysław Stodolny	Gliwice, ul. Wileńska 4 Biuro Konstrukcyjno-Technologiczne Poznań, ul. Marcelińska 17/19	»
951	mgr inż. Bolesław Szurek	Krośnieńskie Huty Szkła w Krośnie	»
952	inż. Ginter Tessikowski	Malborski Zakład Przemysłu Maszynowego Leśnictwa Malbork, ul. Kościuszki 39	»
953	inż. Edward Kuciński	Zjednoczenie Przemysłu Kabli i Sprzętu Elektrotechnicznego „Unikabel”	»»
954	mgr inż. Zbigniew Grabowski	Warszawa, ul. Senatorska 6 Centralne Biuro Konstrukcji Pras i Młotów, Warszawa, ul. Czackiego 21/23	»
955	mgr inż. Tadeusz Jarno	Polska Izba Handlu Zagranicznego Warszawa, ul. Koszykowa 6a	»»
956	mgr inż. Jan Podhorski	WZSP — Ośrodek Postępu Technicznego Poznań, ul. Czerwonej Armii 52/56	»
957	mgr Aleksander Staniszewski	Centralny Ośrodek Rozwoju Przemysłowych Artykułów Konsumpcyjnych „ Predom ” Warszawa, ul. Krakowiaków 53	»
958	inż. Zygmunt Szczeciński	Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego w Mielcu	»
959	mgr inż. Piotr Boczkowski	Północne Zakłady Przemysłu Lniarskiego „Lenpol” Szczytno, ul. Gnieźnieńska 2	»

25

KOMUNIKAT

Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej o zmianach na liście rzeczników patentowych

Na podstawie decyzji Prezesa Urzędu Patentowego PRL z dnia 15 i 30 marca oraz 23 kwietnia 1971 r. wydanych w związku ze zmianą miejsca lub stanowiska pracy przez niżej wymienionych rzeczników patentowych, dokonano następujących zmian na liście rzeczników patentowych:

1. W **poz.** 739 wpisano jako nowe miejsce zatrudnienia ob. mgr inż. Tadeusza Soska — Przedsiębior-

stwo Projektowania i **Dostaw** Instalacji Oczyszczania Powietrza Atmosferycznego „**Opam**” w Katowicach. Poprzednim miejscem zatrudnienia było Centralne Biuro Konstrukcyjne Urządzeń Budowlanych w Warszawie.

2. W **poz.** 290 wpisano ponownie miejsce zatrudnienia ob. mgr inż. Władysława Grudzieckiego — Fabryka Kotłów i Radiatorów „**Fakora**” w Łodzi.

3. W **poz.** 150 wpisano jako nowe miejsce zatrudnienia ob. mgr inż. Andrzeja Brodowicza — Centralne Biuro Techniczne Przemysłu Maszyn **Włókienniczych** w **Łodzi**. Poprzednim miejscem zatrudnienia był Instytut Techniki Ciepłej w Łodzi.

4. W **poz.** 849 wpisano miejsce zatrudnienia ob. Edmunda Krajewskiego — Krakowskie Zjednoczenie Budownictwa w Krakowie.

5. W **poz.** 93 wpisano miejsce zatrudnienia ob. inż. Henryka Zakrzewskiego — Zjednoczenie Budownictwa Przemysłowego „**Południe**” w Krakowie.

6. W **poz.** 551 wpisano ponownie miejsce zatrudnienia ob. mgr inż. Grzegorza Kusza — Zakłady Konstruktoryjno-Mechanizacyjne Przemysłu Węglowego w Gliwicach.

7. W **poz.** 56 **wpisano** jako nowe miejsce zatrudnienia ob. mgr inż. Wacława Chrzęszczewskiego — Biuro Projektów Przemysłu Kamienia Budowlanego „**Prokam**” w Krakowie. Poprzednim miejscem zatrudnienia było Zjednoczenie Przemysłu Kamienia Budowlanego w Krakowie.

26

KOMUNIKAT

Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej o zmianach na liście rzeczników patentowych

Na podstawie decyzji Prezesa Urzędu Patentowego PRL, wydanej w oparciu o postanowienia art. 9 ustawy z dnia 21 kwietnia 1966 r. o rzecznikach patentowych (**Dz. U.** Nr 14, **poz.** 86) zawieszono w czynnościach rzecznika patentowego na skutek rozwiązania stosunku pracy:

Z dniem 10 kwietnia 1971 r. ob. inż. Zbigniewa Lenartowicza — byłego pracownika Przedsiębiorstwa Projektowania i Dostaw Instalacji Oczyszczania Powietrza Atmosferycznego „**Opam**” w Katowicach.

29

Kraje Beneluxu

Jednolita Ustawa Beneluxu o Znakach Towarowych *)
z dnia 19 marca 1962 r.

R o z d z i a ł I

Znaki indywidualne

Art. 1

Nazwy, rysunki, druki, pieczęcie, litery, cyfry, kształty towarów lub opakowań i wszelkie inne oznaczenia, które służą do odróżniania towarów przedsiębiorstwa będą uważane za znaki indywidualne.

Jednakże kształty, określone przez rodzaj towarów lub które wpływają na ich aktualną wartość lub które przysparzają korzyści w dziedzinie przemysłu nie będą uważane za znaki.

Art. 2

Z zastrzeżeniem przepisów prawa cywilnego nazwisko może służyć jako znak.

Jednakże właściciel takiego znaku nie może w żadnym razie sprzeciwić się jego używaniu przez osoby noszące to samo nazwisko a które używają go wyłącznie do identyfikacji i nie nadają mu postaci znaku.

Art. 3

Z zastrzeżeniem praw pierwszeństwa, o których mowa w Konwencji Paryskiej o ochronie własności przemysłowej lub w Porozumieniu Madryckim dotyczącym międzynarodowej rejestracji znaków fabrycznych i handlowych, wyłączne prawo do znaku nabywa się przez pierwsze zgłoszenie na obszarze Beneluxu (zgłoszenie Beneluxu) lub wynika ono z rejestracji w Międzynarodowym Biurze Ochrony Własności Przemysłowej (zgłoszenie międzynarodowe).

*) Ustawa weszła w życie 1 stycznia 1971 r.

27

KOMUNIKAT

Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej o zmianach na liście rzeczników patentowych

Na **podstawie** decyzji Prezesa Urzędu Patentowego PRL, wydanej w oparciu o postanowienia art. 2 ustawy z dnia 21 kwietnia 1966 r. o rzecznikach patentowych (**Dz. U.** Nr 14, **poz.** 86) zawieszono w czynnościach rzecznika patentowego w związku z niezajmowaniem stanowiska rzecznika patentowego:

Z dniem 30 marca 1971 r. ob. inż. Henryka Drzewieckiego — pracownika Dąbrowskiej Fabryki Obrabiarek im. St. Krzynówka w Dąbrowie Górniczej.

28

KOMUNIKAT

Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej z dnia 14 marca 1971 r.

Z wielkim żalem zawiadamiamy o **tragicznej** śmierci rzecznika patentowego inż. Tadeusza Szczuoióskiego — byłego pracownika Centralnego Ośrodka Badawczo Projektowego Górnictwa Odkrywkowego we Wrocławiu.

Z A G R A N I C A

Przy ocenie kolejności pierwszeństwa zgłoszeń należy uwzględnić prawa istniejące w czasie zgłoszenia i utrzymywane w czasie sporu, do:

- a) znaków indywidualnych podobnych zgłoszonych na towary podobne;
- b) znaków wspólnych podobnych niezależnie od towarów, na które były one zgłoszone.

Art. 4

W przypadkach określonych w art. 14 nie będzie można nabyć prawa do znaku przez:

1. zgłoszenie znaku, który niezależnie od jego używania jest sprzeczny z obyczajami lub porządkiem publicznym w jednym z krajów Beneluxu lub w stosunku do którego art. 6 tej Konwencji Paryskiej przewiduje jego odrzucenie lub unieważnienie.

2. zgłoszenie dokonane na towary, na których używanie znaku może ewentualnie wprowadzić w błąd odbiorców,

3. zgłoszenie znaku, jeżeli nastąpiło przed upływem trzech lat od **momentu**, gdy wygasła ochrona podobnego znaku wspólnego, bez względu na to jakie towary znak wspólny obejmował,

4. zgłoszenie znaku, jeżeli nastąpiło przed upływem trzech lat od momentu, gdy wygasła ochrona podobnego znaku indywidualnego na podobne towary, chyba, że właściciel podobnego znaku indywidualnego wyrazi na to zgodę **badź** miało miejsce nie używania podobnego znaku zgodnie z art. 5 ust. 3,

5. zgłoszenie znaku, który może powodować **pomieszanie** z powszechnie znanym znakiem w rozumieniu art. 6 bis Konwencji Paryskiej i który należy do osoby trzeciej, nie wyrażającej swojej zgody,

6. zgłoszenie dokonane w złej **wierze**, włączając, między innymi:

a) zgłoszenie dokonane przez osobę, która **wie** lub powinna wiedzieć, że osoba trzecia w dobrej wierze i w normalny sposób używała, w ciągu uprzednich trzech lat, podobny **znak** na podobne towary na obszarze Beneluxu i ta osoba trzecia nie wyraziła **swojej** zgody,

b) zgłoszenie dokonane przez osobę, która **wie**, z własnych bezpośrednich stosunków z osobą trzecią,

że w ciągu uprzednich trzech lat podobny znak na podobne towary był używany przez tą osobę trzecią w dobrej wierze i w normalny sposób poza obszarem Beneluxu chyba, że ta trzecia osoba wyraziła swoją zgodę na zgłoszenie albo wiadomość o tym znaku była uzyskana dopiero po rozpoczęciu używania znaku przez osobę zgłaszającą na obszarze Beneluxu.

Art. 5

Prawo do znaku ustaje:

1. przez dobrowolne wykreślenie lub upływ ważności rejestracji w Beneluxu,

2. przez wykreślenie lub upływ ważności międzynarodowej rejestracji lub zrzeczenie się ochrony na obszarze Beneluxu lub gdy, zgodnie z art. 6. Porozumienia Madryckiego, znak nie korzysta dłużej z ochrony prawnej w kraju pochodzenia,

3. gdy, bez uzasadnionego powodu, właściciel znaku lub licencjodawca zaniedbał wykonania obowiązku normalnego używania znaku na obszarze Beneluxu w ciągu trzech lat licząc od zgłoszenia lub w ciągu nieprzerwanego okresu pięciu lat; w postępowaniu spornym sąd może zarządzić, aby ciężar dowodu używania znaku spoczywał całkowicie lub częściowo na właścicielu znaku; jednakże nieużywanie znaku w okresie dłuższym niż sześć lat przed wniesieniem pozwu musi być udowodnione przez stronę powołującą się na ten fakt,

4. gdy znak uzyskany w normalny sposób, w wyniku własnej działalności właściciela stał się zwyczajnym oznaczeniem towaru.

Art. 6

A. Zgłoszenie znaków w Beneluxie dokonuje się albo w krajowych urzędach, albo w Urzędzie Znaków Towarowych Beneluxu w należytej i właściwej formie oraz po niszczeniu opłat określonych w regulaminie wykonawczym. Władze wyznaczone do przyjmowania zgłoszenia zbadają czy złożone dokumenty odpowiadają wymogom co do formy i wydadzą zaświadczenie o zgłoszeniu stwierdzające datę, w której było ono dokonane.

B. Regulamin wykonawczy może przewidzieć warunkową dopuszczalność zgłoszenia znaku, uzależnionego od spełnienia jednej z następujących czynności, według wyboru osoby dokonującej zgłoszenia:

1. bądź przedstawienia dokumentu stwierdzającego, że w ciągu trzech miesięcy poprzedzających zgłoszenie Urząd Beneluxu przeprowadził badanie w stosunku do wcześniejszych rejestracji, zgodnie z postanowieniami określonymi w regulaminie wykonawczym,

2. bądź wniesienia w chwili zgłoszenia wniosku o przeprowadzenie badania za pośrednictwem władz wyznaczonych do przyjmowania zgłoszeń.

W tym ostatnim przypadku wydane zaświadczenie o zgłoszeniu będzie tymczasowe. Wywołuje ono skutek prawny jedynie w przypadku, jeżeli zgłaszający lub jego upoważniony pełnomocnik po otrzymaniu wyników badania w stosunku do wcześniejszych rejestracji w czasie, który określi regulamin wykonawczy oświadczy, że chce utrzymać zgłoszenie. Z chwilą, gdy zaświadczenie o zgłoszeniu nabywa moc prawną, zachowuje ono datę pierwotną.

C. Zgłoszenie znaku nie może być podstawą do badania w zakresie przedmiotu zgłoszenia, którego wynik mógłby być podniesiony przez Urząd Beneluxu przeciwko zgłaszającemu.

D. Zastrzeżenie pierwszeństwa na podstawie art. 4 Konwencji Paryskiej może być dokonane w zgłoszeniu lub w drodze złożenia w Urzędzie Benelux specjalnego oświadczenia w ciągu miesiąca następującego po zgłoszeniu z uwzględnieniem wymogów co do formy i po uiszczeniu opłat określonych w regulaminie wykonawczym. Jeżeli zastrzeżenie takie nie zostanie dokonane, jego brak spowoduje wygaśnięcie prawa pierwszeństwa.

Art. 7

A. Międzynarodowe zgłoszenie dokonuje się zgodnie z Porozumieniem Madryckim. Odpowiednie opłaty

krajowe, wymienione w art. 8(1) Porozumienia Madryckiego będą określone w regulaminie wykonawczym.

B. Jednakże jeżeli regulamin wykonawczy przewiduje warunkowo dopuszczalność zgłoszenia Beneluxu według postanowienia art. 6B, wówczas może być także ustanowione, że zgłoszenie międzynarodowe będzie z urzędu poddane badaniu w stosunku do wcześniejszych rejestracji.

Art. 8

Urząd Beneluxu niezwłocznie zarejestruje zgłoszenie Beneluxu na towary wymienione przez zgłaszającego i wyda właścicielowi znaku świadectwo rejestracji; dokona także rejestracji w zakresie towarów wymienionych przez zgłaszającego, notyfikacji o międzynarodowych rejestracjach, których skutek, na żądanie zgłaszających ma zostać rozciągnięty na obszar Beneluxu.

Prawną datą rejestracji jest data zgłoszenia Beneluxu lub zgłoszenia międzynarodowego.

Rejestracja wskazuje na datę i podstawy żądanego pierwszeństwa jeżeli żądanie takie ma miejsce.

Art. 9

Na wniosek zgłaszającego lub osoby trzeciej Urząd Beneluxu przeprowadzi, po uiszczeniu opłaty, badanie w stosunku do wcześniejszych rejestracji znaków w rejestrze Beneluxu.

Na wniosek, Urząd Beneluxu przeprowadzi także badanie w rozumieniu art. 6B i art. 7B w stosunku do wcześniejszych rejestracji znaków w rejestrze Beneluxu.

Wnioskująca strona zostanie powiadomiona o wyniku badania bez stwierdzenia podstaw lub przedstawiania jakichkolwiek wniosków.

Ze względu na to badanie, zarejestrowane znaki będą klasyfikowane zgodnie z systemem ustalonym przez Urząd Beneluxu.

Art. 10

Rejestracja zgłoszenia Beneluxu będzie ważna na okres dziesięciu lat od daty zgłoszenia.

Oznaczenie, które przedstawia znak nie może być zmieniane ani w czasie trwania rejestracji ani w związku z jej przedłużeniem.

Rejestracja może być przedłużona na wniosek na dalsze okresy dziesięciu lat, przy spełnieniu wymogów formalnych i po uiszczeniu opłat określonych w regulaminie wykonawczym.

Wniosek o przedłużenie musi być dokonany w ciągu sześciu miesięcy przed upływem ważności rejestracji. Przedłużenie jest skuteczne od końca tego okresu.

Sześć miesięcy przed upływem ważności rejestracji Urząd Beneluxu pisemnie przypomni właścicielowi znaku o dokładnej dacie upływu tego okresu a także, w razie potrzeby upoważnionemu pełnomocnikowi wymienionemu w dokumencie zgłoszenia.

Urząd doręczy wymienione przypomnienie na ostatni adres strony znany Urzędowi.

Brak doręczenia lub nie otrzymanie takiego przypomnienia nie daje stronie podstaw do zaniechania przedłużenia w określonym terminie, a okoliczność ta nie może być podnoszona ani przed sądami ani przed Urzędem.

Urząd dokonuje wpisu przedłużeń do rejestru.

Art. 11

A. Niezależnie od zbycia przedsiębiorstwa lub jego części, wyłączne prawo do znaku może być przeniesione lub może być przedmiotem licencji w stosunku do wszystkich lub części towarów, na które znak został zarejestrowany.

Nieważne i nieskuteczne będzie:

1. przeniesienia dokonane inter vivos i licencje nie sporządzone w formie pisemnej,

2. przeniesienia lub inne zbycia nie dotyczące całego obszaru Beneluxu.

B. **Ograniczenia** licencji inne niż ograniczenia dotyczące jej trwania lub części towarów, na które znak został zarejestrowany, nie mają skutku w świetle niniejszej ustawy.

C. Przeniesienie lub jakiegokolwiek inne zbycia lub licencja nie może być skuteczna w stosunku do osób trzecich, dopóki nie zostanie wpisany do rejestru wyciąg es dokumentu wskazującego takie przejście lub licencję lub oświadczenie powołujące ten fakt i podpisane przez odpowiednie strony, z zastrzeżeniem, że wpis ten jest dokonany z zachowaniem wymogów formalnych i po uiszczeniu opłat określonych w regulaminie wykonawczym.

D. Licencjodawca będzie upoważniony, z zastrzeżeniem działania łącznie z właścicielem znaku, do dochodzenia odszkodowania za szkodę wyrządzoną mu na skutek bezprawnego używania znaku przez osobę trzecią.

Art. 12

A. Niezależnie od charakteru roszczenia nikt nie może dochodzić ochrony sądowej do oznaczenia uważanego za znak w rozumieniu art. 1, jeżeli nie zgłosi go do rejestracji we właściwej formie i w razie potrzeby, nie przedłużył rejestracji.

Sądy z urzędu będą orzekać o niedopuszczalności takich roszczeń. Może być ona usunięta przez zgłoszenie znaku lub przedłużenie w toku postępowania. Nie można dochodzić od odszkodowania za szkodą powstałą przed zgłoszeniem.

B. Postanowienia niniejszej ustawy z zastrzeżeniem praw osób używających oznaczeń, które nie są uważane za znak w rozumieniu art. 1 będą odwoływać się do postanowień prawa cywilnego w zakresie w jakim to prawo przewiduje środki przeciwko bezprawnemu używaniu takich oznaczeń.

Art. 13

A. Z zastrzeżeniem ewentualnego stosowania prawa cywilnego dotyczącego odpowiedzialności cywilnej, właściciel znaku może na podstawie swojego wyłącznego prawa, zakazać:

1. jakiegokolwiek używania znaku lub znaku o podobnej postaci na towarach, w stosunku do których znak został zarejestrowany lub na towarach podobnych,

2. jakiegokolwiek innego używania w stosunkach gospodarczych znaku lub znaku o podobnej postaci dokonywanego bez ważnych powodów lub w takich okolicznościach, że wyrządzają one szkodę właścicielowi znaku.

Z zastrzeżeniem tych samych warunków właściciel znaku na podstawie wspomnianego prawa może dochodzić wynagrodzenie za szkodę, jaką poniósł na skutek takiego używania.

Wyłączne prawo do znaku nie obejmuje jednakże uprawnień do **zakazania** używania znaku na towarach wprowadzonych do obrotu pod tym znakiem przez właściciela znaku lub jego licencjodawcę zakładając, jednakże, że towary te nie zmieniły się.

B. Przy ocenie podobieństwa towarów nie będzie uwzględniać się jako kryterium klasyfikacji administracyjnej towarów przyjętej dla celów rejestracji znaków.

C. **Wyłączne** prawo do znaku wyrażone w jednym z krajowych lub regionalnych języków obszaru Beneluxu rozciąga się z mocy ustawy na tłumaczenie na inny wymieniony język.

Oceny podobieństwa wynikającego z tłumaczenia na jeden lub więcej języków obcych w stosunku do tego obszaru dokonuje Sąd.

Art. 14

A. Zainteresowana osoba włączając Prokuratora Generalnego może wnieść o unieważnienie:

1. a) zgłoszenia oznaczenia, które nie odpowiada określeniu znaku podanemu w art. 1 w szczególności jeżeli nie posiada znamion wyróżniających w rozumieniu art. 6 quinquies B pkt 2 Konwencji Paryskiej,

b) zgłoszenia, które w kolejności pierwszeństw, znajduje się po zgłoszeniu podobnego znaku wspólnego, zgodnie z postanowieniami art. 3 § 2 niniejszej ustawy,

c) zgłoszenie, na podstawie którego zgodnie z art. 4 § 1 i 2 niniejszej ustawy nie nabywa się prawa do znaku,

2. zgłoszenia, na podstawie którego zgodnie z art. 4 § 3 niniejszej ustawy nie nabywa się prawa do znaku pod warunkiem, że wniosek o unieważnienie zostanie wniesiony w ciągu pięciu lat od daty zgłoszenia.

Jeżeli postępowanie o unieważnienie wszczynają Prokurator Generalny jurysdykcja w takich sprawach należy wyłącznie do właściwych sądów Brukseli, Hagi i Luksemburga. Wszczęcie postępowania przez Prokuratora Generalnego zawiesza inne postępowania wszczęte na tej samej podstawie.

B. Jeżeli właściciel wcześniejszej rejestracji lub inna osoba trzecia wymieniona w art. 4 pkt 4, 5 i 6 jest stroną w postępowaniu, każda zainteresowana osoba może wnieść o unieważnienie:

1. rejestracji, która w kolejności pierwszeństw znajduje się po rejestracji podobnego znaku indywidualnego zgodnie z postanowieniami art. 3 § 2,

2. rejestracji, na podstawie której zgodnie z art. 4 pkt 4, 5 i 6 nie nabywa się prawa do znaku; unieważnienie na podstawie postanowień art. 4 pkt 4 musi być wnioskowane w ciągu trzech lat od daty, w której upływa ważność wcześniejszej rejestracji, podczas gdy unieważnienie na podstawie postanowień art. 4 pkt 5 i 6 musi być wnioskowane w ciągu pięciu lat od daty zgłoszenia.

C. Każda zainteresowana osoba może wnieść o wygaśnięcie prawa do znaku w przypadkach określonych w art. 5 pkt 3 i 4.

D. Orzeczenia w postępowaniach opartych na niniejszej ustawie mogą być wydawane tylko przez sądy, które z urzędu orzekają wykreślenie rejestracji zgłoszeń uznanych za nieważne i nieskuteczne, jak również zgłoszeń, na podstawie których uzyskano prawa uznane za wygasłe.

Art. 15

A. Właściciel rejestracji Beneluxu może w każdym czasie wnieść o wykreślenie jego rejestracji. Jednakże, jeżeli licencja wpisana jest do rejestru, wniosek o wykreślenie rejestracji znaku lub licencji może być dokonany tylko łącznie przez właściciela rejestracji oraz licencjodawcę.

B. Wykreślenie jest skuteczne na całym obszarze Beneluxu.

C. Zrzeczenie się — ograniczone do części obszaru Beneluxu — ochrony wynikającej z międzynarodowego zgłoszenia jest skuteczne na całym obszarze, wbrew jakiegokolwiek przeciwnemu oświadczeniu właściciela znaku.

Art. 16

Oświadczenie o nieważności zgłoszenia, oświadczenie o ustaniu prawa do znaku i dobrowolne wykreślenie rejestracji musi dotyczyć całej postaci oznaczenia tworzącego znak.

Oświadczenie o nieważności lub ustaniu prawa musi być ograniczone do określonej liczby towarów, na które znak został zarejestrowany, w przypadku gdy powody nieważności lub ustania praw dotyczą tylko części tych towarów.

Dobrowolne wykreślenie może być ograniczone do określonej liczby towarów, na które znak został zarejestrowany.

Art. 17

Niezależnie od obowiązków wymienionych w poprzednich artykułach, Urząd Beneluxu będzie upoważniony do:

1. wprowadzenia zmian w rejestracji na wniosek właściciela albo na podstawie notyfikacji Międzynarodowego Biura Ochrony Własności Przemysłowej albo orzeczenia sądu oraz także w razie potrzeby po-

wiadomienia o tych zmianach Biura Międzynarodowego,

2. wydawania miesięcznej publikacji w języku holenderskim i francuskim, w której będą ogłaszane rejestracja Beneluxu i inne informacje zgodnie z regulaminem wykonawczym,

3. wydawania kopii rejestracji na wniosek zainteresowanej osoby.

B. Wysokość opłat uiszczanych za czynności wymienione w pkt. A tego artykułu oraz ceny za miesięczną publikację i kopie będą ustalone w regulaminie wykonawczym.

Art. 18

Obywatele krajów Beneluxu oraz obywatele krajów nie będących członkami Związku utworzonego przez Konwencję Paryską, którzy zamieszkują na obszarze Beneluxu lub którzy prowadzą rzeczywiste i poważne przedsiębiorstwo przemysłowe lub handlowe, mogą na podstawie **nińiejszej** ustawy korzystać, w odniesieniu do całego obszaru, z przywilejów wynikających z postanowień wspomnianej wyżej Konwencji i Porozumienia Madryckiego.

R o z d z i a ł II

Znaki wspólne

Art. 19

Za znaki wspólne uważa się wszelkie oznaczenia określone jako takie w chwili zgłoszenia i które służą do rozróżniania jednej lub kilku wspólnych właściwości towarów pochodzących z **różnych** przedsiębiorstw, używających ten znak pod kontrolą właściciela.

Właściciel nie może używać znaku na towarach pochodzących z jego własnego przedsiębiorstwa lub przedsiębiorstw, w których zarządzie lub nadzorze uczestniczy on pośrednio lub bezpośrednio.

Art. 20

Jeżeli inaczej nie przewidziano indywidualne i wspólne znaki są unormowane przez te same przepisy.

Art. 21

Wyłączne prawo do znaku wspólnego może być uzyskane jedynie pod warunkiem przedłożenia w zgłoszeniu znaku zasad jego używania i kontroli.

Jednakże w przypadku międzynarodowego zgłoszenia, zgłaszający może przedłożyć jeszcze te zasady w ciągu sześciu miesięcy od daty notyfikacji o międzynarodowej rejestracji przewidzianej w art. 3 pkt (4) Porozumienia Madryckiego.

Art. 22

■ Zasady używania i kontroli znaku wspólnego powinny określać wspólne właściwości towarów, których istnienie znak ma ręczyć.

Powinny one także wymieniać sposób, w jaki będzie wykonywana właściwa i skuteczna kontrola tych właściwości oraz przewidywać odpowiednie sankcje.

Art. 23

Art. 4 § 3 nie stosuje się do zgłoszenia znaku wspólnego, dokonanego przez poprzedniego właściciela rejestracji podobnego znaku wspólnego lub jego następcy prawnego.

Art. 24

Z zastrzeżeniem stosowania art. 6 Urząd Beneluxu może nie zezwolić na rejestrację zgłoszenia Beneluxu dotyczącego znaku wspólnego, jeżeli **zasady** używania i kontroli tego znaku, nie zostały przedłożone zgodnie z warunkami określonymi w art. 21.

Art. 25

Właściciele znaku wspólnego będą zobowiązani do powiadomienia albo jednego z trzech krajowych urzędów albo Urząd Beneluxu o każdej zmianie w zasadach używania i kontroli tego znaku. **Powiadomienie** to zostanie wpisane do rejestru przez Urząd Beneluxu.

Zmiana nie będzie wywoływać skutku przed powiadomieniem przewidzianym w poprzednim ustępie.

Art. 26

Prawo do wszczynania postępowania prawnego **w** celu ochrony znaku wspólnego będzie przysługiwać wyłącznie właścicielowi znaku.

Z zastrzeżeniem przepisów art. 13, właściciel znaku wspólnego może, na podstawie swojego wyłącznego prawa, zakazać każdego używania znaku lub podobnego oznaczenia niezależnie od towarów, na których takie używanie miało miejsce z wyjątkiem używania znaku przez osobę, która może powołać się na wcześniejsze prawo do podobnego znaku indywidualnego.

Na tych samych warunkach właściciel znaku może dochodzić odszkodowania za szkodę poniesioną na skutek takiego używania.

Jednakże zasady używania i kontrolę znaku mogą przyznawać osobom, którym zezwala się na używanie tego znaku, prawo do **dochodzenia** roszczeń łącznie z właścicielem albo prawo do uczestniczenia w postępowaniu lub interwencji w każdym postępowaniu wszczętym przez lub przeciwko właścicielowi.

Zasady używania i kontroli znaku mogą także postanawiać, że właściciel działając sam, może dochodzić szczególnych roszczeń osób używających znak i może włączyć je do swojego roszczenia o odszkodowanie, szczególnie za szkody poniesione przez jedną lub kilka tych osób.

Art. 27

A. Z zastrzeżeniem postanowień art. 14 każda zainteresowana osoba, włącznie z Prokuratorem Generalnym, może wnosić o ustanie prawa do znaku wspólnego, jeżeli właściciel używa znak w warunkach wymienionych w art. 19 § 2 lub zgadza się używać go sprzecznie z postanowieniami zasad używania i kontroli znaku lub toleruje takie używanie.

Jeżeli postępowanie o ustanie jest wszczęte przez Prokuratora Generalnego, jurysdykcja przysługuje wyłączne sądom Brukseli, Hagi i Luxemburga.

Wszczęcie postępowania przez Prokuratora Generalnego zawieszają inne postępowanie wszczęte na tych samych podstawach.

B. Prokurator Generalny może wnosić o unieważnienie rejestracji znaku wspólnego, jeżeli zasady używania i kontroli znaku są sprzeczne z porządkiem publicznym lub nie odpowiadają postanowieniom art. 22. Prokurator Generalny może także wnosić o unieważnienie zmiany w zasadach używania i kontroli znaku, jeżeli są one sprzeczne z porządkiem publicznym lub postanowieniami art. 22 lub jeżeli prowadzą do naruszenia rękoma, udzielanej przez te zasady.

Jedynie sądy Brukseli, Hagi i Luxemburga będą posiadały jurysdykcję wyłączną w takich sprawach, mogą one zarządzić z urzędu wykreślenie rejestracji lub zmiany uznanej za nieważną i bezskuteczną.

Art. 28

Znaki wspólne, które wygasły a które uznano za nieważne i bezskuteczne lub które wykreślono jak i to, w stosunku do których wniosek o przedłużenie został złożony i których ważność nie została przywrócona w rozumieniu art. 23, nie mogą być w żadnym razie używane w ciągu trzech lat bezpośrednio następujących po dacie rejestracji, ustaniu, unieważnieniu, wykreśleniu, upływie ważności nie przedłużonej rejestracji, z wyjątkiem używania znaku przez osobę, która może powołać się na wcześniejsze prawo do podobnego znaku indywidualnego.

Rozdział III

Przepisy przejściowe

Art. 29

Z zastrzeżeniem warunków określonych w art. 30 prawa wyłączne uzyskane w podstawie prawa krajowego w jednym z krajów Beneluxu przed datą wejścia w życie niniejszej ustawy, które nie wygasły w powyższej dacie, będą utrzymane w mocy. Od daty wejścia w życie niniejszej ustawy, należy stosować ją do tych praw wyłącznych.

Prawo wyłączne uważa się również za nabyte wskutek pierwszego używania oznaczenia, które służy do odróżniania towarów przedsiębiorstwa i które mogłyby stanowić znak, jeżeli stosowało by się art. 1 i art. 2 niniejszej ustawy. Prawo wyłączne tak uznane za nabyte nie może być jednakże przeciwstawiane osobie, która używała to oznaczenie przed wejściem w życie niniejszej ustawy, chyba, że to używanie następowało po nieprzerwanym pięcioletnim okresie nieużywania.

Art. 30

Nabyte prawo do znaku ustaje ze skutkiem wstecznym od daty wejścia w życie niniejszej ustawy, jeżeli z upływem jednego roku od powyższej daty, nie zostanie dokonane zgłoszenie Beneluxu o udzielenie rejestracji znaku zastrzegające istnienie już nabytego prawa, a także w celach informacyjnych podające charakter i datę powstania ochrony oraz w razie potrzeby zgłoszenie lub rejestrację, których przedmiotem jest dany znak. Takie zgłoszenie zastępuje zgłoszenia znaku w jednym lub więcej krajów Beneluxu, z zastrzeżeniem praw uzyskanych w wyniku takich zgłoszeń.

Jednakże, jeżeli osoba wnosząca zgłoszenie zastrzegając nabyte prawo, wie lub nie ma uzasadnionego powodu aby nie wiedzieć że takie prawo jej nie przysługuje, zgłoszenie jest uważane jako dokonane w złej wierze.

Gdy w momencie wejścia w życie niniejszej ustawy — prawo do znaku wypływa ze zgłoszenia międzynarodowego opartego na rejestracji dokonanej poza obszarem Beneluxu, to utrzymanie tego prawa jest niezależne od warunków przewidzianych w poprzednim ustępie. Ponadto, nabyte prawo do znaku wspólnego ustaje ze skutkiem wstecznym aż do daty wejścia w życie niniejszej ustawy, jeżeli w czasie dokonania zgłoszenia Beneluxu, przewidzianego w ustępie 1, nie zostaną przedłożone zasady używania i kontroli. W tych przypadkach stosuje się art. 22, 24 i 27 B.

Art. 31

Nie naruszając postanowień art. 10, pierwsza rejestracja zgłoszenia Beneluxu, przewidziana w art. 30, trwa od roku do dziesięciu lat. Termin ten wygasa w miesiącu i w dniu zgłoszenia Beneluxu, w roku który zawiera tą samą liczbę końcową jak rok w którym powstały powoływane prawa nabyte.

Pierwsze przedłużenie rejestracji może być wnioskowane w chwili zgłoszenia, na okres przewidziany w art. 10.

Art. 32

Wyłączne prawo do znaku, utrzymane w związku z postanowieniami art. 29 i 30 rozciąga się na cały obszar państw Beneluxu począwszy od daty wejścia w życie niniejszej ustawy. Jednakże prawo to nie rozciąga się na obszar tych państw Beneluxu:

- a) gdzie naruszałoby nabyte prawa przez osoby trzecie a utrzymane w mocy na podstawie art. 29 i 30,
- b) gdzie stawałyby się przyczyną do unieważnienia przewidzianą w art. 14 A pkt 1 a) i c) i pkt 2, w art. 14 B, 2 i w art. 27 B.

Jeżeli dwie osoby posiadają prawa uzyskane na ten sam znak, w dwóch państwach Beneluxu, rozciągnię-

cie tego prawa na obszarze trzeciego państwa uzyska ten, który przed wejściem w życie niniejszej ustawy, pierwszy używał w normalny sposób ten znak w tym kraju.

Rozciągnięcie tego prawa będzie dokonane na rzecz tej osoby która nabyła wcześniej prawo do znaku, jeżeli w chwili wejścia w życie niniejszej ustawy znak nie był używany w tym kraju.

Art. 33

Zgodnie z postanowieniami art. 32, w wypadku gdy znak należy do różnych właścicieli w dwóch lub trzech państwach Beneluxu, właściciel znaku w jednym z tych państw nie może zakazać wwozu towarów noszących ten sam znak pochodzących z innego kraju Beneluxu, ani dochodzić wynagrodzenia szkody wynikłej na skutek takiego wwozu, jeżeli umieszczenie znaku na towarze zostało dokonane przez właściciela znaku w tym innym kraju lub w związku z jego upoważnieniem, przy czym istnieją stosunki o charakterze gospodarczym między dwoma właścicielami co do wykorzystywania tych towarów.

Art. 34

A. Cd dnia następnego po dacie wejścia w życie niniejszej ustawy, rejestr Beneluxu jest otwarty dla zgłaszania znaków.

Począwszy od daty wejścia w życie niniejszej ustawy, nie jest dopuszczalne zgłoszenie krajowe.

B. Zgłoszenia Beneluxu, przewidziane w art. 30, nie pociągają za sobą wniesienia żadnych opłat, ale mają być dokonywane w sposób określony w regulaminie wykonawczym. Rejestracja takich zgłoszeń powinna zawierać zastrzeżenie nabytego prawa i wskazówki z nimi związane:

C. Zgłoszenia międzynarodowe, oparte na rejestracji dokonanej poza obszarem Beneluxu, istniejące w chwili wejścia w życie niniejszej ustawy, będą wpisane z Urzędu do rejestru Beneluxu bez opłat chyba że właściciel znaku rzeknie się ochrony rozciągającej się na wszystkie państwa Beneluxu.

Art. 35

Zgłoszenia Beneluxu przewidziane w art. 30, bez względu na ich obecną datę, i zgłoszenia międzynarodowe wpisane do rejestru Beneluxu zgodnie z tym, co przewiduje art. 34 C będą traktowane tak jakby zostały dokonane w dacie wejścia w życie niniejszej ustawy przy ustaleniu ich kolejności pierwszeństwa w stosunku do zgłoszeń Beneluxu wniesionych bez zastrzeżenia nabytego wcześniej prawa. Kolejność pierwszeństwa uzyskanych praw w jednym z państw Beneluxu, w rozumieniu art. 29, ocenia się zgodnie z prawem danego państwa, które tam obowiązywało przed wejściem w życie niniejszej ustawy.

Rozdział IV

Postanowienia ogólne

Art. 36

W rozumieniu niniejszej ustawy „obszar Benelux” obejmuje łącznie obszary Królestwa Belgii, Wielkiego Księstwa Luxemburga i Królestwa Holandii w Europie.

Art. 37

A. O ile inaczej wyraźnie nie uzgodniono, właściwość miejscowa sądów w sprawach znaków będzie określona przez miejsce zamieszkania pozwanego lub przez miejsce, w którym zdarzenie będące przyczyną powstania sporu zostało dokonane lub ma być dokonane.

Miejsce zgłoszenia znaku lub rejestracji znaku w żadnym razie nie powinno stanowić podstawy do określenia właściwości sądu.

Jeżeli wyżej wymienione zasady okażą się niedostateczne do określenia właściwości, powód może wszcząć postępowanie przed sądem miejsca swojego zamieszkania lub miejsca siedziby na obszarze Beneluxu albo, jeżeli nie ma miejsca zamieszkania lub miejsca siedziby na obszarze Beneluxu, przed sądem w Brukseli, Hadze lub Luxemburgu według swojego wyboru.

B. Sądy z urzędu będą stosować zasady ustalone w pkt A i wyraźnie określać swoją właściwość.

C. Sąd, przed którym wniesiono główne roszczenie zgodnie z pkt A rozpatrzy wnioski w sprawie zabezpieczenia na rzecz powoda wnioski interwenientów, wnioski w sprawie roszczeń dodatkowych jak również wnioski w sprawie roszczeń wzajemnych, o ile będzie niewłaściwy ze względu na przedmiot sporu (ratione materiae).

D. Sądy każdego z trzech krajów na wniosek jednej ze stron przekażą sprawy wszczęte przed nimi sądom jednego z dwóch pozostałych krajów, jeżeli sprawy te toczą się już przed tymi ostatnimi sądami lub jeżeli

sprawy te są istotnie związane z innymi sprawami, wniesionymi do tych sądów, które należą do ich właściwości.

Wnioski w tym zakresie są dopuszczalne tylko jeżeli sprawy toczą się w pierwszej instancji.

Sprawy te będą przekazane do sądu, przed którym były one wszczęte pierwotnie przez wniesienie pozwu, o ile inny sąd nie wydał wcześniejszego orzeczenia w tej samej sprawie — a orzeczenie to nie było oparte jedynie na przepisach o postępowaniu wewnętrznym — w tym ostatnim przypadku sprawa będzie przekazana do tego innego sądu.

Art. 38

Postanowienia niniejszej ustawy stosują się, z zastrzeżeniem postanowień Konwencji Paryskiej, Porozumienia Madryckiego oraz postanowień prawa belgijskiego, luksemburskiego i holenderskiego zakazującego używanie określonego znaku.

C Z Ę Ś Ć II

WYNALAZKI, WZORY UŻYTKOWE WZORY ZDOBNICZE ZNAKI TOWAROWE

30

WYNALAZKI

UDZIELENIE PATENTÓW

(nr 62 696; od nru 63 060 do nru 63 184 i od nru 63 186 do nru 63 444)

Grubym drukiem są podane numery rejestru patentowego. Liczby i litery przed tymi numerami oznaczają klasy, podklasy, grupy do których zaliczono opatentowane wynalazki. Po numerach rejestru patentowego są zamieszczone daty zgłoszenia wynalazków w Urzędzie Patentowym PRL, od których rozpoczynają się okresy trwania patentów. 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 imiona i nazwiska lub nazwy, miejsca zamieszkania lub siedziby osób na których rzecz opatentowano wynalazki, oraz tytuły opatentowanych wynalazków. Po tytułach są podane imiona i nazwiska twórców lub współtwórców opatentowanych wynalazków. Skrót „Pr.” oznacza, że opatentowane wynalazki są wynalazkami pracowniczymi. Na końcu są podane w nawiasach numery zgłoszeń wynalazków.

Klasa 1. Przygotowanie rud, paliwa i innych mineralów oraz pozostałości paleniskowych

1c, 1/10 63249. 19.3 1968. Kombinat Górniczo-Hutniczy „Orzeł Biały”. Brzeziny Śląskie, Polska. Sposób dozowania cieczy do procesu flotacji mineralów i urządzenie do stosowania tego sposobu. Roman Swierczek, Leon Pyras, Antoni Koryczan, Zdzisław Buchwald. Pr. (125897).

1c, 5 63317. 24.8 1967. Pierwsz. 25.8 1966 (Szwecja). Boliden Aktiebolag. Sztokholm, Szwecja. Urządzenie do flotacji pianowej. (122332).

1c, 6 63148. 27.9 1966. Pierwsz. 28.9 1965 (Węgry). Simonacco Limited. Carlisle, Wielka Brytania. Urządzenie do flotacji powierzchniowej. (116632).

Klasa 4. Oświetlenie za pomocą materiałów palnych i palniki grzejne w ogólności

4g, 44/10 63405. 27.9 1967. „Aspa” Zakłady Aparatury Spawalniczej im. Komuny Paryskiej. Wrocław, Polska. Dysza uchwytu spawalniczego. Roman Pysko, Marceli Bujakiewicz, Henryk Grzyb. Pr. (123741).

Klasa 5. Górnictwo

5c, 1/16 63381. 29.4 1969. Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Węglowego. Gliwice, Polska. Ładowarka szybowa. Rudolf Korbel, Józef Skiba. Pr. (133268).

5c, 15/58 63388. 26.2 1969. Główny Instytut Górnictwa. Katowice, Polska. Układ hydrauliczny od-

cinkowego przesuwania przenośnika zgrzeblowego przez obudowę zmechanizowaną. Tadeusz Radowski. Pr. (131877).

5c, 15/60 **63382**. 3.11 1967. Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Węglowego. Gliwice, Polska. Sposób kierowania **członów** obudowy kroczącej i urządzenie do stosowania tego sposobu. Patent dodatkowy do patentu nr 61962. Krystian Pretor, Alfred Janion, Eugeniusz Klaputek, Kazimierz Herdzik. Pr. (123385).

5c, 15/60 **63391**. 26.3 1969. Główny Instytut Górnictwa. Katowice, Polska. Sposób prowadzenia indywidualnej obudowy ścianowej. Włodzimierz Sikora, Wojciech Muszyński. Pr. (132569).

5c, 21/00 **63337**. 12.6 1968. Kopalnia Węgla Kamiennego „Grodziec”. Grodziec, Polska. Rozwiertak do wykonywania otworów kot wio wy ch z końcówką stożkową. Bronisław Wartak, Jan Dąbrowski, Bronisław Prochwicz. Pr. (127487).

5c, 23/00 **63384**. 28.12 1968. Główny Instytut Górnictwa. Katowice, Polska. Zmechanizowana obudowa **górnicza**. Włodzimierz Sikora, Andrzej Raczynski, Tadeusz Mamczarczyk, Andrzej Marcinkiewicz, Jan Lenard. Pr. (130907).

5c, 23/00 63386. 22.6 1968. Główny Instytut Górnictwa. Katowice, Polska. Urządzenie zapobiegające spełzaniu obudowy zmechanizowanej w pokładach nachylonych. Tadeusz Radowski, Bohdan Sawka, Stanisław Łaboński. Pr. (127661).

5c, 23/00 **63390**. 18.3 1969. Główny Instytut Górnictwa. Katowice, Polska. Sposób obudowy podziemnych wyrobisk ścianowych i urządzenie do stosowania tego sposobu. Wojciech Muszyński, Tadeusz **Golisz**. Pr. (132408).

5d, 1/12 63389. 28.2 1969. Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Węglowego. Gliwice, Polska. Elektrohydrauliczny układ sterujący górnich tam wentylacyjnych. Kazimierz Grajewski, Krzysztof Masłowski, Zdzisław **Szpilka**, Józef Skiba. Pr. (132010).

5d, 5/16 63383. 19.2 1969. Główny Instytut Górnictwa. Katowice, **Polska**. Sposób otrzymywania łatwo rozpuszczalnego w wodzie zwilzacza postaci stałej. Henryk Pawlak .Pr. (131833).

5d, 11/00 63385. 29.6 1968. Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Górnictwa Odkrywkowego. Wrocław, Polska. Sposób odwadniania złóż. Jan Mazur, Władysław Olczakowski, Jan Sozański. Pr. (127795).

5d, 15/00 **63392**. **24.4 1963**. Kopalnia Węgla Kamiennego „**Halemba**”. Ruda Śląska, Polska. Sposób bezosadnikowego oczyszczania wody podsadzkowej w eksploatowanych ścianach poprzecznych. Stefan Grzyb. Pr. (101420).

5d, 15/02 **63387**. 28.12 1968. Główny Instytut Górnictwa. Katowice, Polska. Przesuwna tama podsadzkowa dla wyrobisk ścianowych. Włodzimierz Sikora, Zygmunt Dabiński, Zenon **Mrowiec**, Sławomir Starzyński. Pr. (130908).

Klasa 6. Przemysł fermentacyjny, alkohol, wódka, piwo, ocet, drożdże, jak również inne czynniki wywołujące fermentację, produkty fermentacji, enzymy

6a, 22/07 63305. 23.5 1967. Pierwsz. 26.5 1966 (Niemiecka Republika Federalna). **Farbenfabriken Bayer A.G. Leverkusen**, Niemiecka Republika Federalna. Sposób wyodrębniania inaktywatora **kalkireiny** z zanieczyszczonych roztworów wodnych. (120715).

6b, 16/02 **63329**. 28.3 1967. Politechnika Śląska im. W. Pstrowskiego. Gliwice, Polska. Sposób wytwarzania kwasu mlekowego. Romuald Bogoczek. Pr. (119698).

6b, 16/03 **63099**. 9.3 1967. Pierwsz. 10.3 1966 (Szwajcaria). Sandoz A.G. Bazylea, Szwajcaria. Sposób otrzymywania kwasu 6-metylo-A8, 9-ergoleno-8-karboksyłowego i ewentualnie kwasu lizergowego i izolizergowego. (119545).

Klasa 7. Wyrób i obróbka blachy, rur metalowych, drutu oraz walcowanie metali

7a, 1/08 **63107**. 12.4 1965. Pierwsz. 15.4 1964 (Francja). De Wendel & Cie. Paryż, Francja. Sposób walcowania szyn. (108361).

7a, 41/00 **63411**. 18.8 1969. Biuro Projektów Przemysłu Hutniczego „Biprohut” Przedsiębiorstwo Państwowe. Gliwice, Polska. Urządzenie do pakietowania arkuszy blach. Patent dodatkowy do patentu nr 45998. Jan Dyndat, Kazimierz Kryj. Pr. (135419).

7b, 25/06 63393. 7.2 1968. Zakłady **Hutniczo-Przetwórcze Metali Nieżelaznych „Hutmen”**. Wrocław, Polska. Głowica matrycowa, zwłaszcza do poziomej prasy **hydraulicznej** do wyciskania rur i prętów. Zbigniew Stasiewicz, Ryszard **Detko**, Michał Śliwa, Kazimierz Senkowski, Antoni Malec, Henryk Bagiński, Antoni Morawski, Adam **Faściszewski**, Tadeusz Gołębiowski, Eugeniusz Sikora. Pr. (125102).

7b, 37/02 **63397**. 18.3 1969. Walcownie Metali „Dziedzice” im. F. Dzierżyńskiego Przedsiębiorstwo Państwowe. Czechowice-Dziedzice, Polska. Sposób wytwarzania blach kanalikowych z aluminium i jego stopów, przeznaczonych zwłaszcza do budowy parowników urządzeń chłodniczych. Bolesław Stec, Joachim **Świerkot**, Henryk Gola, Edward Broda, Józef Bądkowski. Pr. (132410).

7b, 47/06 **63153**. 20.3 1969. Biuro **Projektów Przemysłu Hutniczego „Biprohut”** (Oddział w Warszawie). Warszawa, Polska. Zwijarka prętów profilowych zwłaszcza o przekroju prostokątnym. Marian Langer. Pr. (132440).

7c, 1/00 **63242**. 21.3 1968. Politechnika Gdańska. Gdańsk, Polska. Sposób prostowania cienkościennej metalowych konstrukcji spawanych. Jerzy Doerffer, Stanisław Kubera, Krzysztof Rosochowicz. Pr. (125979).

7c, **3/14 63154**. 24.9 1968. Politechnika Warszawska. Warszawa, Polska. Urządzenie do usuwania gratu i zaokrąglania krawędzi pasów i taśm. Bogdan Nowicki. Pr. (129203).

7c, 5/01 63398. 7.5 1969. Centralne Laboratorium Obróbki Plastycznej. Poznań, Polska. Regulowany stempel wyginaka do gięcia blachy w kształcie litery U. Grzegorz Baranowski. Pr. (133405).

7d, 3/04 63395. 18.10 1968. Piotrkowska Fabryka Okuć Budowlanych. Piotrków Trybunalski, Polska. Urządzenie do zwijania sprężyn śrubowych. Feliks **Ortyl**. Pr. (129601).

7d, 3/10 63394. 21.3 1968. Chorzowska Fabryka Okuć Budowlanych. Chorzów, Polska. Urządzenie do ciągłej produkcji sprężyn baryłkowych małych wymiarów o zmniejszonej średnicy i skoku zwojów końcowych, zwłaszcza sprężyn stosowanych w kłódkach i zamkach bębnekowych. Paweł Fiech, Ludwik **Kotlorz**, Franciszek Szymura. Pr. (125932).

7d, 6 63186. 18.8 1965. Pierwsz. 22.8 1964 dla zastrz. 1, 2, 4, 5 i 13; 20.7 1965 dla zastrz. 3, 6—12 (Niemiecka Republika Federalna). Walter **Rösler**, **Delecke (Möhnesee)**, Niemiecka Republika Federalna. Urządzenie do wytwarzania siatki z krzyżujących się i spawanych ze sobą wzdłużnych i poprzecznych nici lub drutów. (110532).

7d, 27/10 63143. 6.2 1964. AVI **Alpenländische Veredelungs** — Industrie Gesellschaft m.b.H. Graz, Austria. Sposób wytwarzania zgrzewanych siatek metodą **dwupunktowego** zgrzewania i dwupunktowa zgrzewarka do stosowania tego sposobu. (103644).

7i, 1/04 63404. 11.8 1969. Fabryka Sprzętu i Narzędzi Górniczych im. Gen. Karola Świerczewskiego. Katowice, Polska. Urządzenie do wytwarzania łańcuchów ogniowych. Benedykt Natkaniec, Zenon Wasyleczko, Bernard Jaworek. Pr. (135321)

Klasa 8. Bielenie, pranie, barwienie, drukowanie tkanin i tapet, wykańczanie

8a, 9/60 63296. 11.10 1965. Pierwsz. 12.10 1964 (Dania). Ultrasona AG. Zurych, Szwajcaria. Urządzenie do wykończania wyrobów włókienniczych wykonanych z włókien syntetycznych. (111177).

8a, 19 63343. 24.11 1967. Łódzkie Zakłady Przemysłu Wełnianego. Łódź, Polska. Wirówka do nanoszenia środków preparujących na materiały włókniste. Marian Małolepszy, Jerzy Kossakowski, Czesław Ołubek, Stanisław Jaskuła. Pr. (123717).

8k, 3 63236. 19.1 1966. Bydgoskie Zakłady Przemysłu Gumowego. Bydgoszcz, Polska. Główny Instytut Górnictwa. Katowice, Polska. Sposób wytwarzania taśm przenośnikowych odpornych na korozję (mikrobiologiczną). Mieczysław Malak, Bronisław Zyska, Emil Zajac, Ignacy Ławniczak, Jerzy Szafranski, Tadeusz Grabowski, Małgorzata Kuczera, Władysław Trocha, Wawrzyniec Kondracki. Pr. (112529).

8l, 2 63439. 21.7 1967. The Toyo Rubber Industry Co Ltd. Osaka, Japonia. Sposób wytwarzania skóropodobnego materiału arkusowego przepuszczającego wilgoć. (121834).

Klasa 12. Chemiczne procesy i aparaty nie wymienione w specjalnych klasach

12d, 2 63353. 18.2 1967. Pierwsz. 19.2 1966 (Niemiecka Republika Demokratyczna). VEB **Projek-**

tierung Wasserwirtschaft. Halle, Niemiecka Republika Demokratyczna. Urządzenie do filtrowania wody. (119040).

12e, 4/01 63225. 12.8 1968. Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji. Częstochowa, Polska. Urządzenie do mieszania gazu z cieczą. Stanisław Nawara, Edward Pawłaszek, Włodzimierz Olszowy. Pr. (128613).

12g, 1/01 63261. 21.6 1966. Uniwersytet Warszawski. Warszawa, Polska. Chemiczny reaktor plazmowy. Stefan **Minc**, Andrzej Szymański, Marian Kołdoń. Pr. (115294).

12g, 4/01 63339. 4.5 1968. Politechnika Wrocławska. Wrocław, Polska. Sposób wytwarzania porowatego tlenku glinu służącego jako nośnik katalizatorów. Zdzisław Tomasiak, Józef Wrzyszczyk, Stefan Kulak, Ludwik Zalewski. Pr. (126805).

12g, 17/28 63347. 31.7 1968. Instytut Technologii Elektronowej (**Naukowo-Produkcyjne** Centrum Półprzewodników). Warszawa, Polska. Sposób wytwarzania warstw epitaksjalnych węgla krzemu na monokryształach węgla krzemu. Zygmunt Weygman, Tadeusz Niemyjski. Pr. (128388).

12h, 4 63134. 16.2 1966. Centralne Laboratorium Przemysłu Bawełnianego. Łódź, Polska. Sposób i urządzenie do elektrochemicznego unieszkodliwiania ścieków. Edward Buczyło. Pr. (112978).

12i, 1/16 63315. 29.10 1965. Montecatini Edison S.p.A. Mediolan, Włochy. Sposób wytwarzania mieszanin gazowych, zawierających wodór i tlenek węgla, przez częściowe spalanie ciekłych węglowodorów i urządzenie do stosowania tego sposobu. (111412).

12i, 7/14 63063. 2.11 1967. Kombinat Kopalń Soli i Barytu z siedzibą w Wieliczce Zakład Kopalnia Soli Wieliczka — Oddział Kopalnia Soli Bochnia. Bochnia, Polska. Urządzenie do sublimowania jodu. Bolesław Michalik. Pr. (123349).

12i, 7/14 63328. 22.2 1968. Centralne Laboratorium Kopalnych Surowców Chemicznych. Machów k/Tarnobrzega, Polska. Sposób otrzymywania jodu z solanek węglanych. Ignacy **Kubiński**, Iwona Lipińska. Pr. (125399).

12i, 35/00 63064. 2.6 1967. Politechnika Śląska im. W. Pstrowskiego. Gliwice, Polska. Sposób wytwarzania fluoroboranu potasowego. Władysław Augustyn, Maria **Switońska-Oskędra**. Pr. (120879).

12o, 2/01 63396. 19.9 1967. Przedsiębiorstwo Przemysłowo-Handlowe „Polskie Odczynniki Chemiczne”. Gliwice, Polska. Sposób wytwarzania **2,4-dwu-**metoksyjodobenzenu. Czesław Osnowski. Pr. (122641).

12o, 7/01 63227. 18.4 1967. Instytut Nawozów Sztucznych. Tarnów, Polska. Sposób wytwarzania formaldehydu. Henryk Ryszawy, Jan Zygałdo, Roman Jezior, Zygmunt Kubiński. Pr. (120066).

12o, 14 63319. 13.12 1965. Pierwsz. 14.12. 1964 (Francja). Progil S. A. Paryż, Francja. Ciągły sposób utleniania w fazie ciekłej ksylenów do kwasów ftalowych lub ewentualnie bezwodnika ftalowego. (112024).

12o, 16 63320. 26.11 1966. Pierwsz. 9.12 1965 dla zastrz. 1; 7.11 1966 dla zastrz. 2—4 (Belgia). Madan A. G. Chur, Szwajcaria. Sposób wytwarzania

nowych kwasów hydroksamowych lub ich soli. (117593).

12o, 25 63146. 27.12 1966. Pierwsz. 28.12 1965 dla zastrz. 1—10 (Szwajcaria). CIBA S.A.. Bazylea, Szwajcaria. Sposób wytwarzania 1-(etyloaminometylo)-5-metoksybenzocyklobutenu (118192).

12o, 25 63201. 7.5 1966. KRKA tovarna zdravil. Novo mesto, Jugosławia. Sposób wydzielania czy- stych antybiotyków grupy tetracykliny z roztwo- rów. (114457).

12o, 25/05 63101. 19.11 1966. E. Merck Aktien- gesellschaft. Darmstadt, Niemiecka Republika Fe- deralna. Sposób wytwarzania pochodnych 16-me- tyleno-19-norprogesteronu. (117476).

12o, 26/01 63340. 25.10 1967. Kutnowskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” Przedsiębiorstwo Pań- stwowe. Kutno, Polska. Sposób otrzymywania pro- duktów odbudowy digilanidów takich, jak digitok- syna, gitoksyna, digoksyna i/lub ich mieszaniny. Arnold Adamiec, Bogdan Rakowski, Janina Żur- kowska, Łucja Pilch. Pr. (123220).

12o, 26/03 63209. 11.11 1966. Pierwsz. 26.11 1965 (Włochy). Montecatini Edison S.p.A. Mediolan, Włochy. Sposób otrzymywania organicznych po- chodnych boru. (117315).

12p, 1/01 63204. 27.12 1965. Pierwsz. 23.11 1965 (Węgierska Republika Ludowa). Chinoín Gyogy- szer-és Vegyeszeti Termékek Gyára RT. Buda- peszt, Węgierska Republika Ludowa. Sposób wy- twarzania związków 1-(2-alkilo-4-amino-5-piry- midylo-metylo)-pirydyniowych. (112221).

12p, 1/01 63264. 5.8 1968. Krakowskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” Przedsiębiorstwo Pań- stwowe. Kraków, Polska. Sposób wytwarzania hy- dratu dwuchlorowodoru dwusiarczku bis-(4-hy- droksymetylo-5-hydroksy-6-metylopirydylo-3-me- tylowego). Jerzy Schnayder, Zofia Kosiara. Pr. (128504).

12p, 2 63302.10.1 1967. Pierwsz. 4.5 1966 dla zastrz. 7; 21.6 1966 dla zastrz. 5; 8.7 1966 dla za- strz. 6 i 19.8 1966 dla zastrz. 8 (Japonia). Sumito- mo Chemical Company Ltd.. Osaka, Japonia. Spo- sób wytwarzania pochodnych kwasu 1-acylo-3-in- dolilolifatycznego. (118397).

12p, 6 63092. 2.9 1967. C. H. Boehringer Sohn. Ingelheim, Niemiecka Republika Federalna. Spo- sób wytwarzania nowych racemicznych lub optycz- nych czynnych pochodnych piperazyny. (122434).

12p, 7/01 63444. 15.6 1967. Pierwsz. 17.6 1966 (Wielka Brytania). Imperial Chemical Industries Limited. Londyn, Wielka Brytania. Sposób wy- twarzania nowych pochodnych alkoksypirymidy- ny. (121165).

12p, 9 63197. 15.4 1966. Pierwsz. 16.4 1965 (Sta- ny Zjednoczone Ameryki). Merck and Co. Inc. Ra- hway, Stany Zjednoczone Ameryki. Sposób wy- twarzania pochodnych 1-hydroksyalkilo-2-fenylo-5 (4)-nitroimidazolu. (114054).

12p, 9 63313. 7.9 1966. Pierwsz. 8.9 1965 (Wę- gry). Chinoín Gyógyszer és Vegyeszeti Termékek Gyára. Budapeszt, Węgry. Sposób wytwarzania po- chodnych tiazolu. (110373).

12p, 10/01 63103. 6.6 1966. Mead Johnson and Company. Evansville, Stany Zjednoczone Amery-

ki. Sposób wytwarzania 2-metoksy-4-N⁴-glutarylo- sulfanilamido/-chinazoliny. (114975).

12q, 1/02 63097. 6.2 1968. Lech Włodarski. Łódź, Polska. Sposób wytwarzania 2,5-dwuaminotoluenu. Lech Włodarski. (125087).

12q, 6/01 63111. 16.1 1968. Pierwsz. 17.1 1967 (Szwajcaria). CIBA Société Anonyme. Bazylea, Szwajcaria. Sposób wytwarzania nowego peptydu o działaniu ACTH. (124721).

12q, 6/01 63327. 18.5 1967. Warszawskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” Przedsiębiorstwo Pań- stwowe. Warszawa, Polska. Sposób otrzymywania farmakopealnie czystej soli dwusodowowapniowej kwasu N,N,N'N' — etylenodwuaminoczeroctowe- go. Leon Krupiński. Pr. (120608).

12q, 6/01 63362. 29.12 1967. Pierwsz. 30.12 1966 (Szwajcaria). CIBA Société Anonyme. Bazylea, Szwajcaria. Sposób wytwarzania nowego peptydu o działaniu ACTH. (124417).

12q, 24 63187. 10.8 1967. Pierwsz. 18.8 1966 (Nie- miecka Republika Federalna). E. Merck Aktien- gesellschaft. Darmstadt, Niemiecka Republika Fe- deralna. Sposób wytwarzania pochodnych flawanu. (122141).

12q, 24 63326. 26.10 1967. Instytut Farmaceutycz- ny. "Warszawa, Polska. Sposób wytwarzania hydro- ksymetylokwercetyny. Ewa Jurkowska Kowalczyk, Zofia Jerzmanowska, Kazimierz Samuła. Pr. (123242).

12q, 25 63140. 1.12 1966. Pierwsz 14.12 1965 (Szwajcaria). Sandoz AG. Bazylea, Szwajcaria. Sposób wytwarzania nowych glikozydów. (117753).

12q, 29/01 63354. 29.3 1967. Merck and. Co. Inc. Rahway, Stany Zjednoczone Ameryki. Sposób wy- twarzania związku dwufenyloвого. (119742).

12q, 37 63147. 9.12 1966. Pierwsz. 10.12 1965 (Szwajcaria). CIBA S.A.. Bazylea, Szwajcaria. Spo- sób wytwarzania etanoantracenów. (117901).

Klasa 13. Kotły parowe dla siłowni wraz z wy- posażeniem oraz przewody parowe

13b, 16 63418. 23.8 1966. Instytut Techniki Bu- dowlanej. Warszawa, Polska. Urządzenie do usu- wania zanieczyszczeń z wody w kotłach parowych. Józef Gułowski, Zbigniew Zwierz. Pr. (116183).

Klasa 14. Silniki parowe, siłownie parowe i nieza- leżne do kotła parowego zasobniki pary świeżej i odlotowej

141, 11/00 63149. 26.6 1964. Pierwsz. 27.6 1963 dla zastrz. 1,3, 4—9; 16.12 1963 dla zastrz. 2,10—17 (Francja). Société Anonyme des Usines Chausson. Asnieres, Francja. Sposób wytwarzania żeber do chłodnic i żebra wytworzone tym sposobem. (105003).

Klasa 15. Drukarstwo, maszyny do liniowania, maszyny do pisania, stemple

15a, 29 63199. 7.3 1967. Pierwsz. 10.3 1966 (Wiel- ka Brytania). The Monotype Corporation Limited. Londyn, Wielka Brytania. Urządzenie do fotoop- tycznego składania jednego lub wielu wierszy dru- ku. (119352).

Klasa 17. Wytwarzanie lodu i chłodu, przechowywanie **lodu**, wymiana ciepła, skraplanie drogą mechaniczną trudno kondensujących się gazów i mieszanin gazów, np. powietrza

17b, 5/03 63417. 18.11 1968. Wolskie Zakłady Przemysłu Barwników. Wola Krzysztoporska, Polska. Urządzenie do produkcji sztucznego lodu. Zdzisław Jarosz, Jan Banaszczyk. Pr. (130117).

17e, 5/02 63369. 30.5 1968. Przedsiębiorstwo Doświadczalne Przemysłowych Urządzeń Chłodniczych „C0CH”. Kraków, Polska. Urządzenie do chłodzenia cieczy, zwłaszcza wody. Władysław Frankowski. Pr. (127258).

Klasa 18. Hutnictwo żelaza

18a, 1/30 63370. 31.5 1967. Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica. Kraków, Polska. Sposób wibracyjnego **łbrykietowania** wiórów metalowych oraz urządzenie do stosowania tego **sposobu**. Jan Anioła, Wiesław Zapałowicz, Zygmunt Drzymała. Pr. (120890).

18b, 5/00 63258. 5.2 1969. Huta im. Feliksa Dzierżyńskiego. Dąbrowa Górnicza, Polska. Staliwo do wykonywania walców hutniczych. Jan Adamczyk, Tadeusz Derebisz, Waldemar Glanowski, Janusz Mysłek, Tadeusz Sala. Pr. (131554).

18b, 7/06 63371. 17.9 1968. Huta Zawiercie. Zawiercie, Polska. Sposób końcowego odtleniania stali. Władysław Szerszeń, Józef Krawczyk, Andrzej Krawczyk, Bolesław Herian, Jan Labus, Edward Pytlak, Bolesław Paczuła. Pr. (129093).

Klasa 20. Kolejnictwo

20a, 11 63435. 4.10 1965. Pierwsz. 7.10 1964 (Niemiecka Republika Federalna). Becorit Grubenaus-bau G.m.b.H.. Recklinghausen, Niemiecka Republika Federalna. **Jednoszynowa** kolejka wisząca. (111082).

20b, 10/40 63373. 9.9 1968. Centralne Biuro Konstrukcyjne Przemysłu Taboru Kolejowego. Poznań, Polska. Układ napędu osi kół pojazdu szynowego. Jan Osiecki, Jerzy Madej, Romuald Szukała. Pr. (128963).

20c, 3 63183. 3.9 1966. Pierwsz. 4.9. 1965 (Niemiecka Republika Federalna). Rheinstahl Siegener **Eisenbahnbedarf** G.m.b.H.. Dreis-Tiefenbach, Niemiecka Republika Federalna. Kryty wagon towarowy. (116336).

20e, 25 63220. 21.10 1968. Centralne Biuro Konstrukcyjne Przemysłu Taboru **Kolejowego**. Poznań, Polska. Zderzak do pojazdów szynowych. Kazimierz Pohl, Franciszek Mazurczak, Tadeusz Borucki, Jakub Manuszak, Tadeusz Michalski, Józef **Balcerek**. Pr. (129638).

20f, 49 63155. 20.3 1969. Centralne Biuro Konstrukcyjne Przemysłu Taboru Kolejowego. Poznań Polska. Urządzenie samoczynnie regulujące siłę hamowania w zależności od obciążenia wagonu. Tadeusz Wiszniewski. Pr. (132441).

20i, 18 63416. 24.12 1968. Zakłady Wytwórcze Urządzeń Sygnalizacyjnych. Katowice, Polska.

Drag zamykający. Stefan **Lepich**, Władysław Paszkiewicz, Bolesław Janczur, Marian Dudek, Czesław Kasperski. Pr. (130832).

20i, 31/30 63255. 10.7 1968. Polskie Koleje Państwowe (Centralny Ośrodek Badań i Rozwoju Techniki Kolejnictwa), Warszawa, Polska. Układ obwodu torowego bez szynowych złączy izolowanych dla krótkich odcinków toru kolejowego. Norbert Gruchała, Jerzy Helsztyński, Henryk Lipka, Feliks Puderecki, Janusz Tomczyński, Witold Wierzejski. Pr. (128023).

20i, 37/20 63256. 26.2 1969. Dyrekcja Okręgowa Kolei Państwowych. Warszawa, Polska. Układ zabezpieczający **równoczesność** pracy równoległych obwodów świateł sygnałowych. Zbigniew Mościcki. Pr. (131972).

20i, 38/01 63252. 14.8 1969. Kopalnia Węgla Kamiennego „Anna”. Pszów, Polska. Układ automatycznej sygnalizacji **semaforowej**, zwłaszcza dla kopalnianych węzłów trakcyjnych. Patent dodatkowy do patentu nr 56744. Antoni Piechota, Tadeusz Galisz, Henryk Wyciślik, Józef Dzierżęga. Pr. (135369).

20i, 41/10 63293. 9.5 1968. Pierwsz. 10.5 1967 (Węgry). „Fok — Gyem” Finommechanikai és Elektronikus **Műszergyárta K T S Z**. Budapeszt, Węgry. Sposób przenoszenia informacji pomiędzy pojazdami szynowymi a torem, przy przejeździe pojazdu przez dane miejsce **toru** oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. (126880).

20k, 20 63132. 8.2 1969. Kopalnia Węgla Kamiennego „**Łagiewniki**”. Bytom, Polska. Zabezpieczenie przeciwporażeniowe do sieci trakcyjnej. Bernard **Bogdoł**, Zbigniew Załęga, Paweł **Łończyk**, Tadeusz Sosna, Zygmunt Szołtysek. Pr. (131638).

20l, 13 63251. 23.4 1969. Biuro Studiów i Projektów Konstrukcji Stalowych „Mostostal”. Warszawa, Polska. Urządzenie podtrzymujące odbieraki prądowe, przy zmiennej odległości między przewodami i odbierakami. Bolesław Choinka. Pr. (133106).

20l, 29 63374. 11.9 1969. Centralne Biuro Konstrukcyjne Przemysłu Taboru Kolejowego. Poznań, Polska. Elektryczny **hamulec** bezpieczeństwa do pojazdów. Jerzy Wolczyk, Jan Kordon. Pr. (135788).

Klasa 21. Elektrotechnika

21a¹, 8 63145. 26.9 1966. Pierwsz. 11.12 1965 (Niemiecka Republika Federalna). Franz Morat GmbH. Stuttgart-Vaihingen, Niemiecka Republika Federalna. Urządzenie do wytwarzania taśmy sterującej do dzwiniarek szydełkujących. (116615).

21a¹, 36/18 63066. 8.5 1969. Państwowe Zakłady Teletransmisyjne. Warszawa, Polska. Elektronowy przekaźnik o dwóch wejściach. Tadeusz Nalej, Benedykt Steinborn. Pr. (133427).

21a², 18/05 63065. 23.3 1968. Centralny Instytut Ochrony Pracy. Warszawa, Polska. Układ symetrycznego półprzewodnikowego wzmacniacza różnicowego z biernym sprzężeniem emiterowym. Henryk Kucia, Andrzej Koperski. Pr. (125973).

21a², 18/08 63085. 27.8 1969. Polska Akademia Nauk (Zakład Doświadczalny Budowy Aparatury Naukowej „UNIPAN”). Warszawa, Polska. Układ

połączeń przestrajanego aktywnego **amplifiltru** środkowo-przepustowego niskich częstotliwości. Bogusław Słomski, Maciej Karwowski. Pr. (135555).

21a², 27/05 63068. 22.11 1967. Zakłady Wytwórcze Aparatury Teletechnicznej. Radom, Polska. Przełącznik obwodów w apratach telefonicznych zwłaszcza sekretarsko-dyrektorskich. Stanisław Pała, Stanisław Józowicz. Pr. (123687).

21a², 36/15 63156. 4.1 1968. Dyrekcja Okręgu Poczty i Telekomunikacji. Lublin, Polska. Sposób zmniejszenia i zabezpieczenia przed zakłóceniami od **zewnątrznych** pól elektromagnetycznych traktów liniowych telefonii nośnej i urządzenie do stosowania tego sposobu. Roman Burlikowski, Janusz Zbroja, Stanisław Zbyrad. Pr. (124514).

21a⁴, 9/01 63226. 8.10 1968. Warszawskie Zakłady Radiowe. Warszawa, Polska. Sposób regulacji mocy wyjściowej generatora mikrofalowego z klistronem refleksowym. Marian Tołoczko. Pr. (129429).

21a⁴, 75 63142. 9.3 1968. Pierwsz. 11.3 1967 (Węgry). **Elektroakusztikai Gyar.** Budapeszt, Węgry. Urządzenie do zamocowywania i wysuwania zespołów urządzeń elektrycznych. (125725).

21c, 10/04 63375. 7.6 1968. „Dolmel” Dolnośląskie Zakłady Wytwórcze Maszyn Elektrycznych. Wrocław, Polska. Przepustowy izolator szynowy, kondensatorowy do turbogeneratorów dużej mocy chłodzonych gazem pod ciśnieniem. Mieszysław Nowak, Tadeusz Szyliński, Gerard Lebioda, Henryk Otręba. Pr. (127404).

21c, 38 63321. 21.8 1968. Zakład Urządzeń Teatralnych, Specjalistyczna Spółdzielnia Pracy. Warszawa, Polska. **Stabilizowany** tyrystorowy regulator oświetlenia Jerzy Luciński, Andrzej Sosnowski. Pr. (128716).

21c, 54/05 63323. 24.4 1969. Zakłady Wytwórcze Podzespołów Telekomunikacyjnych „Telpod” Przedsiębiorstwo Państwowe. Kraków, Polska. Sposób wytwarzania grubych warstw rezystywnych **cermetowych**. Danuta **Luśniak-Wójcicka**, Olga Sztaba, Stanisław Nowak, Edward Kaczmarczyk, Roman Rewilak. Pr. (133154).

21c, 59/10 63130. 15.2 1969. Instytut Spawalnicwa. Gliwice, Polska. Regulator tranzystorowy do stabilizacji obrotów silnika prądu stałego przy pomocy mostkowego jednofazowego prostownika tyrystorowego. Marian Woźniak, Franciszek **Kalnik**, Edward **Dobaj**, Eugeniusz **Piaskowiecki**, Janusz Wiszniewski, Waldemar Hrynczenko, Kazimierz Cieślik. Pr. (131758).

21d¹, 40 63419. 9.10 1967. Politechnika Szczecińska. Szczecin, Polska. Układ kaskadowy elektromagnetycznego sprzęgła poślizgowego z prostownikiem i silnikiem prądu stałego. Józef Rabiej, **Dżemal** Woronowicz. Pr. (122930).

21d¹, 42 63269. 2.4 1969. Instytut Elektrotechniki. Warszawa, Polska. Układ samoczynnego osłabiania wzbudzenia szeregowego silnika prądu stałego podczas elektrodynamicznego hamowania impulsowego na stały opór, zwłaszcza dla pojazdów trakcyjnych. Zygmunt Giziński. Janusz Czapla, Józef Maliszewski. Pr. (132740).

21d¹, 46 63257. 3.10 1968. Instytut Morski. Gdańsk, Polska. Sposób zabezpieczania wewnętrznej przestrzeni silnika elektrycznego. Jerzy Rożanowski. Pr. (129352).

21d¹, 51 65253. 17.3 1969. „Dolmel” Dolnośląskie Zakłady Wytwórcze Maszyn Elektrycznych. Wrocław, Polska. Sposób wykonania jednozwojnych dwuwarstwowych cewek uzwojeń **stojanów** maszyn elektrycznych prądu przemiennego. Henryk Meisler, Edward Sebzda. Pr. (132414).

21d¹, 59 63268. 3.5 1969. „Zelmer” Rzeszowskie Zakłady Elektromechaniczne. Rzeszów, Polska. Sposób pakietowania elementów komutatora w wieniec kolisty oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. Józef Woźny. Pr. (133353).

21d¹, 61/03 63106. 13.2 1968. Pierwsz. 13.2 1967 (Niemiecka Republika Demokratyczna). Zentral-laboratorium **Elektrogeräte** der Vereinigung Volkseigener Betriebe **Elektrogeräte**. **Karl-Marx-Stadt**, Niemiecka Republika Demokratyczna. Połączenie stykowe pomiędzy zakończeniami uzwojeń wirnika a komutatorom maszyn elektrycznych. (125238).

21d², 12/03 63090. 14.11 1967. Pierwsz. 21.11 1966 (Francja). Compagnie Generale d'Electricite. Paryż, Francja. Układ do przetwarzania energii elektrycznej. (123568).

21d², 12/04 63270. 15.4 1969. Państwowe Zakłady Teletransmisyjne. Warszawa, Polska. Układ progowego mostka prostowniczego. Benedykt Steinborn. Pr. (132974).

21d³, 2 63211. 3.8 1966. Pierwsz. 16.11 1965 dla zastrz. 1 (Węgry). Villamos **Berendezes** és Kuszülék Művek. Budapeszt, Węgry. Układ ochrony urządzeń elektrycznych przed przegrzaniem z czujnikami półprzewodnikowymi. (115920).

21d³, 2 63267. 17.1 1969. Kopalnia Węgla Kamiennego „**Rymer**”. Niedobczyce, Polska. Układ do zabezpieczenia maszyn elektrycznych, zwłaszcza silników przed nadmiernym • nagraniem. Stefan Retek, Zdzisław Zielonka. Pr. (131243).

21d³, 2 63316. 3.10 1968. Pierwsz. 5.10 1967 (Niemiecka Republika Federalna). Helmut Korthaus. Wuppertal-Barmen, Niemiecka Republika Federalna Richard **Wilke**. Schwelm, **Niemiecka** Republika Federalna. Silnik elektryczny z zabezpieczeniem przeciążeniowym. (129363).

21 d³, 2 63325. 21.4 1969. Instytut Elektrotechniki. Warszawa, Polska. Zabezpieczenie nadnapięciowe instalacji elektrycznej zwłaszcza instalacji wagonu osobowego. Witold Bobrowski. Pr. (133088).

21d³, 2 63376. 29.8 1969. Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów (Oddział we Wrocławiu). Wrocław, Polska. Model cieplny zwłaszcza do przekazników termicznych. Roman **Koczela**. Pr. (135599).

21d³, 2 63430. 2.3 1968. Pierwsz. 4.3 1967 (Niemiecka Republika Demokratyczna). VEB Kombinat Elektromaschinenbau. Drezno, Niemiecka Republika Demokratyczna. Układ do pomiaru i kontroli temperatury w ruchomych częściach maszyn, zwłaszcza w uzwojeniach wirników maszyn elektrycznych. (125586).

21e, 1/08 63163. 28.10 1969. „Era” Zakłady Wytwórcze Przyrządów Pomiarowych im. Janka Krasińskiego. Warszawa, Polska. Korektor położenia ze-

rowego płamki świetlnej przyrządu pomiarowego. Jerzy Trzciniński, Jerzy Jędraszewski. Pr. (136561).

21e, 1/14 63231. 28.10 1969. „ERA” Zakłady Wytwórcze Przyrządów Pomiarowych im. Janka Krasińskiego. Warszawa, Polska. Tłumik wahań zwłaszcza do mierników elektrycznych. Feliks Sadowski. Pr. (136562).

21e, 5/02 63164. 19.6 1969. „Era” Zakłady Wytwórcze Przyrządów Pomiarowych im. Janka Krasińskiego. Warszawa, Polska. Miernik **magneto-elektryczny**. Jadwiga Grabowska, Jan Skonecki. Pr. (134291).

21e, 13/32 63161. 17.11 1969. Instytut Elektrotechniki. Warszawa, Polska. Układ do ponownego wyzwalania generatora podstawy czasu w oscylografie do rejestracji **przebiegów** jednorazowych. Jerzy Olszewski. Pr. (136934).

21e, 17/14 63166. 1.10 1969. Zakłady Wytwórcze Sprzętu Teletechnicznego „Telfa”. Bydgoszcz, Polska. Układ do pomiaru tolerancji rezystancji elementów biernych. Zbigniew Czerwiński, Jan Anforowicz. Pr. (136118).

21e, 19/04 63086. 13.9 1969. Zakłady Energetyczne Okręgu Centralnego. Warszawa, Polska. Wskaźnik niskiego napięcia. Henryk Dąbrowski, Antoni Wojtuszek, Jerzy Nowikow. Pr. (135812).

21e, 19/26 63081. 21.4 1969. Politechnika Łódzka. Łódź, Polska. Przetwornik częstotliwości impulsów. Bogdan Pałczyński, Lechosław Kozłowski. Pr. (133058).

21e, 25/04 63159. 29.7 1969. Polska Akademia Nauk (Zakład Doświadczalny Budowy Aparatury Naukowej UNIPAN). Warszawa, Polska. Układ automatycznie utrzymujący względny kąt przesunięcia fazowego dwóch sygnałów zmiennych o tej samej częstotliwości na wartości 90°. Jerzy Kaliński. Pr. (135110).

21e, 25/04 63322. 26.9 1969. Politechnika Gdańska. Gdańsk, Polska. Trójfazowy transformatorowy przesuwnik fazowy. Tadeusz Przybylski. Pr. (136069).

21e, 27/00 63162. 27.9 1969. Główny Instytut Górnictwa. Katowice, Polska. Układ omomierza do kontroli obwodów strzałowych. Janusz Ciok, Bogdan Kołodziejewski, Paweł Krzystalik, Alfons Tomik, Norbert Trzcionka. Pr. (136060).

21e, 27/00 63165. 11.7 1969. „Era” Zakłady Wytwórcze Przyrządów Pomiarowych im. Janka Krasińskiego. Warszawa, Polska. Układ do pomiaru rezystancji jednego z elementów zamkniętego i niezasilanego obwodu elektrycznego. Stanisław Kwiatkowski, Urszula **Ulikowska**, Jan Walter. Pr. (134770).

21e, 31/00 63160. 14.6 1969. Instytut Energetyki. Warszawa, Polska. Urządzenie do odwzorowywania statycznych charakterystyk wyłączników energetycznych przy załączaniu układów elektroenergetycznych. Andrzej Kmieć. Pr. (134191).

21g, U/02 63133. 18.11 1968. Instytut Technologii Elektronowej. Warszawa, Polska. Sposób obróbki cieplnej cienkich warstw półprzewodnikowych związków podwójnych i ich roztworów stałych. Stanisław Ignatowicz, Andrzej Kobus, Andrzej Dajna. Pr. (130112).

21g, **13/21** 63167. 20.8 1969. Zakłady Lamp Oscyloskopowych. Piaseczno **k/Warszawy**, Polska. Sposób ustawienia odległości pomiędzy katodą a elektrodą sterującą w lampach elektronopromiennych. Stanisław **Waszuk**, Zbigniew Dratwa, Andrzej Gajewicz, Zdzisław Żarnecki. Pr. (135448).

21g, **13/76** 63200. 30.5 1968. Pierwsz. 2.6 1967 (Holandia). N. V. Philips **'Gloeilampenfabrieken**. Eindhoven, Holandia. Kineskop do telewizji kolorowej. (127277).

21g, 32 63357. 29.4 1968. The English Electric Company Limited. Londyn, Wielka Brytania. Zestyk przerywacza próżniowego. (126703).

21k⁹, 35/26 63266. 14.7 1969. Centralne Laboratorium Akumulatorów i Ogniw. Poznań, Polska. Sposób obróbki napastowanych płyt dodatnich do akumulatora kwasowego. Edmund Skołuda, Jerzy Kwaśnik. Pr. (134813).

21k⁹, 39/00 63158. 13.12 1969. Instytut Celulozo-Papierniczy. Łódź, Polska. Sposób wytwarzania produktu papierniczego chłonnego wodotrwałego **przeznaczanego** do wyrobu **separatorów mikroporowatych** do akumulatorów ołowianych. Zofia **Myślińska**. Pr. (137536).

21k⁹, 45/06 63265. 8.12 1969. Pierwsz. 8.6 1969 (Międzynarodowe Targi Poznańskie). Pomorskie Zakłady Wytwórcze Aparatury Niskiego Napięcia. Toruń, Polska. Urządzenie pomiarowe z bocznikiem do określania stopnia rozładowania baterii akumulatorowej w osłonie przeciwybuchowej. Leonard Kasprzewski, Franciszek **Rydz**, Henryk Nowakowski, Józef Mięka. Pr. (137409).

Klasa 22. Barwniki, pokosty, lakiery, materiały powlekające, kleiwa

22a, 23/14 63310. 7.3 1967. Pierwsz. 17.3 1966 (Szwajcaria). **CIBA S.A.**. Bazylea, Szwajcaria. Sposób wytwarzania nierozpuszczalnych w wodzie barwników styrylowych. (119359).

22f, 1/26 63262. 28.5 1968. Instytut **Badawczo** Projektowy Przemysłu Farb i Lakierów. Gliwice, Polska. Sposób wytwarzania błękitu żelazowego Dorota **Szombierska**, Aleksander Taranowski, Cecylia Daniel. Pr. (127224).

22g, 3/66 63116. 24.2 1966. Pierwsz. 20.11 1965 (Niemiecka Republika Demokratyczna). VEB Lackkunstharz-und Lackfabrik Zwickau. **Zwickau**, Niemiecka Republika Demokratyczna. Termoutwardzalne środki powłokowe na podstawie wodnych roztworów żywic alkidowych i melaminowych. (113148).

22g, 5/24 63434. 26.7 1962. Pierwsz. 10.11 1961 (Niemiecka Republika Federalna). **Chemische Werke Witten G.m.b.H.**. Witten, Niemiecka Republika Federalna. Sposób wytwarzania powłok lakierowych do izolowania przewodów elektrycznych. (**99372**).

Klasa 23. Przemysł tłuszczowy i olejowy

23b, 1/05 63152. 10.2 1966. Pierwsz. 11.2 1965 (Niemiecka Republika Demokratyczna). VEB Mineralölwerk Lütaldorf. Krumpa, Niemiecka Republika Demokratyczna. Sposób wytwarzania

olejów hydraulicznych i olejów do turbin parowych. (112882).

23c, 1/01 63341. 15.8 1967. Instytut Lotnictwa. Warszawa, Polska. Sposób wytwarzania syntetycznego oleju smarowego. Bolesław Mielnik, Alina Łobarzewska. Pr. (122198).

23e, 2 63091. 12.4 1967. Pierwsz. 15.4 1966 (Niemiecka Republika Federalna). Farbwerke Hoechst Aktiengesellschaft **vormals** Meister Lucius & Brüning. Frankfurt n/Menem, Niemiecka Republika Federalna. Środek do prania o energicznym działaniu w postaci trwałych, alkalicznych, wodnych roztworów hib dyspersji. (119970).

Klasa 24. Instalacja paleniskowa

24b, 10 63098. 17.11 1966. Pierwsz. 7.1 1966 (Niemiecka Republika Federalna). G. Baniknecht GmbH Elektrotechnische Fabriken. Stuttgart, Niemiecka Republika Federalna. Urządzenie pomocnicze do rozpalania palników w piecach opalanych olejem. (117415).

Klasa 29. Włókna przędzalnicze

29a, 2/01 63344. 2.1 1969. Instytut Przemysłu Włókien Łykowych. Poznań, Polska. Urządzenie do odlišciania i odziarniania konopi i lnu. Włodzimierz **Müller-Czarnek**, Władysław Rynduch, Zdzisław Probulski. Pr. (130992).

29a, 6/10 63062 5.7 1968. Zakłady Włókien Sztucznych „Stilon”. Gorzów Wielkopolski, Polska. Dysza przędząca. Krzysztof Albrecht, Alojzy **Olma**. Pr. (127927).

29a, 6/20 63342. 14.3 1968. Instytut Włókien Sztucznych i Syntetycznych. Łódź, Polska. Urządzenie do mieszania roztworów przędzalniczych i innych lepkich cieczy. Patent dodatkowy do patentu nr 61155. **Rudolf** Lachman, Jan **Paszke**, Stanisław Kansy, Henryk Pstrocki, Janusz Płoszajski, Jan Wiszczo. Pr. (125808).

29b, 3/60 63297. 9.9 1965. E. I. Du Pont de Nemours and Company, Inc.. Wilmington, Stany Zjednoczone Ameryki. Sposób wytwarzania włókien i przędzy z poliamidów. (110810).

Klasa 30. Lecznictwo

30a, 1/01 63219. 19.9 1967. Polskie Zakłady Optyczne. Warszawa, Polska. Diagnoskop. Andrzej Kowalski. Pr. (122639).

30a, 9/03 63377. 24.2 1968. Śląska Akademia Medyczna. Katowice, Polska. Złącze dociskowe do zespalania złamań kości długich. Edward **Klarewicz**, Zygmunt Antoszewski. Pr. (125442).

30b, 10 63378. 24.11 1967. Akademia Medyczna. Wrocław, Polska. Łyżka wyciskowa dla bezzębnej żuchwy. Bobumił Płonka, Rudolf Mazurek. Pr. (123712).

30d, 14 63218. 9.6 1969. Akademia Medyczna. Wrocław, Polska. Tampon higieniczny dla kobiet. Kazimierz Nowosad, Stanisław Krzaklewski, Andrzej Reszczyński. Pr. (134088).

30d, 29 63281. 13.3 1969. Przedsiębiorstwo Robót Górniczych. Mysłówice, Polska. Ochronnik słuchu.

Tadeusz Żmuda, Stanisław Gąsior, Marian Więtkowicz. Pr. (132316).

30e, 11 63100. 20.2 1968. Pierwsz. 24.2 1967 (Niemiecka Republika Federalna). Bernhard Markwitz. Hamburg, Niemiecka Republika Federalna. Horst Pomp. Hamburg, Niemiecka Republika Federalna. Podkładka ochronna przeciw odleżynom części ciała zwłaszcza pięt. (125364).

30g, 6/03 62696. 16.4 1968. Centralne Biuro Konstrukcyjne Urzędzeń Chemicznych. Toruń, Polska. Urządzenie do automatycznego dozowania drobnych przedmiotów zwłaszcza tabletek z zastosowaniem fotoelektrycznej kontroli dozowania. Stanisław Dreszer, Tadeusz Rejowski, Henryk Wełnowski, Jerzy Wierzbowski, Andrzej Kniat. Pr. (126457).

30h, 2/20 63144. 17.2 1965. Pierwsz. 18.2 1964 (Węgry). **Chinoín** Gyógyszer- és Vegyészeti Termékek Gyára RT. Budapeszt, Węgry. Sposób wytwarzania związków należących do grupy witaminy **B12**. (107477).

30h, 2/30 63089. 29.5 1967. Pierwsz. 31.5 1966 (Holandia). Koninklijke Nederlandsche Gist — en Spiritusfabriek N. V.. Delft, Holandia. Sposób sporządzania wodnych roztworów oksytetracykliny. (120796).

Klasa 31. Piece do wypalania, piece do prażenia, piece, retorty, odlewnictwo, metalurgia proszków

31a¹, 1/10 63379. 4.7 1969. Świdnicka Fabryka Urzędzeń Przemysłowych. Świdnica, Polska. Zamknięcie pieca szybowego do wypału wapna. Franciszek Dąbrowski, Paweł Messer. Pr. (134603).

31a¹, 7/10 63314. 17.2 1968. Pierwsz. 20.2 1967 (Francja). **Commisariat** a'l 'Energie Atomique. Paryż, Francja. Obrotowy piec wytopowy. (125318).

31a¹, 17/02 63420. 6.10 1969. Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica. Kraków, Polska. Piec do pomiaru dyfrakcji neutronów w ciałach stałych lub cieczech. Jacek **Mościński**, Tedeusz Owsiak. Pr. (136177).

31a³, 3/00 63213. 6.2 1969. Pierwsz. 7.2 1968 (Francja). Société des Forges et **Ateliérs** du Creusot. Paryż, Francja. Urządzenie do wprowadzania materiałów sproszkowanych do zbiornika wypełnionego gazem. (131598).

31a³, 3/14 63361. 25.9 1968. Pierwsz. 4.6 1968 (Niemiecka Republika Demokratyczna). VEB Bergbau-und **Hüttenkombinat** „Albert Funk”. Freiberg, Niemiecka Republika Demokratyczna. Zbiornik pieca szybowego do rozdzielania w sposób ciągły roztopionych metali. (129218).

31a³, 11/10 63443. 5.11 1968. Pierwsz. 20.11 1967 (Austria). Gebr. **Böhler** & Co. Aktiengesellschaft. Wiedeń, Austria. Urządzenie do przyłączania przewodów elektrycznych do elektrod, płyt dennych i tym podobnych elementów, zwłaszcza w urządzeniach do **elektrożużlowego** przetapiania metali w szczególności stali. (129911).

31b¹, 1/10 63169. 1.8 1968. Przedsiębiorstwo Dostaw Materiałów Odlewniczych. Katowice, Polska. Szczeliwo do form odlewniczych. Czesław **Smiech** Józef Magiera, Leon Grabowski, Eugeniusz Kwiatkowski. Pr. (128429).

31b¹, 1/14 63217. 4.7 1968. Instytut Odlewnictwa. Kraków, Polska. Sposób otrzymania oddzielnika do powlekania rdzennic przy wyrobie rdzeni z mas ciekłych. Jerzy Śliwa. Pr. (127899).

31b¹, 1/18 63216. 2.7 1968. Instytut Odlewnictwa. Kraków, Polska. Sposób wytwarzania samoutwardzalnych mas formierskich i rdzeniowych. Tadeusz Olszowski, Janina Rzeszutowa, Cezary Wieja, Barbara Wilkosz. Pr. (127852).

31b², 23/06 63441. 21.12 1968. Pierwsz. 27.12 1967 (Austria). Gebr. Böhler & Co. Aktiengesellschaft. Wiedeń, Austria. Uchwyt elektrod w urządzeniach do elektrycznego przetapiania metali, a w szczególności stali. (130894).

31b², 23/06 63442. 31.1 1969. Pierwsz. 6.2 1968 (Austria). Gebr. Böhler & Co. Aktiengesellschaft. Wiedeń, Austria. Sposób elektrożuźłowego przetapiania metali, zwłaszcza stali oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. (131480).

31b², 41/10 63109. 22.6 1965. Pierwsz. 22.6 1964 dla zastrz. 1—3; 18.9 1964 dla zastrz. 4 (Szwecja). Sandvikens Jernverks Aktiebolag. Sandviken, Szwecja. Zatyczka denna do wlewnic. (109682).

31b³, 3/26 63170. 11.3 1969. Instytut Metali Nieżelaznych. Gliwice, Polska. Urządzenie do nasycania porowatych kształtek zwłaszcza tulejek. Wacław Grabarczyk, Zdzisław Tomków, Józef Słomski. Pr. (132261).

Klasa 32. Szkło, wełna mineralna i żuźłowa

32a, 15/02 63194. 18.8 1967. Pierwsz. 9.9 1966 (Wielka Brytania). Pilkington Brothers Limited. Liverpool, Wielka Brytania. Sposób wytwarzania szkła płaskiego oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. (122252).

32a, 23/20 63150. 23.3 1968. Pierwsz. 30.8 1967 (Luksemburg). Glaverbel. Watermael-Boitsfort. Belgia. Sposób wytwarzania przedmiotów szklanych i szklano-krystalicznych. (125992).

32a, 33/02 63087. 23.5 1968. Pierwsz. 24.5 1967 (Belgia). Ateliers Heuze, Maievez, & Simon Reunis S. A.. Auvélais, Belgia. Urządzenie do nacinania rys na arkuszach szklanych. (127138).

32a, 37/00 63123. 4.12.1967. Pierwsz. 16.2 1967. (Niemiecka Republika Federalna). Werner Hugo Wilhelm Schuller. Monachium. Niemiecka Republika Federalna. Sposób wyciągania i zaprzędzania nitek ze szkła wytworzonych przez odpadanie kropli, oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. (123904).

32b, 17/18 63280. 8.12 1969. Śląska Spółdzielnia Pracy „Projekt”. Gliwice, Polska. Sposób pokrywania od wewnątrz płynnym środkiem srebrzącym przedmiotów szklanych, zwłaszcza ozdób choinkowych, oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. Zbigniew Ochoński, Bogumił Ulrych. Pr. (137371).

Klasa 33. Przybory osobiste i podrózne

33d, 1/06 63215. 10.11 1969. Spółdzielnia Pracy Morskiego Sprzętu Ratunkowego i Żaglowniczego „Żagiel”. Gdynia, Polska. Stelaż namiotu, zwłaszcza turystycznego. Zbigniew Adamkowski, Zdzisław Miernik. Pr. (136815).

Klasa 35. Dźwignice

35a, 1/28 63080. 4.4 1969. Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Węglowego. Gliwice, Polska. Układ połączeń do regulacji prędkości dojazdu do poziomu krańcowego naczynia wydobywczego maszyny wyciągowej z napędem asynchronicznym. Stanisław Grzymała, Tadeusz Byrcek, Sławomir Marzec. Pr. (132787).

35b, 1/22 63177. 29.7 1969. Biuro Projektów Przemysłu Hutniczego „Biprohut”. Gliwice, Polska. Uchwyt samozakleszczający zwłaszcza do palet lub pojemników. Julian Ptak, Zdzisław Placek, Henryk Promny. Pr. (135119).

35b, 9/18 63128. 24.8 1967. Pierwsz. 6.9 1966 (Niemiecka Republika Demokratyczna). VEB Schwermaschinenbau. S. M. Kirow. Lipsk, Niemiecka Republika Demokratyczna. Urządzenie hamulcowe zwłaszcza do samojezdnych żurawi obrotowych. (122334).

35d, 11/04 63182. 5.7 1967. Pierwsz. 22.10 1966 (Francja). Charles Jean Pierre Lébère, Sainte-Genievevedes-Bois, Francja. Podnośnik do przewożenia ludzi. (121538).

Klasa 36. Ogrzewanie, przewietrzanie, zaopatrywanie budynków w ciepłą wodę

36c, 11/02 63333. 9.7 1968. Stołeczne Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej. Warszawa, Polska. Układ automatycznej regulacji temperatury w pomieszczeniach ogrzewanych za pomocą centralnego ogrzewania. Marek Czajkowski Janusz Krzyżyński, Zdzisław Piłatowicz, Marek Sikorski. Pr. (128012).

36c, 11/04 63372. 10.5 1969. Instytut Techniki Ciepłej. Łódź, Polska. Urządzenie do automatycznej regulacji temperatury w instalacjach ogrzewania pojazdów, zwłaszcza pojazdów szynowych. Zdzisław Barski. Pr. (133480).

36d, 1/40 63118. 21.10 1968. Pierwsz. 24.10 1967 (Szwecja). Sven Runo Vilhelm Gebelius. Sztokholm, Szwecja. Urządzenie wentylacyjne. (129653).

Klasa 37. Budownictwo lądowe

37a, 3/00 63115. 12.11 1965. Pierwsz. 11.11 1964 dla zastrz. 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8; 17.11 1964 dla zastrz. 9 i 18.11 1964 dla zastrz. 3 (Norwegia). Finn Aspaas. Kristiansand S, Norwegia. Sposób montowania ściany osłonowej oraz konstrukcja ściany montowana tym sposobem. (111590).

37b, 5/12 63254. 27.3 1968. Instytut Techniki Budowlanej. Warszawa, Polska. Uchwyt do kotwienia przy naciągu strun splatanych i profilowanych. Patent dodatkowy do patentu nr 44542. Krzysztof Mianowski, Jerzy Steinbrich, Andrzej Słoniewski. Pr. (126043).

Klasa 38. Mechaniczna i chemiczna obróbka drewna

38b, 5 63121. 21.10 1966. Pierwsz. 13.10 1966 dla zastrz. 1—13; 23.10 1965 dla zastrz. 14—22; 22.10 1965 dla zastrz. 23—27 (Niemiecka Republika Fe-

deralna). Irma Dimter. **Illertiseen**, Niemiecka Republika Federalna. Dwuczępowa frezarka przelotowa. (117017).

38b, 7 63332. 2.4 1966. Instytut Technologii Drewna. Poznań, Polska. Sposób bezwiórowego skrawania drewna wzdłuż jego włókien. Franciszek Dąbrowski, Zdzisław Dąbrowski. Pr. (113859).

38e, 12 63096. 11.6 1965. Pierwsz. 30.6 1964 (Szwecja). Mo och **Domsjö** Aktiebolag. Ornsköldsvik, Szwecja. Sposób magazynowania wiórów drzewnych oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. (109497).

38e, 12 63294. 9.9 1966. Pierwsz. 10.9 1965 (Szwecja). Aktiebolaget Karlstads Mekaniska Werkstad. Karlstad, Szwecja. Sortownik wibracyjny zwłaszcza do krajanki drzewnej. (116400).

38h, 2/01 63380. 29.10 1965. Instytut Technologii Drewna. Poznań, Polska. Sposób utwardzania żywicy **mocznikowo-formaldehydowej** lub/i melaminowej i równoczesnego zabezpieczania tworzyw **lignocelulozowych**, a zwłaszcza płyt wiórowych, przed szkodliwym działaniem grzybów i owadów. Leonard Dziedzic, Stanisław Splawa **Neyman**, Edmund Urbanik. Pr. (129445).

Klasa 39. Przeróbka mas plastycznych, kauczuku i rogopodobnych tworzyw, nie przewidziana na innym miejscu; wytwarzanie produktów polikondensacji, poliaddycji i polimeryzacji

39a¹, 1/02 63423. 30.8 1967. Biuro Projektów Przemysłu Tworzyw Sztucznych „Proerg”. Gliwice, Polska. Urządzenie do granulowania na gorąco tworzyw sztucznych w procesie ich ciągłego walcowania. Jerzy Wójcik. Pr. (122388).

39a², 13/04 63259. 26.4 1968. Gliwickie Zakłady Tworzyw Sztucznych. Gliwice, Polska. Urządzenie do wypychania rdzeni z **tulei** z tworzyw sztucznych warstwowych. Franciszek Kubala. Pr. (126640).

39a³, 7/24 63306. 20.11 1965. Pierwsz. 20.11 1964 (Wielka Brytania). T. J. Smith Nephew Limited. Hull, Wielka Brytania. Sposób wytwarzania siatkowych struktur z tworzyw sztucznych, zwłaszcza z termoplastycznych polimerów. (111703).

39a³, 23/00 63301. 11.5 1967. Pierwsz. 25.5 1966 (Wielka Brytania). Chemidus Plastics Limited. Ashford, Wielka Brytania. Sposób wykonywania pierścieniowego, wewnętrznego wgłębienia na określonym odcinku rury z materiału termoplastycznego oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. (120501).

39a⁶, 5/16 63421. 19.2 1969. Kopalnia Węgla Brunatnego „Adamów”. Turek, Polska. Urządzenie do wulkanizacji taśm przenośników. Patent dodatkowy do patentu nr 52011. Mieczysław Miroszewski. Pr. (131828).

39a⁶, 7/22 63365. 15.5 1969. Wolbromskie Zakłady Przemysłu Gumowego „Stomil”. Wolbrom, Polska. Urządzenie do konfekcjonowania i wulkanizacji pasów gumowych uzębionych wzmocnionych linką stalową. Stanisław Biela, Ryszard Osuch, Romuald Nowicki. Pr. (133593).

39a⁶, 17/02 63260. 20.2 1967. Centralne Laboratorium Oponiarskie. Poznań, Polska. Opona do po-

jazdów mechanicznych. Henryk Durski. Pr. (119073).

39b³, 5/02 63221. 14.2 1968. Zakłady Chemiczne „Oświęcim”. Oświęcim, Polska. Sposób chemicznej koagulacji lateksu. Edward Grzywa, Wiesława Krzemień, Jerzy Kopytowski. Pr. (125252).

39b⁴, 3/30 63137. 17.3 1966. Pierwsz. 17.3 1965 (Francja). Produits Chimiques **Pechiney-Saint-Gobain**. Paryż, Francja. Sposób wytwarzania polimerów i (kopolimerów chlorku winylu przez polimeryzację dwustopniową. (113598).

39b⁵, 41/00 63202. 2.9 1966. Pierwsz. 22.8 1966 (Wielka Brytania). Imperial Chemical Industries Limited. Londyn, Wielka Brytania. Kompozycja polioliowa do wytwarzania pianek poliuretanowych. (116314).

39b⁵, 53/04 63311. 4. 6 1965. Pierwsz. 8. 6 1964 dla zastrz. 7 i 16. 10 1964 dla zastrz. 1—6, 8—9 (Wielka Brytania). Imperial Chemical Industries Limited. Londyn, Wielka Brytania. Sposób barwienia w masie syntetycznych liniowych poliesterów. (109377).

39b⁵, 53/04 63432. 4.6 1965. Pierwsz. 8.6 1964 dla zastrz. 7; 16.10 1964 dla zastrz. 1—6, 8—10 (Wielka Brytania). Imperial Chemical Industries Limited. Londyn, Wielka Brytania. Sposób barwienia w masie syntetycznych liniowych poliesterów. (109376).

Klasa 40. Hutnictwo metali (prócz żelaza); stopy łącznie **ze** stopami żelaza

40a, 19/32 63366. 22.12 1967. Instytut Metali Nieżelaznych. Gliwice, Polska. Sposób rafinacji cynku oraz rafinatory stosowane w tym sposobie. Stanisław Socha, Zbigniew Misiołek, Jerzy Toroń, Józef Żemełko, Jan Miodyński, Edmund Bałaziński, Edward Skoczyński, Teofil Jamrozy, Herbert Kopiera. Pr. (124259).

40b, 37/00 63368. 26.3 1968. Huta im. Mariana Buczka. Sosnowiec, Polska. Żeliwo do wykonywania **walców** do walcowania stali profilowej oraz sposób jego wytwarzania. Bogumił Raczyński. Pr. (126025).

40b, 37/04 63248. 16.5 1968. Zakłady Urządzeń Przemysłowych. Nysa, Polska. Żeliwo żaroodporne niskochromowe. Roman Gudalewski, Franciszek Kocur, Emil Kozak, Stanisław Dziedzina. Pr. (126978).

40b, 39/28 63367. 26.3 1968. Huta im. Mariana Buczka. Sosnowiec, Polska. Staliwo do wykonywania walców do walcowania stali profilowej, oraz sposób jego wytwarzania. Bogumił Raczyński. Pr. (126026).

40c, 3/12 63207. 13.1 1965. Pierwsz. 14.1 1964 (Francja). Pechiny Compagnie de Produits Chimiques et Elektrometallurgiques. Paryż, Francja. Sposób przewidywania efektu anodowego i systematycznego zasilania elektrolizerów aluminium oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. (106961).

40d, 1/08 63422. 2.12 1967. Biuro Projektów Przemysłu Hutniczego „Biprohut”. Gliwice, **Polska**. Urządzenie do zmękczenia miedzi. Zbigniew Makarewicz, Tadeusz Musiański, Tadeusz Kijanka,

Maksymilian Tomiak, Edward Sznura, Karol Zorembski, Jan Siuta. Pr. (123860).

Klasa 42. Przyrządy

42b, 5 63228. 29.7 1969. Politechnika Warszawska. Warszawa, Polska. Układ elementów przepływowych w czujniku pneumatycznymi do pomiaru długości. Andrzej Zelczak. Pr. (143686).

42b, 5 63283. 29.7 1969. Politechnika Warszawska. Warszawa, Polska. Układ elementów przepływowych strumieniowego czujnika pneumatycznego do pomiaru długości. Andrzej Zelczak. Pr. (135106).

42b, 12/03 63074. 25.4 1969. Akademia Górniczo-Hutnicza. Kraków, Polska. Sposób pomiaru położenia górnego walca w walcarkach walcowni drobnych i blach cienkich oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. Wiesław Zapałowicz, Józef Bednarczyk, Marian Stachowicz. Pr. (133170).

42b, 12/03 63285. 12.11 1969. Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica. Kraków, Polska. Układ do pomiaru położenia rdzenia metalowego w osłonie izolacyjnej. Wiesław Zapałowicz, Łukasz Węsierski, Wiktor Węsierski, Zenon Jędrzykiewicz, Apoloniusz Bełko. Pr. (136857).

42b, 12/03 63289. 21.11 1969. Instytut Badawczy Leśnictwa. Warszawa, Polska. Przyrząd do pomiaru grubości przykrycia nasion. Ryszard Pióro. Pr. (137031).

42b, 22/04 63284. 30.6 1969. Fabryka Obrabiarek „Rafamet”. Kuźnia Raciborska, Polska. Urządzenie do pomiaru maksymalnego zużycia profilu obręczy kół kolejowych. Stanisław Kubiczek. Pr. (134514).

42c, 42 63069. 12.6 1969. Instytut Lotnictwa. Warszawa, Polska. Zawieszenie układu drgającego w urządzeniach służących do pomiaru lub wytwarzania drgań. Wiesław Datkowski, Edward Piega. Pr. (134152).

42c, 42 63070. 30.7 1969. Główny Instytut Górnictwa. Katowice, Polska. Układ elektryczny górniczej stacji sejsmoakustycznej. Mirosław Trombik, Waclaw Zuberek, Bogdan Neyman, Andrzej Skrzypek, Henryk Sokołowski. Pr. (135149).

42c, 42 63229. 22.6 1968. Przedsiębiorstwo Poszukiwań Geofizycznych. Warszawa, Polska. Geofon o niskiej częstotliwości własnej. Julian Smoleński, Andrzej Rzewuski, Leon Szalczyński, Zenon Piwowar. Pr. (127681).

42c, 42 63230. 2.6 1969. Główny Instytut Górnictwa. Katowice, Polska. Górnicza przenośna aparatura sejsmoakustyczna. Henryk Sokołowski, Bogdan Neyman, Włodzimierz Sikora, Mirosław Trombik, Waclaw Zuberek, Zdzisław Grabis, Robert Merker, Zbigniew Maślankiewicz, Zbigniew Tabaka, Roman Nowara, Antoni Żydek. Pr. (133980).

42c, 42 63232. 5.8 1969. Instytut Lotnictwa. Warszawa, Polska. Urządzenie do unieruchomienia masy sejsmicznej w czujnikach drgań. Jerzy Karczmarczyk, Maciej Kierzkowski. Pr. (135235).

42d, 2/01 63082. 22.4 1969. Kopalnia Węgla Kamiennego „Michał”. Siemianowice, Polska. Urządzenie do sygnalizacji kierunku zmian wielkości

fizycznych. Klaudiusz Kacy, Rajnold Sołowski, Karol Goszyk. Pr. (133100).

42k, 1/04 63078. 4.6 1969. Politechnika Wrocławska. Wrocław, Polska. Momentomierz do pomiaru momentu obrotowego. Adam Negrusz, Januariusz Górecki, Zdzisław Kabza. Pr. (133999).

42k, 7/05 63073. 26.6 1969. Instytut Obróbki Skrawaniem. Kraków, Polska. Urządzenie do pomiaru sił mocowania w uchwytach magnetycznych. Jerzy Stós, Krzysztof Juszcak. Pr. (134415).

42k, 7/05 63105. 5.7 1968. Pierwsz. 7.7 1967 (Węgry). Méréstechnikai Központi Kutató Laboratorium. Budapeszt, Węgry. Pomiarowy przetwornik elektromechaniczny, zwłaszcza z czujnikami tensometrycznymi. (127932).

42k, 10/01 63287. 17.10 1969. Stołeczne Zakłady Budowy Maszyn i Konstrukcji Lekkich Przemysłu Terenowego. Warszawa, Polska. Układ podnoszenia i zawieszania obciążników w manometrach obciążnikowo-tłokowych. Józef Rogowski, Roger Federeszyn, Romuald Łuczyniec. Pr. (136373).

42k, 10/01 63290. 9.12 1969. Stołeczne Zakłady Budowy Maszyn i Konstrukcji Lekkich Przemysłu Terenowego. Warszawa, Polska. Sprzęgło zabierakowe do manometrów obciążnikowo-tłokowych. Józef Rogowski, Romuald Łuczyniec. Pr. (137418).

42k, 22/01 63234. 25.10 1969. Instytut Transportu Samochodowego. Warszawa, Polska. Urządzenie do pomiaru ciśnienia sprężania w silnikach spalinowych. Jerzy Kuśmierk. Pr. (136508).

42k, 26 63076. 7.5 1969. Politechnika Krakowska. Kraków, Polska. Stanowisko do badania wpływu udarów cieplnych. Jan Karasymowicz, Zbigniew Drażek. Pr. (133401).

42k, 26 63084. 2.7 1969. Instytut Obróbki Skrawaniem. Kraków, Polska. Przyrząd do badania własności skrawnych elastycznych papierów i płócien ściernych. Czesław Keller, Władysław Migdał. Pr. (134569).

42k, 49/02 63288. 19.6 1968. Instytut Materiałów Ogniotrwałych. Gliwice, Polska. Urządzenie do oznaczania współczynnika przepuszczalności gazowej materiałów ceramicznych. Teresa Zabińska, Tadeusz Peszko, Jerzy Linek. Pr. (127585).

42k, 50 63075. 9.1 1969. Chodakowskie Zakłady Włókien Sztucznych. Chodaków, Polska. Urządzenie do pomiaru wydłużeń sprężystych i trwałych wyrobów włókienniczych, zwłaszcza przędzy. Maria Mikłasińska. Pr. (131117).

42k, 51 63077. 13.5 1969. Łódzkie Zakłady Przemysłu Skórzanego. Łódź, Polska. Urządzenie do badania wytrzymałości materiałów elastycznych na zgięcie na walcu. Andrzej Kozłowski, Zygmunt Czajkowski, Józef Cieplucha, Ryszard Domański. Pr. (133528).

42k, 51 63131. 3.3 1969. Politechnika Warszawska. Warszawa, Polska. Sposób ustalania dopuszczalnego ciśnienia roboczego płynu dla ruchomych pierścieni uszczelniających o przekroju okrągłym i symulator do stosowania tego sposobu. Leon Gosztowtt, Artur Karaszkiwicz. Pr. (132088).

42k, 51 63286. 28.2 1969. Instytut Techniki Budowlanej. Warszawa, Polska. Przyrząd do bada-

nia właściwości materiałów budowlanych. Nikodem Łukawski. Pr. (132018).

42i, 3/09 **63168**. 18.7 1969. Uniwersytet im. Adama Mickiewicza. Poznań, Polska. Sposób pomiaru rozkładu czasów magnetycznej relaksacji jądrowej i urządzenie do stosowania tego sposobu. Zdzisław Pająk, Kazimierz Jurga', Jan Jurga. Pr. (134921).

42i, 3/53 **63331**. 29.8 1968. Zakłady Cynkowe „Silesia” Przedsiębiorstwo Państwowe. Katowice-Wielowiec, Polska. Sposób oznaczania indu w stopach indowo-cynowych oraz w zanieczyszczonym indzie metalicznym. Eugeniusz Rączka, Andrzej Ocetkiewicz, Czesław Sokołowski. Pr. (128829).

42n, 4 **63363**. 11.5 1968. Jerzy Tyszka. **Kalisz**, Polska. Pomoc naukowa do nauki tabliczki mnożenia Jerzy Tyszka. (126917).

42o, 13/05 **63238**. 29.7 1969. Politechnika Warszawska. Warszawa, Polska. Sposób pomiaru zmian stosunku prędkości kątowych i urządzenie do stosowania tego sposobu. Karol Paderewski, Jan Brewiński, Zbigniew Zieliński. Pr. (135105).

42o, 13/10 63235. 25.4 1969. Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica. Kraików, Polska. Cyfrowy układ pośredniego pomiaru prędkości obrotowej walców w klatkach roboczych walcowni ciągłych. Wiesław Zapalowicz, Józef Bednarczyk, Marian Stachowicz. Pr. (**133171**).

42o, 15 **63237**. 10.5 1968. Polska Akademia Nauk (Zakład Mechaniki Górnotworu). Kraków, Polska. Anemometr oscylacyjny. Jan Kielbasa, Józef Rysz, Andrzej Smolarski. Pr. (126894).

42o, 15 **63330**. 22.12 1966. Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny. Warszawa, Polska. Młynek hydrometryczny z licznikiem obrotów. Zbigniew Błaszczak, Zdzisław Wąsowski. Pr. (118106).

42r¹, 11/42 **63157**. 11.12 1968. Instytut Elektrotechniki. Warszawa, Polska. Układ wzmacniacza prądu stałego z przetwarzaniem. Marek Gilewicz, Andrzej Pytlak. Pr. (130528).

42r², 7/00 **63093**. 11.9 1967. VEB Rationalisierung Braunkohle. **Grössräschen**, Niemiecka Republika Demokratyczna. Sposób automatycznej regulacji wydajności koparki. (122541).

42r², 7/03 63233. 8.6 1968. Instytut Badań Jądrowych. Warszawa, Polska. Układ do otrzymywania stałego wydatku gazu niezależnie od ciśnienia panującego za zaworem odcinającym. Zygmunt Skibicki, Jerzy Dul. Pr. (127425).

42r², 13/50 63239. 9.7 1969. Politechnika Łódzka. Łódź, Polska. Cyfrowy regulator prędkości obrotowej typu I. Zbigniew Prus. Pr. (134689).

42s, 1/10 **63172**. 31.10 1969. Rudzkie Zakłady Spożywcze Przemysłu Terenowego. Ruda Śląska, Polska. Generator zębaty poprzecznych fal akustycznych i ultraakustycznych. Jerzy Pyka, Stanisław Szyma, Walter Bubała. Pr. (136631).

Klasa 45. Rolnictwo łącznie z leśnictwem; hodowla zwierząt; polowanie i zakładanie pułapek; rybolówstwo

45a, 13/02 **63292**. 6.11 1967. Instytut Mechanizacji Elektryfikacji Rolnictwa. Warszawa, Polska. I

Pług drenarski. Roman Malec, Augustyn Fąfara. Pr. (123408).

45f, 23/12 **63345**. 22.12 1969. Okręgowy Zarząd Lasów Państwowych. Katowice, Polska. Urządzenie do nacinania i opryskiwania żłobków na drzewach przeznaczonych do żywicowania. Ludwik Furdyna. Pr. (137749).

45f, 25/04 **63346**. 21.7 1969. Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych. Poznań, Polska. Szczelinowy zraszacz deszczowni. Tadeusz Brudnik. Pr. (134977).

45i, 9/02 **63440**. 12.12 1967. Pierwsz. 22.12 1966 dla zastrz. 2—4 (Niemiecka Republika Federalna). E. Merck Aktiengesellschaft. Darmstadt, Niemiecka Republika Federalna. Środek grzybobójczy. (124049).

45i, 9/18 **63124**. 12.6 1967. Pierwsz. 22.6 1966 (Szwajcaria). Ciba **Societe** Anonyme. Bazylea, Szwajcaria. **Środek** do zwalczania roztoczy i mięczaków. (121101).

45i, 9/18 **63429**. **16.8** 1967. Pierwsz. 19.8 1966 (Holandia). N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken. Eindhoven, Holandia. Środek grzybobójczy. (122222).

45i, 19/02 **63102**. 18.3 1967. Pierwsz. 18.3 1966 (Stany Zjednoczone Ameryki). Velsicol Chemical Corporation. Chicago, Stany Zjednoczone Ameryki. **Środek** chwastobójczy. (143400).

45i, 19/02 **63141**. 25.1 1968. Pierwsz. 28.1 1967 (Nemiecka Republika Federalna). Farbenfabriken Bayer AG. Leverkusen, Niemiecka Republika Federalna. Środek chwastobójczy. (124903).

45i, 19/02 **63203**. 28.9 1967. Deutsche Gold — und Silber — Scheideanstalt vormals Rosslor. Frankfurt n/Menem, Niemiecka Republika Federalna. Środek do regulacji wzrostu roślin, zwłaszcza do zwalczania chwastów. (122787).

45i, 19/02 **63307**. 9.9 1967. Pierwsz. 10.9 1966 (Nemiecka Republika Federalna). Schering Aktiengesellschaft. Bergkamen, Niemiecka Republika Federalna. Berlin Zachodni. Środek chwastobójczy. (122525).

45i, 19/02 63308. 2.9 1967. Pierwsz. 5.9 1966 dla zastrz. 2 (Nemiecka Republika Federalna). Schering Aktiengesellschaft. Bergkamen, Niemiecka Republika Federalna. Berlin Zachodni. Środek chwastobójczy. (122433).

45i, 19/02 **63426**. 25.1 1968. Pierwsz. 27.1 1967 (Nemiecka Republika Federalna). Farbenfabriken Bayer Aktiengesellschaft. Leverkusen, Niemiecka Republika Federalna. Środek chwastobójczy. (124904).

Klasa 46. Silniki spalinowe, na sprężone powietrze, sprężynowe i inne

46b, 1/04 **63241**. 30.12 1968. Warszawskie Zakłady Mechaniczne „**Delta-WZM**”, Warszawa, Polska. Ośrodkowy regulator prędkości obrotowej do silników spalinowych. Szczepan Wołek. Pr. (130941).

46c, 41/00 **63179**. 17.7 1968. Politechnika Krakowska. Kraków, Polska. Urządzenie wtryskowe do silników z zapłonem iskrowym. Stanisław Jarnuszkiewicz. Pr. (128168).

46c, 65/00 63171. 14.5 1969. Wyższa Szkoła Rolnicza w Lublinie. Lublin, Polska. Sposób badania pompy wtryskowej silnika wysokoprężnego zwłaszcza ciągnika rolniczego. Eugeniusz Krasowski. Pr. (133552).

46d, 1/00 63122. 10.6 1968. Pierwsz. 5.8 1967 (Niemiecka Republika Demokratyczna). VEB Niles Presaluftwerkzeuge Berlin. Berlin-Pankow, Niemiecka Republika Demokratyczna. Maszyna pneumatyczna z obrotowym tłokiem. (127455).

46f, 3/00 63309. 27.4 1968. Pierwsz. 27.4 1967 (Wielka Brytania). C. A. V. Limited. Londyn, Wielka Brytania. Układ wirników sprężarek w wytwornicy gorących gazów. (126674).

46i, 3/00 63425. 21.8 1968. Pierwsz. 26.10 1967 (Szwajcaria). Gebrüder Sulzer Aktiengesellschaft. Winterthur, Szwajcaria. Tłok silnika spalinowego. (128726).

46i, 3/16 63095. 27.6 1968. Gebrüder Sulzer Aktiengesellschaft. Winterthur, Szwajcaria. Urządzenie do chłodzenia cieczą tłoka w tłokowym silniku spalinowym. (127769).

46i, 3/16 63210. 13.7 1968. Pierwsz. 15.7 1967 (Niemiecka Republika Federalna). Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg Aktiengesellschaft. Norymburga, Niemiecka Republika Federalna. Sposób chłodzenia tłoka silnika spalinowego i urządzenie do stosowania tego sposobu. (128106).

46i, 3/18 63135. 9.4 1968. Pierwsz. 28.4 1967 (Szwajcaria). Gebrüder Sulzer Aktiengesellschaft. Winterthur Szwajcaria. Tłok chłodzony cieczą, zwłaszcza do silników spalinowych. (126333).

46i, 15/10 63240. 8.5 1969. Biuro Projektowo-Konstrukcyjne Przemysłu Materiałów Budowlanych „Zremb”. Wrocław, Polska. Układ zabezpieczający rozrusznik silnika spalinowego. Adam Frank. Pr. (133436).

Klasa 47. Elementy maszyn, materiały izolujące, hamulce, urządzenia do smarowania, urządzenia zamykające do elementów wytrzymałych na ciśnienie, przekładnie, zespoły konstrukcyjne mechaniki precyzyjnej, zwijanie i nawijanie w ogólności

47a¹, 13/06 63318. 24.6 1967. Pierwsz. 24.6 1966 (Niemiecka Republika Federalna). Artur Fischer. Tumlingen, Niemiecka Republika Federalna. Kotew montażowa. (121341).

47c, 8 63350. 4.11 1968. Przedsiębiorstwo połowów Dalekomorskich i Usług Rybackich „Dalmor”. Gdynia, Polska. Sprzęgło przeciążeniowe. Władysław Beyer, Stanisław Data. Pr. (129887).

47f¹, 11/12 63359. 20.6 1968. Pierwsz. 24.6 1967 (Grecja). Aristovoulos George Patzetakis. Pireus, Grecja. Giętki wąż uziemienny. (127639).

47f¹, 21/04 63136. 6.7 1968. Pierwsz. 12.7 1967 (Niemiecka Republika Federalna). Buders'sche Eisenwerke Wetzlar. Wetzlar, Niemiecka Republika Federalna. Połączenie rurowe kielichowe. (127964).

47f¹, 37/28 63356. 14.11 1968. Pierwsz. 16.11 1967 (Dania). A/S Teknova. Nivaa, Dania. Łącznik z uchwytem do mechanicznego mocowania na króćcu rurowym, zwłaszcza na króćcu wylotowym, butli gazowej. (130053).

47f², 9/14 63355. 26.6 1968. Pierwsz. 27.7 1967 (Szwajcaria). Gebrüder Sulzer Aktiengesellschaft. Winterthur, Szwajcaria. Pierścień tłokowy. (127747).

47f², 15/52 63427. 19.10 1968. Pierwsz. 23.10 1967 (Wielka Brytania). Girling Limited. Birmingham, Wielka Brytania. Elastyczna uszczelka misczkowa. (129619).

47g¹, 1/48 63403. 29.12 1969. Bielska Fabryka Armatur „Befa” Przedsiębiorstwo Państwowe. Bielsko-Biała, Polska. Połączenie wrzeciona z zawieradłem w armaturze rurociąkowej, zwłaszcza w zaworach grzybkowych. Jan Kolber, Stanisław Loranc, Stanisław J. Szela. Pr. (137870).

Alg¹, 3/22 63138. 7.3 1968. Pierwsz. 9.3 1967 (Francja). Worthington S. A.. Paryż, Francja. Zawór obrotowy. (125680).

47g¹, 5/04 63272. 6.11 1968. POLMO Centralny Ośrodek Konstrukcyjno-Badawczy Przemysłu Motoryzacyjnego Przedsiębiorstwo Państwowe. Warszawa, Polska. Zawór kurkowy. Jerzy Piasecki. Pr. (129917).

47g¹, 5/06 63401. 29.12 1969. Bielska Fabryka Armatur „Befa” Przedsiębiorstwo Państwowe. Bielsko-Biała, Polska. Zawór kulowy. Edmund Skulima, Andrzej Mrozek. Pr. (137869).

47g¹, 17/06 63178. 9.7 1969. Akademia Górniczo-Hutnicza. Kraków, Polska. Hydrauliczny zawór przelewowy. Andrzej Pizoń. Pr. (134704).

47g¹, 18/00 63402. 26.11 1969. Huta im. Lenina. Kraków, Polska. Zawór redukcyjny wysokiego ciśnienia cieczy. Jerzy Litwin, Andrzej Ryglewicz. Pr. (137126).

47g¹, 31/06 63108. 10.11 1967. Pierwsz. 10.3 1967 dla zastrz. 4—6 (Włochy). Drymit S.A.. Vaduz, Liechtenstein. Elektromagnes, zwłaszcza do sterowania zaworów hydraulicznych oraz urządzenie do wytwarzania obudowy elektromagnesu. (123505).

47g¹, 47/00 63358. 19.7 1968. Pierwsz. 6.11 1967 (Niemiecka Republika Demokratyczna). VEB Magdeburger Armaturenwerke „Karl-Marx”. Magdeburg, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wyrównawczy tłumik krańcowy drgań, zwłaszcza do tłoczków zaworów elektromagnetycznych pośrednio sterowanych. (128220).

47h, 9/16 63198. 25.7 1968. Karol Wiórkowski. Łuków, Polska. Przekładnia pasowa bezstopniowa. Karol Wiórkowski. (128320).

47h, 39/00 63180. 19.7 1968. Biuro Projektów Budownictwa Morskiego. Gdańsk, Polska. Przekładnia hydrauliczna, bezstopniowa dla silników spalinowych. Tadeusz Tąkiel. Pr. (128212).

Klasa 48. Obróbka i traktowanie metali sposobami innymi niż mechaniczne

48a, 3/04 63246. 2.4 1969. Instytut Tele- i Radio-techniczny. Warszawa, Polska. Urządzenie do elektrolitycznego ostrzenia igieł wolframowych. Piotr Bociek, Tadeusz Ogonowski, Ireneusz Skolimowski. Pr. (132739).

48a, 5/08 63271. 15.5 1967. Instytut Mechaniki Precyzyjnej. Warszawa, Polska. Kąpiel do nielkowania z polyskiem o działaniu wygładzającym,

antypitingowym i wybyszczającym. Patent dodatkowy do patentu nr 48728. Zbigniew Kwiatkowski. Pr. (120559).

Klasa 49. Obróbka mechaniczna metali

49a, 5/08 63399. 6.7 1967. Akademia Górniczo-Hutnicza. Kraków, Polska. Urządzenie do toczenia walców kalibrowanych. Jan Madej, Andrzej Nowakowski. Pr. (121546).

49a, 7/04 63400. 30.7 1969. Zakłady Przemysłu Metalowego H. Cegielski Przedsiębiorstwo Państwowe. Poznań, Polska. Urządzenie do sterowania zwłaszcza suportu rewolwerowego automatów tokarskich. Andrzej Łukaszewicz. Pr. (135153).

49a, 25/04 63174. 28.6 1969. Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego. Świdnik, Polska. Osłona zabezpieczająca obsługę tokarek przed odpryskującymi wiórami. Stanisław Oliwa, Stanisław Józwick. Pr. (134473).

49c, 77/04 63406. 28.6 1969. Zakłady Mechaniczne „Tarnów”. Przedsiębiorstwo Państwowe Wyodrębnione. Tarnów, Polska. Samocentrujący rozwiertak nastawny. Jan Harasymowicz, Józef Orzech. Pr. (134464).

49m, 5/06 63173. 12.3 1969. Centralne Biuro Konstrukcyjne Obrabiarek Przedsiębiorstwo Państwowe. Pruszków, Polska. Wrzeciennik z napędem hydraulicznym. Jerzy Mierzejewski. Pr. (132285).

Klasa 50. Mielenie i rozdrabnianie łącznie z przygotowaniem przemiału, dalsza obróbka miewa przez odsiewanie i mieszanie oraz oddzielanie pyłu mącznego (od użytego powietrza

50c, 1/01 63299. 24.5 1966. Pierwsz. 24.5 1965 (Stany Zjednoczone Ameryki). Konnect Cooper Corporation. Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Kruszarka szczękowa. (114751).

50c, 8/01 63276. 19.9 1966. Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla. Zabrze, Polska. Młyn bijakowy do rozdrabniania węgla koksowniczych i innych materiałów. Franciszek Szwejda. Pr. (116536).

50c, 15/30 63151. 20.5 1966. Pierwsz. 10.6 1965 (Niemiecka Republika Federalna). Energie und Verfahrenstechnik GmbH. Stuttgart, Niemiecka Republika Federalna. Zamocowanie koła udarowego w młynach samowentylujących. (114672).

50c, 17/01 63273. 10.1 1969. Pomorskie Zakłady Budowy Maszyn „Makrum”. Bydgoszcz, Polska. Urządzenie do kruszenia nadziarna w strudze przepływającego materiału z pieca obrotowego do chłodnika. Marian Rafalski, Piotr Świątkiewicz, Stanisław Mogiłko. Pr. (131133).

50c, 18/01 63275. 4.11 1968. Polska Akademia Nauk (Instytut Chemii Fizycznej). Warszawa, Polska. Urządzenie do rozdrabniania materiałów o małej spoistości. Tadeusz Adamski. Pr. (129884).

50d, 7/01 63274. 27.11 1968. Strzeblowskie Kopalnie Surowców Mineralnych. Sobótka, Polska. Separator powietrzny. Edward Girzycki. Pr. (130264).

50d, 20/09 63291. 22.5 1967. Wojewódzkie Zjednoczenie Przedsiębiorstw Mechanizacji Rolnictwa. Szczecin, Polska. Sposób oczyszczania surowca przeznaczonego na susz ziemniaczany, oraz urzą-

dzenie do stosowania tego sposobu. Mieczysław Jasłowski, Mieczysław Czerepowicki, Wincenty Burak, Mikołaj Jachimowicz, Wiesław Porębski, Zdzisław Przybysz, Tadeusz Przygórzewski, Kazimierz Kuliński, Jerzy Sokołowski. Pr. (120690).

50e, 6 63352. 29.7 1969. Przedsiębiorstwo Projektowania i Dostaw Instalacji Oczyszczania Powietrza Atmosferycznego „Opam”. Katowice, Polska. Filtr workowy. Henryk Sekta. Pr. (135121).

Klasa 52. Szycie i haftowanie

52a, 38/01 63104. 27.10 1966. Pierwsz. 8.7 1966 (Niemiecka Republika Demokratyczna). VEB Nahmaschinenwerke Altenburg. Altenburg, Niemiecka Republika Demokratyczna. Urządzenie do odcinania nitki w maszynach szwalniczych. (117103).

Klasa 53. Środki spożywcze i używki, o ile nie należą do klas specjalnych, również pasze

53g, 4/02 63438. 27.6 1966. Pierwsz. 5.7 1965 (Szwecja). Astra Nutrition Aktiebolag. Mölndal, Szwecja. Sposób otrzymywania produktu białkowego, nadającego się do karmienia i żywienia (115321).

53k, 3/20 63094. 22.3 1967. Lyckeby Stärkelseförråd AB. Lyckeby, Szwecja. Sposób wytwarzania zastępczego środka słodzącego. (119618).

Klasa 55. Wyrób celulozy, papieru i tektury

55d, 16/30 63208. 23.8 1965. Aktiebolaget A. Eks-tröms Maskinaffär. Sztokholm, Szwecja. Urządzenie do usuwania cieczy z mieszanin materiałów zawierających ciecz. (110586).

55d, 20/01 63424. 5.6 1968. Podgórzeńskie Zakłady Przemysłu Gumowego „Stomil”. Podgórzyn k/Jeleniej Góry, Polska. Powłoka na górne wały pras papierniczych. Paweł Herman, Jan Bzdęga, Zdzisław Książkiewicz, Ryszard Kluczewski. (127353).

55d, 33/01 63303. 22.1 1965. Pierwsz. 24.1 1964 (Stany Zjednoczone Ameryki). Beloit Corporation. Beloit, Wisconsin, Stany Zjednoczone Ameryki. Zespół walca. (107084).

55d, 33/01 63304. 22.4 1966. Pierwsz. 21.5 1965 (Stany Zjednoczone Ameryki). Beloit Corporation. Beloit, Wisconsin, Stany Zjednoczone Ameryki. Zespół walca. Patent dodatkowy do patentu nr 63303. (114180).

55e, 1/03 63300. 20.10 1966. Pierwsz. 18.11 1965 (Stany Zjednoczone Ameryki). Beloit Corporation. Beloit, Wisconsin, Stany Zjednoczone Ameryki. Walec o regulowanym ugięciu. (116995).

Klasa 57. Fotografia, kinematografia i film obrazowo-dźwiękowy

57c, 10/04 63336. 18.1 1968. Dowództwo Wojsk Lotniczych. Warszawa, Polska. Maskownica do wykonywania próbek barwnych, oraz ustalenia czasu naświetlania pozytywów fotograficznych. Jerzy Amerski. Pr. (124750).

57e, 15/20 63351. 14.3 1968. Wojewódzkie Biuro Geodezji i Urzędzeń Rolnych. Warszawa, Polska.

Urządzenie do utrwalania proszkowanych obrazów kserograficznych. Eugeniusz Dowkan, Jan Kulesza, Aleksandra Sokołowska, Mieczysław Sokołowski, Jerzy Tomaszewski, Kornel Wesołowski, Waldemar Widor. Pr. (125813).

Klasa 58. Prasy

58a, 15/28 63243. 5.4 1969. Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego Przedsiębiorstwo Państwowe. Mielec, Polska. Urządzenie zabezpieczające przed przeciążeniem, zwłaszcza pras. Tadeusz Siepierski. Pr. (132813).

Klasa 59. Pompy i inne urządzenia do podnoszenia cieczy

59a, 10 63282. 9.2 1968. Główne Biuro Studiów i Projektów Zaplecza Technicznego Motoryzacji. Warszawa, Polska. Pompa tłokowa napędzana za pomocą sprężonego powietrza. Witold Rozwadowski. Pr. (125133).

Klasa 60. Regulatory do silników, serwomotory — silniki nastawcze — do ogólnego zastosowania i ich włączanie

60a, 3/00 63071. 21.3 1969. Politechnika Warszawska. Warszawa, Polska. Pneumatyczny wzmacniacz mocy z regulowaną stabilnością. Jerzy Gazecki. Pr. (132487).

60a, 3/00 63079. 29.3 1969. Centralne Biuro Konstrukcji Okrętowych Nr 2. Gdańsk, Polska. Wzmacniacz strumieniowy. Aleksander Korkliński. Pr. (132652).

60a, 15/22 63428. 15.10 1968. CKD Praha, oborový podnik. Praga, Czechosłowacja. Układ hamujący i blokujący hydraulicznego urządzenia napędowego. (129547).

60b, 1/14 63083. 23.4 1969. Akademia Górniczo-Hutnicza. Kraków, Polska. Dioda Strumieniowa. Wiesław Zapałowicz, Zenon Jędrzykiewicz, Łukasz Węsierski. Pr. (133105).

Klasa 61. Ratownictwo i pożarnictwo

61a, 18/01 63407. 29.3 1968. Biuro Projektowo-Technologiczne Przemysłu Motoryzacyjnego „Motoprojekt”. Warszawa, Polska. Układ sprzężenia instalacji gaśniczych z przewodami instalacji budowlanych, technologicznych i innych. Józef Miazek, Michał Andrzejewski. Pr. (126080).

Klasa 63. Pojazdy bezszynowe

63c, 4/02 63335. 16.11 1968. Państwowy Ośrodek Maszynowy. Pleszew, Polska. Wciągarka, zwłaszcza do ciągnika. Stanisław Misiak, Waldemar Miłek. Pr. (130084).

63c, 39 63245. 27.9 1969. Wodzisławskie Przedsiębiorstwo Robót Inżynierskich Przemysłu Węglowego Przedsiębiorstwo Państwowe. Wodzisław Śląski, Polska. Regulator otwierania klap samochodów wywrotek. Józef Czyż, Aleksander Pozimski. Pr. (136055).

63c, 51/11 63436. 27.2 1968. Pierwsz. 28.2 1967 (Wielka Brytania). Svenska Aktiebolaget Bromsregulator. Malmö, Szwecja. Dźwigniowy regulator luzów w układzie hamulcowym do pojazdów mechanicznych. {125493}.

63c, 53/03 63408. 28.2 1969. Biuro Konstrukcyjne Taboru Morskiego. Gdańsk, Polska. Układ pneumatyczno-hydrauliczny hamowania przyczepy. Wojciech Nowakowski. Pr. (132005).

63c, 53/05 63244. 30.4 1969. POLMO Centralny Ośrodek Konstrukcyjno-Badawczy Przemysłu Motoryzacyjnego. Warszawa, Polska. Samonastawny bezstopniowy zawór powietrzny sterujący hamulce w funkcji obciążenia, szczególnie do samochodów ciężarowych autobusów i przyczep. Zdzisław Borek. Pr. (133296).

Klasa 64. Wyszynk

64a, 81 63120. 22.6 1965. Pierwsz. 2.7 1964 (Szwajcaria). Anders Ruben Rausing. Lund, Szwecja. Zamknięcie do pojemników, zwłaszcza do butelek. (109689).

64b, 9 63126. 3.11 1966. Pierwsz. 10.11 1965 (Francja). Antoine di Settembrini. Epouville, Francja. Urządzenie do napełniania zbiorników z miękiego lub półsztywnego materiału pniącą się oieczę. (117201).

64b, 9 63127. 27.6 1966. Pierwsz. 28.6 1965 (Francja). Antoine di Settembrini. Epouville, Francja. Urządzenie do ustawiania i unieruchamiania na stanowisku roboczym przesuwanych na przenośniku przedmiotów. (115318).

64b, 9 63431. 20.12 1966. Pierwsz. 20.12. 1965 (Francja). Antoine DI SETTEMBRINI Moulin de la Drille. Epouville, Francja. Urządzenie do ustawiania w położeniu stałym przedmiotów lekkich, zwłaszcza butelek z materiału plastycznego na taśmie przenośnika przepuszczającą powietrze. (118063).

Klasa 65. Budowa okrętów i żeglarstwo

65a, 19/20 63409. 23.9 1967. Centralny Ośrodek Konstrukcyjno-Badawczy Przemysłu Okrętowego. Gdańsk, Polska. Urządzenie do otwierania i zamykania pokryw lukowych na statkach. Jan Kort. Pr. (122710).

65a, 27/10 63224. 17.9 1966. Centralny Ośrodek Konstrukcyjno-Badawczy Przemysłu Okrętowego. Gdańsk, Polska. Urządzenie ładunkowe. Jerzy Buchholz, Urszula Krajka, Wiesław Galas, Krystyna Krysztofik, Stanisław Miłosz, Jerzy Podeślowski, Bohdan Tyborowski, Stanisław Zalewski. Pr. (116495).

65b, 9/22 63114. 13.9 1968. Pierwsz. 14.9 1967 (Niemiecka Republika Demokratyczna). Sportboot Grosschonau. Grosschonau, Niemiecka Republika Demokratyczna. Pływający obiekt ratowniczy zwłaszcza pneumatyczna tratwa ratunkowa. (129041).

65b, 11/34 63175. 5.6 1968. Przedsiębiorstwo Robót Czerpalnych i Podwodnych. Gdańsk, Polska. Sposób zanurzania nurków do długotrwałych prac

na dużej głębokości oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. Antoni Dębski, Aleksander Lasaud, Jerzy Kuliński. Pr. (127364).

65h, 23/34 63139. 24.4 1968. Pierwsz. 25.4 1967 (Wielka Brytania). Turbull Marine Design Company Ltd. Sale, Wielka Brytania. Dzielone łożysko rufowe wału śruby okrętowej. (126614).

Klasa 66. Rzeźnictwo i przerób mięsa

66b, 9/05 63214. 18.11 1967. Zakłady Rybne w Gdyni Przedsiębiorstwo Państwowe. Gdynia, Polska. Urządzenie do wstępnej obróbki ryb. Witold Kowalczyk, Jerzy Bielunas, Henryk Boreysza. Pr. (132566).

Klasa 67. Szlifowanie i polerowanie

67a, 5 63191. 16.1 1968. Pierwsz. 17.1 1967 (Niemiecka Republika Federalna). Karl Hertel. Norymberga, Niemiecka Republika Federalna. Urządzenie do szlifierko-kopiarki do szlifowania noży tokarskich. (124726).

67a, 26 63279. 22.11 1969. Fabryka Urządzeń Mechanicznych „Poręba”. Poręba k/Zawiercia, Polska. Urządzenie do profilowania tarczy ścierniej. Henryk Potoczny, Henryk Kałuża. Pr. (137054).

67a, 32/01 63113. 5.7 1968. Pierwsz. 24.10 1967 (Niemiecka Republika Demokratyczna). Institut für Wälz — und Gleitlager. Lipsk, Niemiecka Republika Demokratyczna. Uchwyt magnetyczny do obróbki przedmiotów walcowych. (127930).

67a, 32/01 63247. 17.12 1969. Politechnika Gdańska. Gdańsk, Polska. Szybkoobrotowe wrzeciono o napędzie pneumatycznym. Ryszard Maciakowski. Pr. (134611).

Klasa 72. Broń palna, pociski i oszańcowanie

72c, 2/01 63181. 31.3 1967. Lech Chruścielski. Warszawa, Polska. Sylwester Krodowski. Warszawa, Polska. Janusz Kalmus. Warszawa, Polska. Tarcza strzelecka zdalnie sterowana. Lech Chruścielski, Sylwester Krodowski, Janusz Kalmus. (119777).

72d, 2 63437. 27.4 1967. Pierwsz. 28.4 1966 (Niemiecka Republika Federalna). Dynamit Nobel Aktiengesellschaft. Troisdorf, Niemiecka Republika Federalna. Nabój miotający do pistoletów przemysłowych. (120271).

Klasa 74. Sygnalizacja

74a, 33 63072. 22.5 1969. Główny Instytut Górnicztwa. Katowice, Polska. Iskrobezpieczny sygnalizator dymów. Kazimierz Stoiński, Zdzisław Karolczak, Jerzy Pilch-Kowalczyk, Jerzy Woch. Pr. (133752).

74b, 5/01 63129. 26.3 1969. Kopalnia Węgla Kamiennego „Anna” Przedsiębiorstwo Państwowe. Pszów, Polska. Układ połączeń do zdalnej kontroli stanu zestyku linią iskrobezpieczną. Stefan Petek, Henryk Wyciślik, Józef Dzierżęga. Pr. (132572).

74b, 8/08 63067. 31.3 1969. Biuro Projektów Przemysłu Hutniczego „Biprohut”. Gliwice, Pol-

ska. Sposób wykrywania nastawionej częstotliwości i urządzenie do stosowania tego sposobu. Waclaw Grzybowski, Ferdynand Wagner, Aleksander Rybarek. Pr. (132676).

74c, 10 63196. 11.10 1968. VEB Bergbau und Hüttenkombinat Calbe/Saale. Calbe, Niemiecka Republika Demokratyczna. Układ połączeń do zdalnego włączania elektrycznie uruchamianych urządzeń alarmowych, zwłaszcza w kopalniach podziemnych. (124963).

74d, 6/07 63190. 18.11 1968. Pierwsz. 21.11 1967 (Francja). Institut Français du Petrole des Carburants et Lubrifiants. Rueil — Malmaison, Francja. Urządzenie do wytwarzania fal dźwiękowych w ośrodku ciekłym. (130102).

Klasa 75. Rzeźbiarstwo, malarstwo, ozdabianie powierzchni

75c, 20/02 63349. 22.12 1967. Sopockie Zakłady Przemysłu Maszynowego. Sopot, Polska. Głowica polewarki lakierniczej. Tadeusz Marchowski. Pr. (124264).

Klasa 76. Przędzalnictwo

76c, 16/01 63277. 26.6 1969. Centralne Biuro Techniczne Przemysłu Maszyn Włókienniczych. Łódź, Polska. Urządzenie do podnoszenia i opuszczania oraz ustawiania ławy obręczkowej w przędzarkach i skręciarkach. Józef Łaski, Jan Pacholski. Pr. (134424).

76c, 24/01 63334. 13.5 1969. Centralne Laboratorium Przemysłu Bawełnianego. Łódź, Polska. Urządzenia zasilające bezwrzecionowy punkt przędzenia. Stanisław Dąbrowski, Mirosław Sciborski, Ryszard Soszyński. Pr. (133521).

76c, 30/04 63263. 2.12 1968. Zambrowskie Zakłady Przemysłu Bawełnianego. Zambrów, Polska. Urządzenie do usuwania resztek przędzy z cewek wątkowych tkackich do krosien automatycznych. Jan Adamski, Jan Cymbor. Pr. (130368).

76d, 7/02 63278. 20.6 1968. Zakłady Włókien Sztucznych „Celwiskoza” im. Klementa Gottwalda. Jelenia Góra, Polska. Przewijarka do przędzy elastycznych. Patent dodatkowy do patentu nr 58263. Janusz Babkiewicz, Leszek Kamiński, Paweł Siałkowski. Pr. (127628).

Klasa 77. Sport, gry i zabawy ludowe

77b, 9/00 63184. 20.12 1966. Pierwsz. 22.12 1965 (Niemiecka Republika Federalna). Hannes Marker. Garmisch-Partenkirchen, Niemiecka Republika Federalna. Wiązadła do nart. (118064).

77f, 33/08 63295. 30.11 1966. Pierwsz. 19.1 1966 (Niemiecka Republika Federalna). Artur Fischer. Tumlingen, Niemiecka Republika Federalna. Zestaw szynowy do zabawek. (117602).

77f, 33/08 63298. 14.9 1966. Pierwsz. 13.5 1966 (Niemiecka Republika Federalna). Artur Fischer. Tumlingen, Niemiecka Republika Federalna. Rolka linkowa do zabawek. Patent dodatkowy do patentu nr 62894. (116466).

77f, 33/08 63312. 7.2 1967. Pierwsz. 7.2 1966 (Niemiecka Republika Federalna). Artur Fischer. Tumlingen, Niemiecka Republika Federalna. Urządzenie napędowe do powtarzalnych typowych elementów konstrukcyjnych zabawek. (118889).

77f, 33/08 63360. 8.11 1966. Pierwsz. 1.12 1965 (Niemiecka Republika Federalna). Artur Fischer. Tumlingen, Niemiecka Republika Federalna. Kłoczek. (117260).

Klasa 80. Wyroby z gliny, kamienia, wapna, cementu, gips, asfalt, również prasy do brykietów

80b, 8/01 63433. 10.10 1966. Pierwsz. 12.10 1965 (Włochy). Siderpatents S.A.. Lugano, Szwajcaria. Ogniotrwały materiał magnezytowy. (116809).

80b, 8/13 63192. 10.8 1968. Pierwsz. 11.8 1967 (Francja). Commissariat a l'Energie Atomique. Paryż, Francja. Sposób wytwarzania elektrod pracujących w wysokiej temperaturze. Patent dodatkowy do patentu nr 58081. (128591).

80b, 9/10 63348. 17.3 1969. Instytut Materiałów Ogniotrwałych. Gliwice, Polska. Sposób wytwarzania izolacyjnych wyrobów zaroodpornych. Tadeusz Ostrowski, Stanisław Pawłowski, Mieczysław Drożdż, Zofia Bednarska, Elżbieta Stelmach, Andrzej Ryszkowski, Bolesław Jackiewicz, Ryszard Czerny. Pr. (132389).

80d, 4 63195. 13.7 1967. Pierwsz. 15.7 1966 (Włochy). Giovanni Pellegrino. Zollino, Włochy. Młot kruszący. (121681).

Klasa 81. Transport i opakowanie

81a, 6/01 63110. 4.5 1967. Pierwsz. 6.5 1966 (Włochy). G.D. Societa in Accomandita Semplice di Enzo Seragnoli e Ariosto Seragnoli. Bolonia, Włochy. Urządzenie przenoszące zwłaszcza do maszyn pakujących i podobnych. (120377).

81a, 91/10 63125. 13.4 1968. Pierwsz. 20.4 1967 (Włochy). G.D. Societa in Accomandita Semplice di Enzo Seragnoli e Ariosto Seragnoli. Bolonia, Włochy. Urządzenie do przenoszenia partii papierosów w automatycznej maszynie do pakowania papierosów. (126448).

81c, 11 63205. 23.9 1968. Pierwsz. 22.9 1967 (Dania). Dansk Styropack A/S. Agerbek, Dania. Pojemnik transportowy z ekspandowanego materiału **plastycznego**. (129193).

81c, 13 63112. 17.3 1967. Pierwsz. 21.3 1966 dla **zastrz.** 3—5, 13—16; 8.3 1967 dla zastrz. 2, 6—12 (Szwecja). AB Akerlund and Rausing. Lund, Szwecja. Pojemnik oraz sposób jego wytwarzania. (119528).

81e, 10 63410. 24.9 1969. Kopalnia Węgla Brunatnego „Adamów” Przedsiębiorstwo Państwowe. Turek, Polska. Pierścień amortyzujący do krążków przenośników taśmowych. Jerzy Wagenknecht. Pr. (135996).

81e, 47 63223. 29.7 1969. Biuro Projektów Przemysłu Cementowego i Wapienniczego. Kraków, Polska. Obrotowe urządzenie wybierająco-zsypane dla materiałów lepkich lub kawałkowych. Patent dodatkowy do patentu nr 57200. Leszek Zachuta. Pr. (135118).

81e, 89/02 63176. 14.10 1969. Biura Projektów Przemysłu Węglowego (Biuro Studiów i Typizacji). Katowice, Polska. Urządzenie do zamykania naczyń skipowych. Alfons Moik, Ryszard Hau, **Waldemar** Stankiewicz. Pr. (136314).

Klasa 83. Pomiary czasu

83d, 11/04 63212. 28.7 1967. Pierwsz. 29.7 1966 (Szwecja). Falling Number AB. Sztokholm, Szwecja. Przyrząd pomiarowy zwłaszcza do określania liczby słodowej zboża. (121942).

Klasa 84. Budownictwo wodne i fundamentowanie

84a, 3/04 63193. 28.12 1967. Ole Jeppe Fjord Larsen. Kopenhaga, Dania. Urządzenie do tworzenia i ochrony osadowych złóż na dnie naturalnych zbiorników wodnych. (124389).

84a, 3/10 63364. 24.12 1968. Andrzej **Suski**. Warszawa, Polska. Sposób wznoszenia zapory piętrzącej zakładu hydroenergetycznego oraz zapora wzniesiona tym **sposobem**. Andrzej Suski. (130836).

84c, 17/14 63250. 17.12 1968. Zakład Energetyczny Gdańsk. Gdańsk, Polska. Urządzenie do wiercenia otworów wielkośrednicowych. Alfons Targan. Pr. (130644).

84d, 3/14 63412. 7.8 1967. Biuro Projektów Kopalnictwa Surowców Chemicznych „**Biprokop**”. Chorzów, **Polska**. Urządzenie do wykonywania głębokich wrębów dla blachy wodoszczelnych tam. Wiesław Jura. Pr. (122082).

Klasa 85. Woda mineralna i musująca, oczyszczanie wody, wodociągi i kanalizacja

«85b, 1/05 63415. 15.1 1968. Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego. Elbląg, Polska. Sposób jednoczesnego odżelaziania lub odmanganiania i magazynowania wody pod ciśnieniem oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. Andrzej **Gólcz**. Pr. (124688).

85b, 4 63189. 24.10 1967. Pierwsz. 7.12 1966 (Wielka Brytania). G. and J. Weir Limited. Glasgow, Wielka Brytania. Urządzenie do regulowania wypływu destylatu z urządzenia destylacyjnego. (123207).

85c, 1 63088. 28.10 1968. Jerzy Illnicz. Warszawa, Polska. Sposób usuwania żelaza ze ścieków potrawicznych, pochodzących z trawienia stali kwasem siarkowym. Jerzy Illnicz. (129778).

85c, 3/01 63206. 5.5 1967. Pierwsz. 17.9 1966 (Niemiecka Republika Demokratyczna). VEB Wasserversorgung und Abwasserbehandlung. Neubrandenburg, Niemiecka Republika Demokratyczna. Urządzenie do biologicznego oczyszczania ścieków. (120404).

85c, 3/02 63119. 26.1 1968. **Vizgazdalkodasi** Tudományos Kutató **Intézet**. Budapeszt, Węgry. Urządzenie do oczyszczania ścieków metodą osadu czynnego. (124929).

85d, 4 63117. 29.5 1967. Pierwsz. 26.5 1966 (Niemiecka Republika Demokratyczna). VEB Wasserversorgung und Abwasserbehandlung Leipzig.

Lipsk, Niemiecka Republika Demokratyczna. Głowica do studzien z instalacją pompową. (120792).

Klasa 86. Tkactwo

86c, 31/02 63414. 16.9 1969. Zakłady Przemysłu Wełnianego „Lodex”. Łódź, Polska. Przyrząd do mierzenia gęstości wątku. Tadeusz Gazewski, Wiktor Michalski. Pr. (135836).

86e, 31/02 **63413**. 20.9 1969. Centralne Biuro Techniczne Przemysłu Maszyn Włókienniczych. Łódź, Polska. Urządzenie do sprawdzania obecności wątku w czasie tkania na krosnach, zwłaszcza bezzłótenkowych. Jerzy Jaszczur, Tadeusz Hanuszkiewicz. Pr. (135914).

86g, 4 63222. 5.7 1969. Centralne Biuro Techniczne Przemysłu Maszyn Włókienniczych. Łódź, Polska. Zespół nicielnicy krosna tkackiego. Zbigniew **Wrocławski**, Jerzy Bardadin. Pr. (134624).

Klasa 87. Narzędzia i przyrządy, również narzędzia pneumatyczne do ogólnego użytku

87a, 22 63188. 8.7 1969. Pierwsz. 9.8 1968 (Niemiecka Republika Demokratyczna). PGH Kraftfahrzeuginstandsetzung. Schwarzenberg (Erzgeb, Niemiecka Republika Demokratyczna). Urządzenie do wyciskania iglicy wtryskiwacza z korpusu wtryskiwacza. (134679).

Klasa 89. Otrzymywanie cukru i skrobi

89a, 2 63060. 2.5 1968. Centralne Biuro Konstrucyjne Urzędzeń Chemicznych. Kraków, Polska. Wygarniacz lekkich zanieczyszczeń z płynącej wody, zwłaszcza pochodzących z płuczek **buraków** cukrowych i innych produktów rolnych. Stanisław Kruczkowski, Zygmunt Najder. Pr. (126744).

89a, 3 63061. 2.6 1969. Centralne Biuro Konstrucyjne Urzędzeń Chemicznych. Kraków, Polska. Urządzenie do transportu hydraulicznego, zwłaszcza buraków. Wincenty Woźniakiewicz, Mikołaj Wiekluk. Pr. (133959).

89d, 1 63324. 7.8 1968. Instytut Przemysłu Cukrowniczego. Warszawa, Polska. Sposób automatycznej regulacji gęstości roztworów na wielo-działalowej stacji wyparnej ze zmiennym poborem oparów. Wasyl Krupa, Jan Olędzki, Wojciech Wilewski. Pr. (128533).

89k, 5 63338. 4.7 1968. Zjednoczenie Przemysłu Ziemiaczanego. Poznań, Polska. Sposób wytwarzania **skrobi** rozpuszczalnej w zimnej wodzie nadającej się do stosowania jako środek flokulujący. Patent dodatkowy do patentu nr 49336. Adam Sroczyński, Mieczysław Boruch, Urszula Wyrwa. Pr. (127905).

ZMIANY W REJESTRZE

Grubym drukiem są podane numery rejestru patentowego. Zmiany dokonane w rubryce A rejestru patentowego, dotyczą imienia i nazwiska lub nazwy oraz miejsca zamieszkania lub siedziby właściciela albo posiadacza patentu, a zmiany dokonane w rubryce B tego rejestru — przedmiotu i rodzaju patentu; zmiany dokonane w rubryce C dotyczą nazwiska twórcy (współtwórców) wynalazku oraz numeru świadectwa autorskiego.

45553. Dnia 24.3 1971 r. w rubryce A wykreślono wpis „Jan Kazimierz Zięborak Warszawa, Polska” i dokonano w tej rubryce **wpisu** „Instytut Chemii Przemysłowej Warszawa, Polska” w rubryce B wykreślono wpis „Wynalazek niepracowniczy patent główny niezależny” i dokonano w tej rubryce wpis „Wynalazek pracowniczy patent główny niezależny” w rubryce C dokonano wpis „Jan Kazimierz Zięborak 41179”.

47810. Dnia 24.3 1971 r. w rubryce A wykreślono wpis „Jan Kazimierz Zięborak Warszawa, Polska” i dokonano w tej rubryce **Wpisu** „Instytut Chemii Przemysłowej Warszawa, Polska” w **rubryce B** wykreślono wpis „Wynalazek niepracowniczy patent dodatkowy do patentu nr 45553 i dokonano w tej rubryce wpis „Wynalazek pracowniczy patent dodatkowy do patentu nr 45553”.

49920. Dnia 23.3 1971 r. w rubryce A wykreślono wpis „Institut für Schiffbautechnik Wolgast Wolgast, Niemiecka Republika Demokratyczna” i dokonano w tej rubryce wpis „VEB Vostra — Fischbearbeitungsautomat Trassenheide, Trassenheide, Niemiecka Republika Demokratyczna” wykreślono wpis „VEB Vostra — Fischbearbeitungsautomat Trassenheide, Trassenheide, **Niemiecka Republika Demokratyczna**” i dokonano wpis „Associated Cargo, Gear AB Göteborg, Szwecja”.

50143. Dnia 24.2 1971 r. w rubryce A wykreślono **Wpis** „VEB Chemiefaserwerk „Friedrich Engels” Premnitz, Niemiecka Republika Demokratyczna” i dokonano w tej rubryce wpis „VEB Chemiefasenkombinat Schwarza „Wilhelm Pieck” Rudolstadt — Schwarza, Niemiecka Republika Demokratyczna”.

56042. Dnia 25.3 1971 r. w rubryce A wykreślono wpis „Joachim Krause Monachium, Niemiecka Republika Federalna” i dokonano w tej rubryce wpis „Ruthner Industrieplanungs — Aktiengesellschaft Wiedeń, Austria”.

56044. Dnia 24.2 1971 r. w rubryce A wykreślono wpis „VEB Chemiefaserwerk „Friedrich Engels” Premnitz, Niemiecka Republika Demokratyczna” i dokonano w tej rubryce **Wpisu** „VEB Chemiefaserkombinat Schwarza „Wilhelm Pieck” Rudolstadt — Schwarza, Niemiecka **Republika Demokratyczna**”.

56357. Dnia 24.2 1971 r. w rubryce A wykreślono wpis „VEB Chemiefaserwerk „Friedrich Engels” Premnitz Kr. Rathenow, Niemiecka Republika Demokratyczna” i dokonano w tej rubryce **wpisu** „VEB Chemiefaserkombinat Schwarza „Wilhelm Pieck” Rudolstadt — Schwarza, Niemiecka Republika Demokratyczna”.

58250. Dnia 26.3 1971 r. w rubryce A wykreślono wpis „Zbigniew Błaszczak Warszawa, Polska” Sławomir Gradys Warszawa, Polska” i dokonano w tej rubryce wpis „Ośrodek Badawczy Techniki Geologicznej Centralnego Urzędu Geologii Warszawa, Polska” w rubryce B wykreślono wpis „Wynalazek niepracowniczy patent główny niezależny” i dokonano w tej rubryce wpis „Wynalazek pracowniczy patent główny niezależny”.

58519. Dnia 24.3 1971 r. w rubryce F wykreślono wpis o wygaśnięciu patentu.

59425. Dnia 30.12 1970 r. w rubryce C dokonano wpisu „Henryk Ogaza 41499, Zbigniew **Myczkowski** 41500, Jerzy Komorowski 41501”.

59640. Dnia 25.3 1971 r. w rubryce A wykreślono wpis „Wiesław **Klembowski** Warszawa, Polska” i dokonano w tej rubryce wpisu „Warszawskie Zakłady Radiowe „Ravar” Warszawa, Polska” w rubryce B wykreślono wpis „Wynalazek niepracowniczy patent główny niezależny” i dokonano w tej rubryce wpisu „Wynalazek pracowniczy patent główny niezależny”.

60140. Dnia 13.4 1971 r. w rubryce A **wykreślono** wpis „Mgr inż. Jerzy Muniak Kraków, Polska” i dokonano w tej rubryce wpisu „Politechnika Krakowska Kraków, Polska” w rubryce B wykreślono wpis „Wynalazek niepracowniczy patent główny niezależny” i dokonano w tej rubryce wpisu „Wynalazek pracowniczy patent **główny** niezależny”.

60494. Dnia 25.3 1971 r. w rubryce A wykreślono wpis „VEB Wissenschaftlich — **Technisches** Zentrum Automobilbau Hohenstein, Niemiecka Republika Demokratyczna” i dokonano w tej rubryce wpisu „VEB Barkas — Werke **Kar-Marx-Stadt**, Niemiecka Republika Demokratyczna”.

60974. Dnia 23.2 1971 r. w rubryce A wykreślono wpis „**Grossforschungszentrum** Chemieanlagen Drezno, Niemiecka Republika Demokratyczna” i dokonano w tej rubryce wpisu „VEB Kombinat Luft — und Kältetechnik Drezno, Niemiecka Republika Demokratyczna”.

61118. Dnia 30.3 1971 r. w rubryce A wykreślono wpis „Polska Akademia Nauk (Instytut **Technologii** Elektronowej) Warszawa, Polska” i dokonano w tej rubryce wpisu „Polska Akademia Nauk (Instytut Fizyki) Warszawa, Polska”.

61494. Dnia 30.3 1971 r. w rubryce A wykreślono wpis „Polska Akademia Nauk (Instytut **Technologii** Elektronowej) Warszawa, Polska” i dokonano w tej rubryce wpisu „Polska Akademia Nauk (Instytut Fizyki) Warszawa, Polska”.

62689. Dnia 9.4 1971 r. w rubryce A wykreślono wpis „Polska Akademia Nauk (Instytut **Technologii** Elektronowej) Warszawa, Polska” i dokonano w tej rubryce wpisu „Polska Akademia Nauk (Instytut Fizyki) Warszawa, Polska”.

Sprostowanie

62515. W „Wiadomościach Urzędu Patentowego” nr 1 z 1971 r. na str. 8, szpalta 2 w wierszu 2 od dołu po imieniu „Tadeusz” powinno być wpisane nazwisko „**Niemyj ski**”.

WYKRESLENIA Z REJESTRU

Liczby oznaczają numery rejestru patentowego. Patenty wpisane do rejestru patentowego pod tymi numerami, wygasły na podstawie art. 70 ust 1 pkt. 1 lub pkt. 2, ustawy et dnia 31 maja 1962 r. Prawo wynalazcze (Dz. U. nr 33, poz. 156) oraz zostały wykreślone z tego rejestru.

ort. 70 ust 1 pkt 1

61849 61850 61851 61856

art. 70 ust 1 pkt 2

40728	46586	52113	53010	54620	56246
41338	46987	52144	53112	54621	56385
42061	47386	52145	53337	54632	56406
42109	47579	52177	53338	54923	56768
42755	48688	52198	53642	55000	56807
43121	50004	52216	53692	55003	56814
43506	50053	52221	53892	55175	57117
43855	50482	52273	53911	55196	57371
44183	50515	52421	54025	55226	57373
44329	50582	52429	54184	55368	57400
44632	51255	52443	54233	55387	57458
45074	51304	52611	54288	55435	57506
45239	51525	52621	54317	55536	57607
45502	51644	52682	54347	55605	57636
45624	51698	52694	54364	55682	57920
45752	51742	52718	54410	55746	58002
46312	51777	52877	54516	55910	58088
46313	51827	52971	54542	56128	58353
46385	51942	52973	54543	56175	58534
46386	51987	53008	54571	56188	59778
					60424

ODMOWY UDZIELENIA PATENTÓW

COFNIĘCIA ZGŁOSZEŃ WYNALAZKÓW

Grubym drukiem są podane numery zgłoszeń projektów wynalazczych ogłoszonych na podstawie art. 36 Ustawy z dnia 31 maja 1962 r. Prawo Wynalazcze (Dz. U. Nr 33, poz. 156). Po numerach tych zgłoszeń są kolejno podane daty dokonania zgłoszeń, daty ogłoszenia zgłoszeń, imiona i nazwiska lub nazwy zgłaszających, miejsca zamieszkania lub siedziby zgłaszających oraz tytuły projektów wynalazczych.

Wymienione zgłoszenia zostały załatwione odmownie lub cofnięte.

100451. 3.01.1963 r. 16.04.1963 r. Biuro Projektów Przemysłu Węglowego. Biuro Projektów Kraków, **Kraków**, Polska. Sposób wykonania budowli żelbetonowych i betonowych o przekroju otwartym w deskowaniu **ślizgowym**.

107034. 19.01.1965 r. 31.05.1965 r. Aktiebolaget Motala **Verkstad** Motala Verkstad, Szwecja. Urządzenie do rozdrabniania **materiałów** za pomocą strumienia cieczy o dużej prędkości.

108649. 03.05.1965 r. 30.09.1965 r. **Prof.** dr inż. Stanisław Zagrodzki. Łódź, Polska. Sposób odbarwiania roztworów metodą kombinowaną z zastosowaniem węgla aktywnego i regenerowanych chemicznie żywic odbarwiających o podwyższonej temperaturze.

111858. 01.12.1965 r. 30.06.1966 r. **Società** Edison Mediolan, Włochy. Sposób wytwarzania termoplastów.

112638. 25.01.1966 r. 30.04.1966 r. VEB Maschinen- und Apparatebau Schkenditz, Niemiecka Republika Demokratyczna. Sposób wytwarzania węzowatowygiętych zestawów rur żeberkowych poprzecznie walcowanych i urządzenie do stosowania tego sposobu.

112848. 9.02.1966 r. 30.07.1966 r. Vereinigung Volkseigener Betriebe **Lacke** und Farben. Berlin-Heinersdorf, Niemiecka Republika Demokratyczna. Szybkoschnąca, błyszcząca farba wkleślodrukowana.

112849. 9.02.1966 r. **30.04.1966** r. VEB Lackkunstharz- und Lackfabrik Zwickau. Zwickau, Niemiecka Republika Demokratyczna. Sposób kopolimeryzacji estrów kwasów tłuszczowych schnących albo kwasów tłuszczowych schnących z **manome-rami** winylowymi.

112930. 12.02.1966 r. **30 06.1966** r. VEB Nähmaschinenbau Malimo Karl-Marx-Stadt. **Karl-Marx-Stadt.** Niemiecka Republika Demokratyczna. Dziwiarka osnowowa, zwłaszcza falowarka do wytwarzania dzianin.

113101. 22.02.1966 r. 30.09.1966 r. United Fruit Company Boston, Stany Zjednoczone Ameryki. Pojemnik do przechowywania zielonych bananów.

113577. 18.01.1966 r. 31.08.1966 r. Snia Viscosa Nazionale Industria Applicazioni Viscosa SpA. Mediolan, Włochy. Sposób skręcania włókna szklanego z maszyny przędzalniczej oraz urządzenie do stosowania tego sposobu.

114972. 6.06.1966 r. 30.06.1967 r. Konińskie Zakłady Przemysłu Terenowego Przedsiębiorstwo Państwowe. Konin, Polska. Sposób wytwarzania win a zwłaszcza maceracji miazgi owocowej i maderyzacji win z ich pasteryzacją oraz urządzenie do stosowania tego sposobu.

115616. 14.07.1966 r. 31.12.1966 r. Imperial Chemical Industrier Limited. Londyn, Wielka Brytania. Sposób wytwarzania eteru poliestrowego odpornego na utlenienie.

115860. 30.07.1966 r. 31.1.1967 r. Beloit Corporation Beloit, Wisconsin, Stany Zjednoczone Ameryki P. Walec o regulowanym ugięciu.

116288. 30.08.1966 r. 31.03.1967 r. Parks-Cramer Company. Fitchburg, Stany Zjednoczone Ameryki. Sposób usuwania **odpadów** włókien z przędzarek oraz urządzenie do stosowania tego sposobu.

116355. 6.09.1966 r. 31.01.1967 r. Aktiebolaget Landverk. Landskrona, Szwecja. Obrotowy piec rurowy do spalania śmieci i podobnych trudno-palnych materiałów oraz sposób prowadzenia przebiegu spalania w takim piecu.

116959. 19.10.1966 r. 31.01.1967 r. Artur Fischer. Tumlingen, Niemiecka Republika Federalna. Kłoczek z **tworzywa** sztucznego do budowy modeli zabawkowych.

118034. 19.12.1966 r. 29.04.1967 r. Institut für die Gärungs- und Getränkeindustrie. Berlin, Niemiecka Republika Demokratyczna. Sposób filtrowania napojów, zwłaszcza piwa, wina lub brzo-czki.

118457. 13.01.1967 r. 29.04.1967 r. Troponwerke Dinklage Co. Köln — **Mülheim**, Niemiecka Republika Federalna. Sposób wytwarzania l-(m-hydroksyfenylo)-2-[1-metylo-3-fenylo-propylo-(1)-amino]-etanolu-(1).

118757. 30.01.1967 r. 29.04.1967 r. Zakłady Przemysłu Barwników „Boruta”. Zgierz, Polska. Sposób wytwarzania p-chinono-N, N' — dwuchloroimidu i jego **pochodnych**.

119305. 6.03.1967 r. 30.06.1967 r. Jan Volker. Ruda **Śląska**. Polska. Sposób zabezpieczenia przed korozją stopów żelaza.

121058. 9.06.1967 r. 31.07.1970 r. VEB Maschinenfabrik **Sangerhausen**. Sangerhausen, Niemiecka Republika Demokratyczna. Układ sterowania zabezpieczającego z urządzeniem ryglującym przeciw otwarciu pokrywy wirówki podczas pracy.

121208. 17.06.1967 r. 31.10.1970 r. Zakład Badań i Doświadczeń Budownictwa Górniczego. Mysłowice, Polska. Sposób wytwarzania powłoki **hydro izolacyjnej** i antykorozyjnej.

121284. 21.06.1967 r. 31.10.1970 r. J. R. Geigy A.G. **Bazylea**, Szwajcaria. Sposób wytwarzania **5-nitro-2-furfurylidenoamino-oksazolidynonu**.

121862. 24.07.1967 r. 30.06.1970 r. VARTA Aktiengesellschaft. Frankfurt, Niemiecka Republika Federalna. Urządzenie do formowania płyt akumulatorowych.

122248. 18.08.1967 r. 30.06.1970 r. Aktiebolaget Svenska **Precisionsverktyg** AG. **Nacka**, Szwecja. Urządzenie sterujące pompy o napędzie elektrycznym.

122566. 12.09.1967 r. 30.06.1970 r. Vereinigung Volkseigener Betriebe Konfektion. Berlin, Niemiecka Republika Demokratyczna. Urządzenie do układania w stosy giętkich wyrobów płaskich.

122907. 6.10.1967 r. 30.05.1970 r. J. R. Geigy AG. **Bazylea**, Szwajcaria. Sposób wytwarzania nowych podstawionych kwasów fenyllooctowych.

123235. 25.10.1967 r. 30.05.1970 r. Stabeg Apparatebaugesellschaft m.b.H. Wiedeń, Austria. Ostopnica wagonu kolejowego.

124041. 12.12.1967 r. 30.04.1970 r. Instytut Metali Nieżelaznych. Gliwice, Polska. Sposób przerobu siarczkowej trudnozbogacalnej rudy **miedzi** na miedź czarną.

125338. 19.02.1968 r. 31.08.1970 r. Deutsche Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Berlin, Niemiecka Republika Demokratyczna. Sposób usuwania metali z roztworów soli metalicznych.

125455. 24.02.1968 r. 31.08.1970 r. Iskra, Tabor, Czechosłowacja. Selektywny szukacz i wskaźnik zakłóceń.

125944. 21.03.1968 r. 31.07.1970 r. Institut für Luft- und Kältetechnik. Drezno, Niemiecka Republika Demokratyczna. Suszarnia do rozpyłowego suszenia produktów.

127637. 20.06.1968 r. 31.10.1970 r. VEB Waggonbau Bautzen, Niemiecka Republika Demokratyczna. Urządzenie ryglujące zamek, zwłaszcza do drzwi **przesuwnych** w pojazdach szynowych.

131630. 8.02.1969 r. 30.09.1970 r. VEB Kabelwerk Oberspree. Berlin, Niemiecka Republika Demokratyczna. Element strojeniowy do **magnetowodów** kubkowych.

133159. 24.04.1969 r. 31.08.1970 r. Pomorskie Zakłady Wytwórcze Aparatury **Niskiego** Napięcia. Toruń, **Polska**. Osłona zabezpieczająca przed przedostaniem się rozgrzanych mieszanin wybuchowych i rozrzarzonych cząstek na zewnątrz obudowy.

134792. 12.07.1969 r. 30.04.1970 r. Kopalnia Węgla Kamiennego „Sosnowiec”. Sosnowiec, Polska. Sposób eksploatacji grubych pokładów węgla systemem ścianowym, zwłaszcza pokładów o znacznej grubości,

31

WZORY UŻYTKOWE**REJESTRACJA**

(od nru 20 928 do nru 21 081)

Grubym drukiem są podane numery rejestru wzorów użytkowych. Liczby i litery przed tymi numerami oznaczają klasy i podklasy, do których zaliczono zarejestrowane wzory. Po numerach rejestru 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 oraz 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 użytkowe, oraz tytuły zarejestrowanych wzorów. Po tytułach wzorów są podane imiona i nazwiska twórców lub współtwórców zarejestrowanych wzorów. Skrót „Pr.” oznacza, że zarejestrowane wzory użytkowe są wzorami pracowniczymi. Na końcu są podane w nawiasach numery zgłoszeń wzorów.

Klasa 3. Odzież

3a **20934.** 2.9 1968. Pierwsz. 23.2 1968 (Wielka Brytania). The Bentley Engineering Company Limited. Leicester, Wielka Brytania. G. Billi and Co. Societa per Azioni. Florencja, Włochy. Pończocha damska. (42642).

Klasa 5. Górnictwo

5a **20955.** 19.3 1968. Przedsiębiorstwo Hydrogeologiczne w Warszawie. Warszawa, Polska. Przyrząd do pobierania próbek wody z otworów wiertniczych. Edward **Frączek**, Leszek Pyńko. Pr. (41816).

5b **20954.** 16.9 1968. Kopalnia Węgla Kamiennego „Anna” Przedsiębiorstwo Państwowe. Pszów, Polska. Urządzenie do mechanicznego wykonywania gniazdek dla obudowy górniczej. Eugeniusz **Kolar**, Hubert Kasperek, Hubert **Włoczek**. Pr. (42708).

5c **20976.** 8.8 1969. Główny Instytut Górnictwa. Katowice, Polska. Kosz oporowy dla podpory hydraulicznej w stropnicy przegubowej. Stanisław **Łaboński**, Tadeusz Walter, Zygmunt Dabiński. Pr. (44252).

5c **20977.** 21.5 1969. Biura Projektów Przemysłu Węglowego (Biuro Projektów Gliwice). Gliwice, Polska. Łukowe korytkowe odrzwia stalowe do obudowy połączeń wyrobisk korytarzowych górniczych. Jan Malinowski, Włodzimierz Cudzik, Roman **Roessler**, Tadeusz Derendał, Jan Karliński, Tadeusz Szypicyn, Jerzy Derek, Kazimierz Żurek. Pr. (43939).

Klasa 8. Bielenie, pranie, barwienie, drukowanie tkanin i tapet, wykańczanie

8b **20931.** 3.1 1966. Centralne Laboratorium Przemysłu Wełnianego — Południe. Bielsko-Biała, Polska. Urządzenie do postrzygania tkanin niewęzłowanych. Marian Burzyński, Jan Górny, Adam Gajda, Stanisław Grygorowicz. Pr. (45338).

Klasa 9. Wyroby szcztokarskie

9b **20989.** 25.3 1968. Krakowska Spółdzielnia Niewidomych. Kraków, Polska. Szczotka do zamiatania. Zygmunt Bukowski. Pr. (41853).

Klasa 12. Chemiczne procesy i aparaty nie wymienione w specjalnych klasach

12d **20985.** 11.4 1968. Pierwsz. 12.4 1967. (Stany Zjednoczone Ameryki). **Stamicarbon** N.V. Heerlen, Holandia. Hydrocyklon. (44987).

12d **21027.** 6.6 1969. Nadodrzańskie Zakłady Przemysłu Organicznego „Rokita”. Brzeg Dolny, Polska. Rozdzielacz ciągły. Leonard Muchorowski. Pr. (43992).

Klasa 13. Kotły parowe dla silowni wraz z wyposażeniem oraz przewody parowe

13a **20953.** 5.5 1969. Centralne Biuro Konstrukcji Kotłowych. Tarnowskie Góry, Polska. Kocioł do odzyskiwania ciepła z czystych spalin odlotowych. Teodor Salinger, Jan Rudzki, Jerzy Skrzydlewski. Pr. (43868).

Klasa 19. Budowa dróg, linii kolejowych i mostów

19c **20951.** 13.5 1968. „Miastoprojekt” Nowe Tychy Przedsiębiorstwo Projektowania Budownictwa Miejskiego. Tychy, Polska. Betonowy element do wykonywania nawierzchni parkingowej. Marek Dziekoński. Pr. (42651).

Klasa 20. Kolejnictwo

20g **3 20990.** 11.3 1969. Biuro Projektów Przemysłu Cementowego i Wapienniczego. Kraków, Polska. Urządzenie do przetaczania wagonów kolejowych. Stanisław Pączek, Andrzej Konik. Pr. (45421).

Klasa 21. Elektrotechnika

21a¹ **20929.** 27.5 1967. Wielkopolskie Zakłady Teletechniczne „Teletra”. Poznań, Polska. Układ sterujący zwłaszcza do przekaźnika elektronicznego

wytwarzającego impulsy dwukierunkowe. Jerzy Błaszczyk, Antoni Krysztofiak, Jan Ric. Pr. (43953).

21a¹, 21036. 30.5 1969. Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Węglowego. Gliwice, Polska. Przekaznik o regulowanej zwłóce czasowej. Stanisław Grzymała, Krzysztof Grzybowski, Sławomir Marzec. Pr. (43967).

21a² 21046. 11.2 1969. Wielkopolskie Zakłady Teletechniczne „Teletra”. Poznań, Polska. Podstawa do montażu na kanale stojaków urządzeń energetycznej telefonii. Antoni Krysztofiak, Przemysław Mikołajczak, Jerzy Błaszczyk. Pr. (43443).

21a⁴, 20997. 19.3 1969. Instytut Tele- i Radiotechniczny Warszawa, Polska. Ogranicznik diodowy. Jan Pawłowski. Pr. (43628).

21a⁴ 21002. 11.2 1969. Instytut Badań Jądrowych. Warszawa, Polska. Stabilizator napięcia i prądu. Jerzy Paździerski, Jerzy Chmielewski. Pr. (43442).

21a⁴ 21035. 4.6 1969. Wielkopolskie Zakłady Teletechniczne „Teletra”. Poznań, Polska. Urządzenie telegraficzne zwłaszcza do łączy energetycznej telefonii nośnej. Jerzy Błaszczyk, Antoni Krysztofiak, Jan Ric. Pr. (43989).

21c 20935. 6.1 1969. Zdzisław Kalemba. Poznań, Polska. Gniazdko wtykowe sieciowe. Zdzisław Kalemba. (43274).

21c 20938. 14.4 1969. Ryszard Wójcik. Michalin k/Warszawy, Polska. Łącznik energetyczny. Ryszard Wójcik. (43763).

21c 20973. 28.4 1969. Zakład Energetyczny Wrocław. Wrocław, Polska. Końcówka do przyłączenia przenośnej aparatury pomiarowej do źródeł napięcia. Jan Sikora, Mieczysław Żyżelewski, Stanisław Sterynowski. Pr. (43833).

21c 20993. 28.4 1969. Zakład Energetyczny Wrocław. Wrocław, Polska. Wtyczka samoizolująca. Jan Sikora, Mieczysław Żyżelewski, Stanisław Sterynowski. Pr. (43832).

21c 21000. 16.1 1969. Kopalnia Węgla Kamiennego „Chwałowice”, Chwałowice, Polska. Mufa kablowa. Grzegorz Grudzień, Ignacy Sztwiertnia, Stanisław Wrożyna. Pr. (43330).

21c 21040. 6.6 1969. Kopalnia Węgla Kamiennego „Anna” Przedsiębiorstwo Państwowe. Pszów, Polska. Osłona zabezpieczająca w stycznikowni. Edward Piniór, Jan Stacha. Pr. (43996).

21c 21041. 6.6 1969. Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Węglowego. Gliwice, Polska. Stycznik elektromagnetyczny. Jerzy Rygol, Henryk Kawulok, Zdzisław Wroński. Pr. (43995).

21d² 20998. 23.10 1967. „ELTA” Fabryka Transformatorów i Aparatury Trakcyjnej im. Bojowników PPR. Łódź, Polska. Uzwojenie górnego napięcia do transformatorów. Włodzimierz Bujakiewicz. Pr. (44265).

21d² 21049. 17.5 1969. Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów. Warszawa, Polska. Silnik krokowy napędzany impulsami elektrycznymi. Wzór użytkowy dodatkowy do wzoru nr. 15599. Stanisław Olszewski, Jan Tworek. Pr. (43916).

21e 21001. 24.4 1969. Instytut Tele- i Radiotechniczny. Warszawa, Polska. Urządzenie do pomiaru rozkładu pola rozproszenia magnetycznego

głośników dynamicznych. Ryszard Horodyski, Edmund Żuchowski, Euzebiusz Borkowski. Pr. (43818).

21e 21005. 22.3 1969. Zjednoczone Zespoły Gospodarcze Sp. z o.o. Warszawa, Polska. Miernik zakłóceń radioelektrycznych. Zygmunt Caliński, Jan Raubiszko, Roman Wachowiak, Marian Preis, Stanisław Mocki, Urszula Gutowska, Roman Bicz, Antoni Chrzan. Pr. (43649).

21f 21048. 11.3 1968. Główny Instytut Górnictwa. Katowice, Polska. Zasilacz sieciowy kopalnianego transparentu świetlnego. Bogdan Szparaga. Pr. (41767).

21g 20999. 24.1 1969. Instytut Badań Jądrowych. Warszawa, Polska. Urządzenie elektroniczne przeznaczone do zamiany impulsowych sygnałów elektrycznych statystycznie rozłożonych w czasie na analogowy sygnał prądu stałego. Jerzy Gierdalski, Zygmunt Toczyski. Pr. (43362).

21h 21034. 18.6 1969. Zakłady Mięsne. Poznań, Polska. Znakownica elektryczna do mięsa. Beniamin Szóstak. Pr. (44049).

Klasa 25. Splatanie, wyrób koronek, dzianie, wyrób pasmanterii, tkactwo dekoracyjne i dywanowe wiązanie sieci

25a 21019. 27.6 1968. Spółdzielcze Zrzeszenie Chałupników i Wytwórców Domowych „Współpraca”. Gdańsk-Wrzeszcz, Polska. Dziańina ręczna o splocie atlasowym. Helena Dłutek, Aleksandra Szwedowicz. Pr. (42343).

25a 21054. 27.6 1968. Spółdzielcze Zrzeszenie Chałupników i Wytwórców Domowych „Współpraca”. Gdańsk — Wrzeszcz, Polska. Dziańina ręczna o splocie rzadkowym. Helena Dłutek, Aleksandra Szwedowicz. Pr. (42341).

Klasa 27. Dmuchawy, pompy powietrzne **wzgl.** sprężarki

27b 20944. 28.2 1969. Wrocławskie Biuro Konstrukcyjno-Technologiczne Przemysłu Terenowego. Wrocław, Polska. Agregat sprężarkowy powietrzny jednostopniowy. Czesław Rybikowski, Stanisław Brzozowski, Stanisław Kubicki. Pr. (43529).

27c 20952. 26.2 1969. Biuro Projektowania Zakładów Włókienniczych. Łódź, Polska. Wentylator promieniowy. Witold Laskowski, Mieczysław Lorens, Jan Badziak, Grzegorz Suski. Pr. (43512).

Klasa 30. Lecznictwo

30a 20965. 25.11 1968. Akademia Medyczna. Wrocław, Polska. Cyrkiel protetyczny. Bogumił Płonka, Rudolf Mazurek. Pr. (42946).

30a 20996. 11.10 1968. Śląska Akademia Medyczna. Katowice, Polska. Manometr do pomiaru ciśnienia żylnego. Zygmunt Górka, Bronisław Wojnar. Pr. (42799).

30b 21053. 4.12 1968. Centralne Biuro Konstrukcyjne Sprzętu Medycznego. Warszawa, Polska. Lusterko stomatologiczne. Mieczysław Szachewicz. Pr. (44759).

30c 20994. 11.6 1969. Dolnośląskie Przedsiębiorstwo Hodowli Zwierząt Zarodowych. **Wrocław**, Polska. Nożyce do obcinania racic. Mieczysław **Rzeczkowski**, Władysław Rzeczkowski. Pr. (44019).

30k 20995. 16.5 1969. Akademia Medyczna w Warszawie. Warszawa, Polska. Kołnierz dwuczęściowy ochronny do aparatu rentgenowskiego dla prześwietlania zębów. Józef Walczak. Pr. (43910).

Klasa 31. Piece do **wypalania**, piece do prażenia, piece, retorty, odlewnictwo, metalurgia proszków

31a 21037. 30.10 1968. Huta „Zabrze”. Zabrze, Polska. Króciec spustowy do węży chłodzących liny toru prądowego przy piecach łukowych. Tomasz Papiorek. Pr. (45538).

Klasa 32. Szkło, wełna mineralna i żużlowa

32a 20932. 26.1 1968. Piłska Fabryka Żarówek „LUMEN”. Piła, Polska. Urządzenie do zobojętniania powierzchniowych osadów alkalicznych, mycia oraz suszenia szklanych balonów lampowych, zwłaszcza balonów żarówkowych. Zbigniew Czado, Jacek Ziółek, Gertruda Drutel, Czesław Korcz. Pr. (43096).

Klasa 34. Maszyny, przybory i wszelkiego rodzaju przedmioty do gospodarstwa domowego oraz meble

34c 20984. 25.6 1964. VEB Elektrowarme **Altenburg**. Altenburg, Niemiecka Republika Demokratyczna. Urządzenie do czyszczenia dywanów. (37301).

34c 21033. 2.5 1969. Biuro Projektowania Zakładów Włókienniczych. Łódź, Polska. Urządzenie do odpylania odzieży roboczej. Stanisław Kisielewski. Pr. (43857).

34c 21042. 16.9 1966. Biuro **Dokumentacji** Technicznej. Łódź, Polska. Odkurzacz przemysłowy. Jerzy **Zaal**. Pr. (44273).

34f 21069. 31.7 1969. Spółdzielnia Pracy **Metalo wo-Odlewnicza**. **Częstochowa**, Polska. Wieszak ścienny. Remigiusz Barański, Władysław Podsiadlik. Pr. (44222).

34i 21032. 22.5 1969. Biuro Projektowania Zakładów Włókienniczych. Łódź, Polska. Regał manipulacyjny. Jan Wysocki, Zbigniew Bystry, Stanisław Janeczek. Pr. (43942).

34i 21050. 28.5 1969. Wojewódzkie Biuro Geodezji i Urzędzeń Rolnych. Białystok, Polska. Stół kreślarski. Tadeusz Filipowicz. Pr. (43960).

34i 21051. 23.8 1969. Biuro Projektów Przemysłu Farmaceutycznego „Polfa” Przedsiębiorstwo Państwowe **Wyodrębnione**. Warszawa, **Polska**. Stolik kreślarski do kreślenia i kopiowania rysunków. Władysław Kokoczek, Zbigniew **Groll**. Pr. (44307).

34i 21052. 2.10 1969. Instytut Technologii Drewna. Poznań, Polska. Stół zestawny. Mieczysław Puchała. Pr. (44468).

34i 21067. 15.4 1969. Dyrekcja Okręgowa Kolei Państwowych. Wrocław, Polska. Stół laboratoryjny. Ryszard Kott, Bronisław Lewandowski. Pr. (43772).

34i 21004. 2.8 1969. Spółdzielnia Pracy **Metalo wo-Odlewnicza**. **Częstochowa**, Polska. Stojak pod choinkę. Remigiusz Barański. Pr. (44226).

34i 21061. 20.9 1968. Przedsiębiorstwo Kompleto wania Dostaw i Organizowania Produkcji „**KOMPEX**”. Warszawa, Polska. Regał magazynowy. Wiesław **Wakulski**. Pr. (42726).

34i 21070. 31.7 1969. Spółdzielnia Pracy „**Bakelit**”. Warszawa, Polska. Pojemnik do sztućców. Eugeniusz Jaworski, Jerzy **Lubański**, Adolf **Redel**. Pr. (44219).

34i 21078. 31.12 1968. Czesław Felman. Poznań, Polska. Szafka zabezpieczająca butelki z mlekiem lub śmietaną przed kradzieżą. Czesław Felman. (43247).

Klasa 35. Dźwignice

35b 21059. 25.8 1969. Centralne Biuro Konstrukcji Maszynowych Przedsiębiorstwo Państwowe. Bytom, Polska. Chwytnik czterolinowy, dwułopinowy. **Franciszek** Wójcik. Pr. (44309).

Klasa 36. Ogrzewanie, przewietrzanie, zaopatrywanie budynków w ciepłą wodę

36a 21038. 17.3 1969. Wojewódzkie Biuro Projektów. Katowice, Polska. Piec ogniowo — powietrzny dla brojlerni. Joachim Szoltysik, Rudolf Opyrchał, Jerzy Pająk. Pr. (43612).

36b 21008. 24.11 1967. Spółdzielnia Pracy **Metalo wo-Elektrotechniczna** im. F. Dzierżyńskiego. Elbląg, Polska. Kocioł do centralnego ogrzewania. Stanisław Korczyński. Pr. (41983).

36c 20939. 27.11 1967. Aleksander Rzewnicki. Wyszaków n/**Bugiem**, Polska. Kocioł do centralnego ogrzewania, zwłaszcza do ogrzewania domu jednorodzinnego. Aleksander Rzewnicki. (41871).

36c, 20940. 28.9 1967. Aleksander Rzewnicki. Wyszaków n/**Bugiem**, Polska. Kocioł do centralnego ogrzewania, zwłaszcza do ogrzewania domu jednorodzinnego. **Aleksander** Rzewnicki. (42179).

36e 20971. 25.11 1968. Opolskie **Przedsiębiorstwo** Obrotu Produktami Naftowymi. Opole, Polska. Urządzenie do podgrzewania oleju w przewożonych cysternach. Władysław Szwał, Aleksander Kopyczyński, Jan Kozłowski. Pr. (42950).

Klasa 37. Budownictwo lądowe

37a 20928. 5.2 1968. Wojewódzkie Przedsiębiorstwo Produkcji Pomocniczej. Katowice, Polska. Płyta ścienna panwiowa. Roman Bablok, Ireneusz Krawczyk. Pr. (43934).

37b 21062. 14.3 1969. Biuro Studiów i Projektów Konstrukcji Stalowych „**Mostostal**”. Warszawa, Polska. Okładzina elewacyjna z blach, zwłaszcza aluminiowych. Andrzej Jarząbek, Stanisław Sztajerwald, Tadeusz **Semeniuk**, Aleksander Zieliński. Pr. (43596).

37c 21007. 22.11 1968. Zjednoczenie **Budowlano-Montażowe** Przemysłu Węglowego (Zakład Badań i Doświadczeń Budownictwa Węglowego). Katowice, Polska. Teleskopowy **element** łącznikowy do regulacji rozpiętości dźwigarów deskowań **stro-**

powych. Janusz Wieczorek, Ryszard Regulski. Pr. (42935).

37d 20991. 6.1 1969. Biuro Studiów i Projektów Konstrukcji Stalowych „Mostostal”. Warszawa, Polska. Płyta okładzinowa. Stanisław Sztajerwald. Pr. (43277).

37d 21071. 28.9 1968. Marian Miler. Poznań, Polska. Przytrzymywacz drzwi. **Marian Miler**. (42760).

37e 20968. 12.2 1969. Poznańskie Przedsiębiorstwo Budowlane nr 3. Poznań, Polska. Szpachla z laminatu poliestrowo-szklana. Zbigniew Gunia, Bogdan Andrzejak, Henryk Zięba. Pr. (43446).

37g 21065. 3.7 1968. Biuro Projektowania Zakładów Włókienniczych. Łódź, Polska. Okno szedowe. Józef Onopa, Józef Moszczyński. Pr. (45822).

Klasa 39. Przeróbka mas plastycznych, kauczuku i rogopodobnych tworzyw, nie przewidziana na innym miejscu; wytwarzanie produktów polikondensacji, poliaddycji i polimeryzacji

39a 20964. 7.5 1969. Politechnika Krakowska. Kraków, Polska. Urządzenie do oczyszczania gumy. Jan Harasymowicz, Mieczysław Kluka. Pr. (43874).

Klasa 42. Przyrządy

42b 20983. 28.6 1969. Centralne Biuro Techniczne Przemysłu Maszyn Włókienniczych. Łódź, Polska. Przyrząd kontrolny do ustalania wartości odchyłek osiowości rowków i kanałów wpustowych wykonywanych na wałkach. Zygmunt Czerniak. Pr. (44725).

42e 21045. 29.7 1969. Biuro Projektów Przemysłu Hutniczego „Biprohut”. Gliwice, Polska. Urządzenie do pomiaru natężenia przepływu czynnika gorącego zwłaszcza powietrza w piecach grzewczych. Edmund Mogielnicki. Pr. (44202).

42i 20962. 8.4 1969. Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów. Warszawa, Polska. **Manometryczny** czujnik temperatury. Wojciech Kropaczewski, Anatol Lesiuk, Hilary Grupiński, Ryszard Brzeski. Pr. (45695).

42k 20972. 9.4 1969. Białostockie Zakłady Przemysłu Bawełnianego „Fasty”. Białystok, Polska. Urządzenie do kontroli tkanin promieniami nadfioletowymi. Bogusław Kalka, Jerzy Dąbrowski, Czesław **Kowzan**, Jan Zimnoch, Janusz Soja, Józef **Wojtach**, Stanisław Białas. Pr. (44946).

42k 20978. 11.7 1969. Instytut Włókiennictwa. Łódź, Polska. Urządzenie do zamocowania **pasma** przędzy podczas badań. Andrzej Nawrocki. Pr. (44134).

42k 20981. 2.1 1968. Instytut Włókiennictwa. Łódź, Polska. Przyrząd do badania kurczliwości wyrobów włókienniczych. Przemysław **Kamańczyk**, Bogna Grabowska, Stanisław **Kropiwnicki**, Leopold Ankudowicz. Pr. (44910).

42k 20982. 31.5 1968. Dowództwo Wojsk Lotniczych. Warszawa, Polska. Manometr obciążnikowo-tłokowy do wytwarzania i mierzenia ciśnienia. Józef Wiesław Frątczak. Pr. (44989).

42l 20963. 14.1 1966. Instytut Farmaceutyczny. Warszawa, Polska. Obrótowe złącze elementów szklanej aparatury chemicznej. Lech Cichocki, Franciszek Rakowski, Andrzej Ostrzycki, Romana Jaworska. Pr. (44397).

42n 21080. 22.11 1968. Stanisław Foryś. Bielsko-Biała, Polska. Pułapka mechaniczna na owady. Stanisław Foryś. (42932).

Klasa 45. Rolnictwo łącznie z leśnictwem; hodowla zwierząt; polowanie i zakładanie pułapek; rybołówstwo

45b **20966**. 4.1 1969. Państwowy Ośrodek Maszynowy. Wałcz, Polska. Urządzenie rozlewcze do fekalii przy naczepach i przyczepach asenizacyjnych. Andrzej Kania, Zdzisław Głogowski, Mieczysław Załucki, Andrzej Borucki, Mieczysław Pietrzykowski, Apolinary Radkowski. Pr. (43262).

45h 21072. 4.2 1969. Wiesław Frent. Warszawa, Polska. Osłona na kotwicę wędkarską. Wiesław Frent. (43402).

45k 21081. 22.11 1968. Stanisław Foryś. Bielsko-Biała, Polska. Gablotka entomologiczna. Stanisław Foryś. (W. 42933).

Klasa 47. Elementy maszyn, materiały izolujące, hamulce, urządzenia do smarowania, urządzenia zamykające do elementów wytrzymałych na ciśnienie, przekładnie, zespoły konstrukcyjne mechaniki precyzyjnej, zwijanie i nawijanie w ogólności

47a 20970. 24.6 1969. Biuro Projektowania Zakładów Włókienniczych, Łódź, Polska. Urządzenie do zabezpieczenia stropów przed drganiami i obciążeniami dynamicznymi. Stefan **Bubiak**, Juliusz Kopytowski, Leszek Durys. Pr. (44061).

47a 21029. 17.6 1968. Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych. Poznań, Polska. Przyrząd do wyciągania klinów noskowych. Wzór użytkowy dodatkowy do wzoru nr 20285. Józef Kobylarz. Pr. (42273).

47c 20980. 28.7 1969. Centralne Biuro Konstrukcji Maszynowych Przedsiębiorstwo Państwowe. Bytom, Polska. Sprzęgło zębate przeciążeniowe. Antoni Markiewicz. Pr. (44198).

47 f 21018. 17.5 1969. Wrocławskie Biuro Projektów Budownictwa Przemysłowego. Wrocław, Polska. Urządzenie do uszczelnienia rurociągu w przegrodzie izolowanej. Leopold Walczyński. Pr. (43920).

47f 21022. 17.5 1969. Wrocławskie Biuro Projektów Budownictwa Przemysłowego. Wrocław, Polska. Urządzenie do uszczelnienia rurociągu w przegrodzie nieizolowanej. Leopold Walczyński. Pr. (43919).

47f 21025. 8.5 1969. Przedsiębiorstwo Robót Instalacji Sanitarnych Budownictwa Warszawa. Warszawa, **Polska**. Kompensator dławikowy wbudowany w trójnik do przepływu medium. Adam Jackowicz, Janusz **Kessler**, Włodzimierz **Leman**. Pr. (43879).

47g 20967. 28.3 1969. Zjednoczone Przedsiębiorstwo Projektowania i Wyposażania Zakładów Przemysłu **Elektro-Maszynowego** „Prozamet-Be-

pes" (Oddział Projektowy Wrocław). Wrocław, Polska. Odcinający zawór odciążony z napędem elektromagnetycznym. Hipolit Szczepanik. Pr. (43677).

47g 21011. 6.8 1969. Biuro Projektów i Studiów Przemysłu Ceramiki Budowlanej Przedsiębiorstwo Państwowe. Poznań, Polska. Zawór kulowy, zwłaszcza do pompy przeponowej do gęstych cieczy. Zygmunt Sokołowski. Pr. (44242).

47g¹ 21039. 24.5 1969. Fabryka Urządzeń Mechanicznych „Poręba” Przedsiębiorstwo Państwowe. Poręba, Polska. Zawór trójdrożny z ręcznym sterowaniem. Kazimierz Jarnicki. Pr. (45343).

47g¹ 21077. 26.4 1969. Bielska Fabryka Armatur „BEFA” Przedsiębiorstwo Państwowe. Bielsko-Biała, Polska. Pierścień uszczelniający zamknięcie przepływu w armaturze rurociągowej, zwłaszcza w zamorach grzybkowych. Jan Kolber, Stanisław J. Szelaż. Pr. (45342).

Klasa 49. Obróbka mechaniczna metali

49c 21047. 28.8 1968. Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych. Poznań, Polska. Urządzenie do bezodpadowego cięcia rur na tulejki. Zygmunt Nowak, Tadeusz Zalewski. Pr. (45555).

49c 21073. 13.3 1969. Józef Grzejdziaś. Łódź, Polska. Nożyce dźwigniowe. Józef Grzejdziaś. (43591).

Klasa 50. **Mielenie** i rozdrabnianie łącznie z przygotowaniem przemiału, dalsza obróbka miewa przez odsiewanie i mieszanie oraz oddzielanie pyłu mącznego od użytego powietrza

50c 20959. 9.1 1969. Politechnika Wrocławska. Wrocław, Polska. Przeciwbieżny młyn strumieniowy. Stanisław Barski, Bronisław Kolibek, Zenon Łabuda, Ryszard Rink, Jerzy Tęsiorowski. Pr. (45506).

Klasa 52. Szybie i haftowanie

52a 21003. 10.1 1969. Spółdzielnia Pracy Tworzyw Sztucznych „Winidur”. Szczecin, Polska. Pudełko do przechowywania igieł i szpilek. Witold Placewicz. Pr. (43297).

52a 21028. 29.4 1968. Spółdzielnia Inwalidów „Odrodzeni”. Kraków, Polska. Maszyna szwalnicza z urządzeniem do odpylania. Franciszek Wolny. Pr. (45630).

Klasa 57. Fotografia, kinematografia i film obrazowo-dźwiękowy

57c 20987. 26.5 1969. Władysław Domagalski. Wrocław, Polska. Kosz do pomieszczenia papierów i błon fotograficznych w czasie ich obróbki chemicznej. Władysław Domagalski. (43949).

57c 21076. 30.8 1968. Pierwsz. 30.8 1967 dla zastrz. 1-2; 25.7 1968 dla zastrz. 3-5 (Włochy). Società per Azioni Ferrania. Mediolan, Włochy. Pojemnik do transportu materiałów światłoczułych, zwłaszcza rolek taśm filmowych. (45655).

Klasa 59. Pompy i inne urządzenia do podnoszenia cieczy

59b 21064. 16.5 1969. Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego. Warszawa, Polska. Wyporowa pompa przewodowa niskiego ciśnienia. Tadeusz Banel. Pr. (43909).

Klasa 61. Ratownictwo i pożarnictwo

61a 20930. 26.11 1968. Biuro Projektowania Zakładów Włókienniczych. Łódź, Polska. Urządzenie zapobiegające rozprzestrzenianiu się pożaru. Edward Papiewski, Jan Pasterski, Jerzy Niewolański. Pr. (45149).

Klasa 63. Pojazdy bezszynowe

63b 20960. 8.7 1969. Biuro Projektowania Zakładów Włókienniczych. Łódź, Polska. Uchwyt wału nawojowego. Jerzy Cyrański, Zdzisław Jeżewski, Janusz Siewierski. Pr. (44121).

63b 21024. 19.5 1969. Biuro Projektów Przemysłu Włókien Sztucznych. Łódź, Polska. Wózek transportowy. Józef Kibitlewski. Pr. (43925).

63c 20956. 16.6 1969. Zakłady Metalowe im. Tomasza Dąbala Przedsiębiorstwo Państwowe Wyodrębnione. Nowa Dęba, Polska. Sprzęgło odśrodkowe. Stanisław Jarnuskiewicz. Pr. (44042).

63c 20974. 22.4 1969. Wytwórnia Wyrobów Precyzyjnych. Niewiadów, Polska. Przyczepa campingowa. Jerzy Kilen, Roman Mieloch, Józef Zembo-wicz. Pr. (43809).

Klasa 64. Wyszynk

64b 21079. 23.1 1968. Stanisław Maruszewski. Ożarów Mazowiecki, Polska. Przyrząd do otwierania słoików Wecka. Stanisław Maruszewski. (41465).

Klasa 65. Budowa okrętów i żeglarstwo

65a 20933. 2.5 1969. Stocznia Remontowa „Par-nica”. Szczecin, Polska. Osłona wodoszczelna zaworów sterowania pokryw ładowni na statku. Jerzy Korta, Franciszek Zientarski. Pr. (43855).

65a 20945. 29.5 1969. Polskie Linie Oceaniczne. Gdynia, Polska. Nastawnik kierunku żeglugi statku. Zenon Nowicki, Jerzy Kisielewski. Pr. (43964).

65a 20946. 10.10 1968. Biuro Projektów i Studiów Taboru Rzecznego. Wrocław, Polska. Kadłub statku wodnego. Wojciech Zbilut, Tadeusz Tomczyk, Jerzy Stanisławski. Pr. (42792).

65a 20948. 7.6 1968. Biuro Projektów i Studiów Taboru Rzecznego. Wrocław, Polska. Urządzenie do zsuwania i rozsuwania dachu nadbudówki na statku rzeczonym. Roman Matuszak, Tadeusz Miklaszewski. Pr. (42227).

65a 20949. 12.9 1968. Zakłady Urządzeń Okrętowych „Hydroster”. Gdańsk, Polska. Koło sterowe. Aleksander Nienartowicz, Kazimierz Swircz. Pr. (42692).

65a 21063. 16.7 1969. Biuro Projektów i Studiów Taboru Rzecznego. Wrocław, Polska. Urząd-

dzenie sterowe statku śródlądowego. Władysław Piątek, Jan Mięgała, Tadeusz Tomczyk. Pr. (44163).

65a 21066. 1.3 1969. Instytut Morski. **Gdańsk**, Polska. Rama wręgowo-wspornikowa do drobnicowca. Janusz Konstantynowicz. Pr. (43533).

65b 20947. 21.12 1968. Stocznia Ustka. Ustka, Polska. Łódź ratunkowa dla zbiornikowca. Jerzy Doerffer, Krzysztof Czerwiński, Czesław Dębko, Kazimierz Huras, Jan Kozłowski, Jerzy **Madey**. Pr. (43199).

65b 21056. 27.3 1968. Spółdzielnia Pracy „Wisła”. Warszawa, Polska. Kołnierze bezpieczeństwa. Eugenia Wyszowska, Edward Jasiński. Pr. (41878).

65f 20950. 24.7 1969. Biuro Projektów i Studiów Taboru Rzecznoego. Wrocław, Polska. Urządzenie uszczelniające łożyska wału śrubowego na statkach rzecznych. Marian Raińczuk, Marian Władyka. Pr. (44191).

65f 21058. 26.7 1969. Biuro Projektów i Studiów Taboru Rzecznoego. Wrocław, Polska. **Zamek** do łączenia kadłubów statków pływających, zwłaszcza pontonów. Witold Wysocki. Pr. (44196).

Klasa 66. **Rzeźnictwo** i przerób mięsa

66 b 21044. 1.8 1968. Instytut Przemysłu Drobnoego i Rzemiosła w Warszawie (Oddział w Częstochowie). Częstochowa, Polska. Ślimak maszynki do mielenia mięsa. Jan Rudzki, Tadeusz Zagził. Pr. (42503).

Klasa 67. Szlifowanie i polerowanie

67c 21023. 23.8 1969. Centralne Laboratorium Obróbki Plastycznej. Poznań, Polska. Tarcza szlifierska. Kazimierz Zwierzychowski. Pr. (44305).

Klasa 68. Wyroby ślusarskie

68a 20943. 7.7 1969. Biuro Projektowania Zakładów Włókienniczych. Łódź, Polska. Mechanizm do otwierania bramy. Wiesław Walczak. Pr. (44117).

68d 21074. 19.5 1969. Jan Tylewski. Bydgoszcz, Polska. Zatrask meblowy. Jan Tylewski. (43921).

68d 21075. 19.5 1969. Jan Tylewski. Bydgoszcz, Polska. Ustalacz do drzwi. Jan Tylewski. (43922).

Klasa 70. Przybory do pisania i rysowania

70d 20988. 9.6 1969. Henryk Kosiński. Kowalewo Pomorskie, Polska. Pojemnik na przybory do pisania. Henryk Kosiński. (44004).

Klasa 76. Przędzalnictwo

76b 21026. 16.11 1968. Lubuska Fabryka Zgrzeblarek Bawełnianych. Zielona Góra, Polska. Urządzenie do zatrzymywania elementów roboczych układu zasilania i odbierania **zgrzeblarki** przy pocienieniu lub zerwaniu taśmy zgrzeblanej. Ryszard Lipiec, Kazimierz **Stawkowski**. Pr. (45504).

76b 21030. 15.10 1968. Lubuska Fabryka **Zgrzeblarek** Bawełnianych. Zielona Góra, Polska. Urządzenie do zatrzymywania elementów ruchomych urządzenia garowego podczas otwierania pokrywy.

Kazimierz **Stawkowski**, Ryszard Lipiec. Pr. (45503).

76c 21013. 19.7 1969. Biuro Projektowania Zakładów Włókienniczych. Łódź, Polska. Urządzenie do usuwania odpadów włókna spod zgrzeblarek. Władysław Hankus. Pr. (44175).

76c 21014. 18.7 1969. Centralne Laboratorium Przemysłu Bawełnianego, Łódź, Polska. Komora przędna do bezwzrzonowego wytwarzania przędzy z zastosowaniem wirującego przewodu odprowadzającego. Janusz Kuhn. Pr. (44166).

Klasa 77. Sport, gry i zabawy ludowe

77f 20936. 14.2. 1969. Jerzy Zawadzki. Warszawa, Polska. Zabawka naśladowująca grę w piłkę nożną lub hokeja. Jerzy Zawadzki. (43462).

77f 20937. 14.2 1969. Jerzy Zawadzki. Warszawa, Polska. Gra w postaci układanki. Jerzy Zawadzki. (43459).

77f 20942. 15.9 1967. Mieczysław Nowacki. Ursus, Polska. Mechanizm do napędu zabawek wirujących. Mieczysław Nowacki. (40765).

77f 20986. 19.3 1968. Tadeusz Kupniewski. Warszawa, Polska. Butelka do karmienia lalek. Tadeusz Kupniewski. (41820).

77f 21043. 4.5 1968. Wojewódzki Związek Spółdzielni Pracy (Biuro Konstrukcyjno-Technologiczne). Kraków, Polska. Zabawka w postaci kuszy. Stanisław Kostka. Pr. (42052).

Klasa 80. Wyroby z gliny, kamienia, **wapna**, cementu; gips, asfalt, również prasy do brykietów

80a 21060. 15.8 1969. Biuro Projektów i Studiów Przemysłu Ceramiki Budowlanej. Poznań, Polska. Wylotnik do formowania wyrobów ceramicznych o dużej pustce. Jerzy Borkowski. Pr. (44280).

Klas 81. Transport i opakowanie

81a 20969. 22.5 1969. Zakład Badań i Doświadczeń Zjednoczenia Przedsiębiorstw Instalacji Przemysłowych. Warszawa, Polska. Urządzenie do zamknięcia otworu spustowego w zbiornikach materiałów sypkich. Włodzimierz Lipiński, Bohdan Stankiewicz, Pr. (43941).

81b 20975. 5.2 1969. Politechnika Krakowska. Kraków, Polska. Półautomatyczne urządzenie do znakowania drobnych części. Jan Harasymowicz, Grzegorz Kuleta, Wincenty Niedużak. Pr. (43409).

81 c 20941. 23.1 1968. Zdzisław Zalewski. Poznań, Polska. Zasobnik do zabezpieczania bułek lub mleka dostarczonego w torebkach lub butelkach. Zdzisław Zalewski. (42487).

81c 20979. 11.7 1969. Biuro Projektów Przemysłu Hutniczego „**Biprohut**”. Gliwice, Polska. Głowica do transportu kręgów. Aleksander **Kwapuliński**, Henryk **Promny**, Kazimierz Gajos. Pr. (44137).

81c 21012. 19.8 1969. Centralne Laboratorium Przemysłu **Jajczarsko-Drobiarskiego**. Poznań, Polska. Opakowanie dla dań **obiadowych** mrożonych. Henryk Wcisło, Jan Matyniak, Piotr **Rüttgers**. Pr. (44288).

81c **21016**. 9.10 1969. Biuro Projektów Przemysłu Hutniczego „Biprohut”. Gliwice, Polska. Pojemnik dla materiałów sypkich. Julian Ptak, Antoni Cegliński. Pr. (44486).

81e 20957. 6.6 1969. Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Węglowego. Gliwice, Polska. Złącze wyrównawcze łańcucha bezpieczeństwa. Janusz Nakonieczny, Zdzisław Penar, Wacław Warachim. Pr. (43994).

81e 20961. 13.3 1968. Państwowy Ośrodek Maszynowy. Międzychód, Polska. Wywrotka skrzyniowa, zwłaszcza do opróżniania pojemników z materiałów sypkich. Bolesław Kramer. Pr. (41783).

81e 20992. 21.3 1969. Instytut Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa. Warszawa, Polska. Przenośnik zgarniakiowy o ruchu posuwisto-zwrotnym. Jerzy Grzybowski, Zbigniew Borowiecki. Pr. (43641).

81e 21009. 15.2 1969. Szczecińskie Przedsiębiorstwo Instalacji Sanitarnych i Elektrycznych. Szczecin, Polska. Urządzenie do transportu i ustawiania butli z gazami technicznymi. Henryk Wiśniewski, Antoni Bieńczycki, Mieczysław Firlik, Aleksander Ziętek. Pr. (43467).

81e 21010. 15.4 1969. Przedsiębiorstwo Przemysłowo-Handlowe „Centrala Rybna”. Warszawa, Polska. Basen do transportu i przechowywania ryb. Andrzej Bogusławski, Jerzy Morgulec, Edmund Polewski, Jan Ogulewicz, Maciej Jurowski, Kazimierz Multanowski. Pr. (43778).

81e 21017. 2.10 1969. Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Węglowego. Gliwice, Polska. Bęben napędowy przenośnika zgrzeblowego. Adam Chaj, Jan Fedyszak, Janusz Nakonieczny, Zdzisław Penar, Wacław Warachim. Pr. (44469).

81e 21020. 11.7 1969. Biuro Projektów Przemysłu Hutniczego — „Biprohut”. Gliwice, Polska. Regał do kręgów. Aleksander Kwapiński, Henryk Promny, Kazimierz Gajos. Pr. (44136).

81e 21021. 27.6 1969. Centralne Laboratorium Obróbki Plastycznej. Poznań, Polska. Czerpak do zboża lub innego nosiwa. Kazimierz Zwierzychowski. Pr. (44077).

81e 21031. 2.1 1969. Przedsiębiorstwo Materiałów Podsadzkowych Przemysłu Węglowego. Katowice, Polska. Most do rozładunku wagonów z materiałami masowymi, zwłaszcza węgla i do ładowania ich na barki i statki. Henryk Kubica, Ryszard Łuckoś, Edward Mięka, Stanisław Tymiński, Ewald Trinczek. Pr. (43246).

81e 21055. 9.10 1967. Poznańskie Zakłady Mechaniczne W.Z.G.S. „Samopomoc Chłopska”. Poznań, Polska. Przenośnik czerpakowy do materiałów sypkich i granulowanych. Marian Ginter, Leon Rogaliński. Pr. (44723).

81e 21068. 4.3 1968. Zakłady Sprzętu Budowlanego nr 2. Solec Kujawski, Polska. Pojemnik do przewożenia materiałów sypkich, zwłaszcza wapna palonego. Władysław Czmocho, Jerzy Drabarek, Mirosław Protasewicz. Pr. (45237).

Klasa 82. Suszarnictwo, także prażenie, piecyki do palenia kawy, wirówki do ogólnego zastosowania

82a **21057**. 15.8 1969. Biuro Projektów i Studiów Przemysłu Ceramiki Budowlanej. Poznań, Polska. Ścianka z półkami w komorach suszarek wyrobów ceramicznych. Jerzy Pierchlewicz. Pr. (44278).

Klasa 84. Budownictwo wodne i fundamentowanie

84d **21006**. 28.2 1969. Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Węglowego. Gliwice, Polska. Spycharka. Franciszek Kulik, Józef Trojan, Sylwester Frączek. Pr. (43526).

Klasa 86. Tkactwo

86a **21015**. 20.8 1969. Zakłady Przemysłu Bawełnianego im. Powstańców Śląskich — „Frotex” Prudnik, Polska. Rama natykowa do przędzy brzegowej. Stanisław Bogajewski, Mieczysław Weron Jan Huliczka. Pr. (44290).

86g **20958**. 23.11 1968. Centralne Laboratorium Przemysłu Bawełnianego. Łódź, Polska. Czujnik wątkowy. Jan Plewiński. Pr. (42942).

ZMIANY W REJESTRZE

Grubym drukiem jest podany numer rejestru wzorów użytkowych. Zmiana dokonana w rubryce D dotyczy praw ograniczonych, jak np.: licencja, prawo stosowania, zależność, zastaw itp.

18021. Dnia 18.3 1971 r. w rubryce D wpisano pełną i niewyłączną licencję na wykonywanie od dnia 1 stycznia 1971 r. do dnia 31 grudnia 1971 r. przez Stanisława Olszewskiego i Franciszka Zawistowskiego, wzoru użytkowego pt. „Skrzynka kartotekowa”.

WYKRESLENIA Z REJESTRU

Liczby oznaczają numery rejestru wzorów użytkowych. Prawa z rejestracji wzorów wpisanych do rejestru pod tymi numerami, wygasły na podstawie art. 70 ust. 1 pkt 1 i 2 i art. 82 ustawy z dnia 31 maja 1962 r. Prawo wynalazcze (Dz.U. Nr 33, poz. 156), a wzory te zostały wykreślone z tego rejestru.

art. 70 ust. 1 pkt 1

19037

art. 70 ust. 1 pkt 2

16908 16979 17012 17020 **17031** 17042 17106 17135
17609 17712 18062 18704 18955 19064 19097 1932?
19517 19727 19830 19859 20049 20059 20200 20209
20228 20240 20260 20263 20293

32

WZORY ZDOBNICZE

REJESTRACJA

(od nru 8400 do nru 8444)

Klasy wzorów zdobniczych są podane wg klasyfikacji wprowadzonej zarządzeniem nr 18 Prezesa Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej z dnia 8 grudnia 1969 r. w sprawie ustalenia klasyfikacji wytworów w zastosowaniu do wzorów zdobniczych ogłoszonym w Wiadomościach Urzędu Patentowego z 1970 roku Nr 1 poz. 1.

2⁰⁴ 8420. 21.8 1969. Zakład Doświadczalny „Chedom” Ośrodek Wdrażania Nowych Wyrobów Rynkowych Przemysłu Chemicznego. Łódź, Polska. Butdzianinowo-gumowy. Zdzisław Florsch, Ewa Maciejewska, Tomasz Bretsznajder, Wiesław Żak, Wiesław Maciejewski. (44294).

2⁰⁶ 8436. 15.5 1969. Wojewódzkie Zjednoczenie Przedsiębiorstw Państwowego Przemysłu Terenowego. Katowice, Polska. Wielokrotna wkładka do kieszonki marynarki. Roman Lasak. (43904).

5⁰² 8408. 31.12 1969. Centralne Biuro Wzornictwa Przemysłu Lekkiego. Warszawa, Polska. Dzianina ozdobna. Teresa Jezierska, Teresa Omeljanuk. (44866).

5⁰⁸ 8400. 29.11 1969. Michał Mizgier-Chojnacki. Kraków, Polska. Pasek ozdobny. Michał Mizgier-Chojnacki. (44692).

6⁰¹ 8415. 21.1. 1970. Białskie Fabryki Mebli. Biała Podlaska, Polska. Krzeselko do karmienia. Henryk Kochan. (43420).

7⁰¹ 8441. 27.8 1970. Pierwsz. 14.6 1970 (z wystawienia na 39 Międzynarodowych Targach Poznańskich). Huta Szkła Gospodarczego „Szczytna”. Szczytna Śląska, Polska. Komplet do naczyń ze szkła kryształowego. Stefan Sadowski. (45898).

7⁰¹ 8401. 27.11 1968. Pierwsz. 27.5 1968 (Niemiecka Republika Federalna). Rastal-Werk, Werner und Günter Sahn Höhr-Grenzhausen, Niemiecka Republika Federalna. Naczynie do napoi, zwłaszcza do piwa. (42955).

7⁰¹ 8402. 27.11 1968. Pierwsz. 27.5 1968 (Niemiecka Republika Federalna). Rastal-Werk, Werner und Günter Sahn. Höhr-Grenzhausen, Niemiecka Republika Federalna. Naczynie do napoi, zwłaszcza do piwa. (42956).

7⁰¹ 8413. 8.12 1969. Huta Szkła Gospodarczego „Hortensja”. Piotrków Trybunalski, Polska. Szklanka ze szlifowanym motywem ozdobnym. Edmund Unisławski, Tadeusz Ostalczyk. (44729).

7⁰¹ 8414. 8.12 1969. Huta Szkła Gospodarczego „Hortensja”. Piotrków Trybunalski, Polska. Kompotierka ze szkła gospodarczego. Edmund Unisławski, Tadeusz Ostalczyk. (44730).

7⁰¹ 8442. 25.3 1970. Huta Szkła Kryształowego „Julia”. Szlarska Poręba, Polska. Komplet naczyń stołowych ze szkła kryształowego. Regina Włodarczyk-Puchała. (45255).

7⁰¹ 8443. 13.6 1970. Huta Szkła Gospodarczego „Hortensja”. Piotrków Trybunalski, Polska. Kieliszek szklany. Barbara Miszczyk. (45637).

7⁰¹ 8444. 13.6 1970. Huta Szkła Gospodarczego „Hortensja”. Piotrków Trybunalski, Polska. Kieliszek szklany. Stanisław Kowalczyk. (45639).

7⁰⁶ 8411. 20.2 1970. „Zelmer” Rzeszowskie Zakłady Elektromechaniczne. Rzeszów, Polska. Odkurzac. Jan Waleń, Ryszard Jarosz, Jan Małek. (45089).

8⁰³ 8430. 9.7 1969. Poznańskie Zakłady Metalowe Przemysłu Terenowego. Poznań, Polska. Zamek klipsowy. Albin Nowak, Jerzy Stasiak. (44125).

9⁰¹ 8435. 4.7 1970. Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”. Katowice, Polska. Butelka. Stanisław Rubinek. (45722).

9⁰⁵ 8412. 27.2 1970. Wojewódzkie Przedsiębiorstwo Przetwórstwa Tworzyw Sztucznych Przemysłu Terenowego „Termoplast”. Łódź, Polska. Koszyczek. Aleksander Banicki, Czesław Wojtczak, Jan Nowak, Leonard Wnuk. (45127).

12⁰⁸ 8409. 28.1 1970. Zakład Doświadczalny przy Wytwórni Sprzętu Komunikacyjnego. Świdnik, Polska. Nadwozie pojazdu mechanicznego. Cezary Nawrot, Zygmunt Grochowski, Stefan Solik. (44972).

15⁰⁵ 8439. 24.8 1970. Jarociński Zakład Przemysłu Maszynowego Leśnictwa. Przedsiębiorstwo Państwowe. Jarocin, Polska. Strugarka do drewna. Stefan Gocki. (45891).

21⁰² 8403. 31.12 1969. Chemiczna Spółdzielnia Pracy „Pomoc”. Kraków, Polska. Łalka. Władysław Zawiślak. (44848).

21⁰² 8404. 31.12 1969. Chemiczna Spółdzielnia Pracy „Pomoc”. Kraków, Polska. Łalka. Władysław Zawiślak. (44850).

21⁰² 8405. 31.12 1969. Chemiczna Spółdzielnia Pracy „Pomoc”. Kraków, Polska. Łalka. Władysław Zawiślak. (44851).

21⁰² 8406. 31.12 1969. Chemiczna Spółdzielnia Pracy „Pomoc”. Kraków, Polska. Łalka. Władysław Zawiślak. (44852).

21⁰² 8407. 31.12 1969. Chemiczna Spółdzielnia Pracy „Pomoc”. Kraków, Polska. Łalka. Władysław Zawiślak. (44853).

21⁰² 8421. 25.11 1969. Zakład Doświadczalny „Chedom” Ośrodek Wdrażania Nowych Wyrobów Rynkowych Przemysłu Chemicznego. Łódź, Polska. Maskotka. Zdzisław Florsch, Tomasz Bretsznajder, Krystyna Mendak. (44678).

21⁰² 8422. 31.12 1969. Chemiczna Spółdzielnia Pracy „Pomoc”. Kraków, Polska. Łalka. Władysław Zawiślak. (44849).

21⁰² 8416. 12.6 1969. Spółdzielnia Pracy Wyrobów Metalowych i Modelarskich. Poznań, Polska. Grzechotka jednożebrowa. Marian Spizewski. (44022).

21⁰² 8417. 12.6 1969. Spółdzielnia Pracy Wyrobów Metalowych i Modelarskich. Poznań, Polska. Grzechotka dla dzieci. Marian Spizewski. (44023).

21⁰² 8418. 12.6 1969. Spółdzielnia Pracy Wyrobów Metalowych i Modelarskich. Poznań, Polska. Grzechotka wieloelementowa uźebrowana. Marian Spizewski. (44024).

21⁰² 8419. 12.6 1969. Spółdzielnia Pracy Wyrobów Metalowych i Modelarskich. Poznań, Polska. Grzechotka wieloelementowa. Marian Spizewski. (44025).

21⁰² 8423. 15.1 1970. Chemiczna Spółdzielnia Pracy „Pomoc”. Kraków, Polska. Łalka. Władysław Zawiślak. (44924).

21⁰² 8424. 16.1 1970. Chemiczna Spółdzielnia Pracy „Pomoc”. Kraków, Polska. Łalka. Władysław Zawiślak. (44927).

21⁰² 8425. 12.1 1970. Chemiczna Spółdzielnia Pracy „Pomoc”. Kraków, Polska. Łalka. Władysław Zawiślak. (44900).

21⁰² 8426. 23.1 1970. Chemiczna Spółdzielnia Pracy „Pomoc”. Kraków, Polska. Łalka. Władysław Zawiślak. (44954).

21⁰² 8427. 2.2 1970. Chemiczna Spółdzielnia Pracy „Pomoc”. Kraków, Polska. Lalka. Władysław Zawisłak. (45005).

21⁰² 8428. 24.2 1970. Chemiczna Spółdzielnia Pracy „Pomoc”. Kraków, Polska. Lalka. Władysław Zawisłak. (45109).

21⁰² 8429. 26.2 1970. Chemiczna Spółdzielnia Pracy „Pomoc”. Kraków, Polska. Lalka. Władysław Zawisłak. (45123).

21⁰² 8432. 5.6 1970. Biuro Konstrukcyjno-Technologiczne „Kontech” Spółdzielnia Pracy. Warszawa, Polska. Zabawka w postaci huśtawki sznurkowej. Ryszard Orszt. (45583).

21⁰² 8433. 5.6 1970. Biuro Konstrukcyjno-Technologiczne „Kontech” Spółdzielnia Pracy. Warszawa, Polska. Zabawka w postaci krzesła. Ryszard Orszt. (45585).

21⁰² 8434. 5.6 1970. Biuro Konstrukcyjno-Technologiczne „Kontech”. Spółdzielnia Pracy. Warszawa, Polska. Zabawka w postaci stolika. Ryszard Orszt. (45587).

21⁰² 8440. 13.9 1968. Roman Urbaniak. Wrocław, Polska. Liczman. Roman Urbaniak. (42698).

21⁰⁴ 8431. 20.5 1970. Biuro Konstrukcyjno-Technologiczne „Kontech”. Spółdzielnia Pracy. Warszawa, Polska. Zabawka w postaci huśtawki **drażkowej**. Ryszard Orszt. (45511).

26⁰¹ 8437. 31.7 1970. Robotnicza Wytwórnia Urządzeń Elektrotechnicznych im. Juliana Marchlewskiego Spółdzielnia Pracy. Gdańsk-Oliwa, Polska. Kinkiet do świetlówek. Małgorzata Skonieczna. Kazimierz Pałach, Michał **Pawiński**. (45819).

26⁰¹ 8438. 31.7 1970. Robotnicza Wytwórnia Urządzeń Elektrotechnicznych im. Juliana Marchlewskiego Spółdzielnia Pracy. Gdańsk-Oliwa, Polska. Oprawa do świetlówek nad lustro. Małgorzata Skonieczna, Kazimierz Pałach, Michał Pawiński (45820).

26⁰² 8410. 2.2 1970. Pieńskie Huty Szkła, Pieńsk, Polska. Lampa stołowa. Feliks Ługowski, Marian Bartnik. (45009).

PRZEDŁUŻENIE OCHRONY

8059. Dnia 9.1 1971 r. ochrona wzoru zdobniczego została przedłużona do dnia 30 marca 1976 r.

8113. Dnia 14.4 1971 r. ochrona **wzoru** zdobniczego została przedłużona do dnia 21 maja 1976 r.

8145. Dnia 14.4 1971 r. ochrona wzoru zdobniczego została przedłużona do dnia 3 listopada 1976 r.

WYKREŚLENIA Z REJESTRU

Liczby oznaczają numery rejestru wzorów zdobniczych. Prawa z rejestracji wzorów zdobniczych wpisanych do rejestru pod tymi numerami wygasły na podstawie art. 70 ust. 1 pkt 2 w związku z § 11 ust. 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia **29.I.1963** r. w sprawie ochrony wzorów zdobniczych (Dz. U. Nr 8 **poz.** 45) a wzory te zostały wykreślone z rejestru.

WZORY ZDOBNICZE

art. 70 ust. 1 pkt 2

8144 8241 8244 8246 8265 8268 8270 8280 8281 8282
8285 8289 8291 8296 8297 8306 8307 8314 8319 8324
8325 8341 8344 8360 8361 8363 8364 8365 8366

ZNAKI TOWAROWE

REJESTRACJA

Od nru 49573 do nru 49741 oraz znak towarowy wspólny nr 157

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. Po **skrótce** „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 których rzecz zarejestrowano znaki towarowe, wykazy towarów, do których oznaczania znaki te są przeznaczone, klasy towarowe oraz zarejestrowane znaki towarowe.

49573. 27.9 1968. E. I. du Pont de Nemours and Company. Wilmington, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: materiały plastyczne do formowania w postaci **proszku**, arkuszy, prętów, rur, taśm, nici (nietekstylnych) oraz kształtek, materiały pokrywające o własnościach farb lub lakierów oraz emalie, materiały izolacyjne oraz materiały **chemicznie** odporne w postaci błon, arkuszy, wstęg lub taśm, wykładziny ochronne wykonane z tych materiałów, powłoki izolacyjne, sztuczne gумы i węże niemetalowe, naczynia do gotowania i utensylia kuchenne, surowe lub częściowo obrobione włókna syntetyczne i pojedyncze nici z syntetycznych ma-

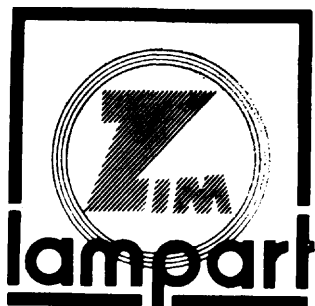
teriałów tekstylnych dla przędzalnictwa; klasy 1, 2, 17, 21 i 22.

TEFLON

49574. 13.12 1969. Pierwsz. 2.9 1969 (Francja). Regie Nationale des **Usines** Renault. Billancourt (Seine), Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: pojazdy, urządzenia do jazdy na lądzie, w powietrzu i na wodzie; klasa 12.

BULGARRENAULT

49575. 19.1 1970. Lampart Zománcipari Művek. Budapeszt, Węgry. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: zbiorniki i zlewy wykonane z metali; filtry ciśnieniowe, pompy, zawory; spluwaczki, baseny, urządzenia do lewatywy; aparaty i instalacje grzejne, do wytwarzania pary, do gotowania, do suszenia, wentylacyjne, wodociągowe i sanitarne, aparaty destylacyjne, wymienniki ciepła, podgrzewacze ciśnieniowe; małe domowe i kuchenne przybory i zbiorniki, naczynia kuchenne, nieelektryczne naczynia do gotowania pod ciśnieniem; klasy 6, 7, 10, 11 i 21.



49576. 13.3 1970. Výzkumný ústav automatizačních prostředků. Praga, Czechosłowacja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: maszyny, aparaty i urządzenia do automatycznego mierzenia, sterowania i regulacji, do regulowania procesów technicznych i technologicznych za pośrednictwem elektryczności, pneumatycznie, hydraulicznie lub bez energii pomocniczej; klasa 9.

UNIKONT

49577. 15.5 1970. LANCOME S. A. Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty perfumeryjne, mydła, kosmetyki, środki upiększające, artykuły toaletowe; klasa 3.

LANCÔME

49578. 18.5 1970. Warszawskie Zakłady Radiowe. Warszawa, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: urządzenia radiowe; autometry (urządzenia do pomiaru prędkości pojazdów mechanicznych), odległościomierze geodezyjne, żyrokompasy okrętowe, żyropiloty okrętowe, radary nawigacyjne; klasy 9 i 12.

RAWAR

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

49579. 19.5 1970. Manufacture de Machines du Haut-Rhin Société Anonyme. Mulhouse-Bourzwiler, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: me-

tale nieszlachetne surowe i częściowo obrobione oraz ich stopy, części z żeliwa i wszelkich metali odlewanych lub wtryskiwanych pod ciśnieniem względnie odśrodkowo, wyroby ślusarskie, rury metalowe, pociągowo sztywne łańcuchy przegubowe; obrabiarki, różne maszyny i ich części, silniki (z wyjątkiem stosowanych do pojazdów); narzędzia i przyrządy ręczne; aparaty i przyrządy naukowe, do ważenia, do mierzenia, sygnalizacyjne, kontrolne, inspekcyjne i do nauczania, wzorce i urządzenia sprawdzające; instrumenty i aparaty chirurgiczne, lekarskie, dentystyczne i weterynaryjne; instalacje oświetleniowe, grzejne, do wytwarzania pary, do gotowania, chłodnicze, do suszenia, wentylacyjne, wodociągowe i sanitarne, pojazdy, wyroby kołodziejskie, karoserie, urządzenia do jazdy na lądzie, w powietrzu i na wodzie, urządzenia i akcesoria do pojazdów naziemnych, wodnych i lotniczych; klasy 6, 7, 8, 9, 10, 11 i 12.



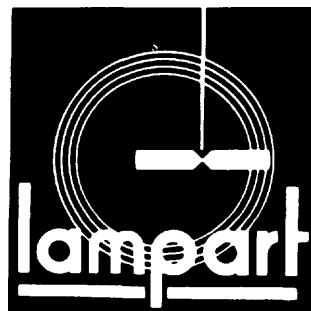
49580. 20.5 1970. FUJI PHOTO FILM Co., LTD. Kanagawa, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: światłoczułe materiały fotograficzne, zwłaszcza błony „Lith”; klasa 1.

FUJILITH

49581. 20.5 1970. FUJI PHOTO FILM Co., LTD. Kanagawa, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: papier fotograficzny; klasa 1.

FUJIBROMIDE

49582. 4.6 1970. Lampart Zománcipari Művek. Budapeszt, Węgry. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: zbiorniki i zlewy metalowe, filtry ciśnieniowe, pompy, zawory (części maszyn), aparaty destylacyjne, wymienniki ciepła, autoklawy do celów przemysłowych; klasy 6, 7 i 11.



49583. 8.6 1970. Warner-Lambert Pharmaceutical Company. Morris Plains, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: plazma o szerokim zakresie diagnostycznym do użytku laboratoryjnego; klasa 1.

VERIFY

49584. 25.6 1970. Cerberus AG. Männedorf (Zurich), Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: elektryczne urządzenia wszelkiego rodzaju, sygnalizatory pożarowe, sygnalizatory włamania, urządzenia alarmowe i sygnalizujące, lampy jarzeniowe nie do celów oświetleniowych, przekaźniki jarzeniowe; klasa 9.



49585. 27.6 1970. Pfizer Inc. Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki psychoterapeutyczne; klasa 5.

SINEQUAN

49586. 17.7 1970. Victor J. Bergeron działający również jako Trader Vic oraz Trader Vic's. Oakland i San Francisco, California, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: woda kolońska w rozpylaczu do tekstyliów i bielizny; przenośne piece z rożnami i rusztami do wędzenia i pieczenia; syrop z granatów, mieszanka rumowa ubijana na gorąco z masłem, sos sojowy i roślinne przyprawy proteinowe do celów żywnościowych, musztarda, przyprawa mai-kai (proszek sprzedawany do celów żywnościowych i zawierający hydrolizowane proteiny roślinne, rozpuszczalne dekstryny, kwaśny glutaminian sodowy, skrobię kukurydzianą, sól i przyprawy), sos sojowy, sos (zawierający przecier pomidorowy, cukier, cebulę, ocet, pieprz zielony, sos sojowy, czosnek, sól i przyprawy), ocet, przyprawa nasycona (mieszanka musztardowa, pieprz czerwony i korzenie), ubita mieszanka żywnościowa stosowana przy wyrobie „tom and jerry” i gorących napojów rumo-

wych, syrop do wyrobu cukru lodowatego, syrop orszadowy, rum, cygara; klasa 3, 11, 29, 30, 33 i 34.

TRADER VIC'S

49587. 24.7 1970. **SOCIÉTÉ ANONYME AUTOMOBILES CIROEN**. Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: pojazdy wszelkiego rodzaju i ich części składowe; klasa 12.

AMI

49588. 28.7 1970. Pfizer Inc. Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki przeciw robakom; klasa 5.

COMBANTRIN

49589. 8.8 1970. DYNAMIT NOBEL AKTIENGESELLSCHAFT. Troisdorf, Niemiecka Republika Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: amunicja i pociski, zwłaszcza naboje śrutowe i gilzy oraz proch do celów myśliwskich i sportowych; klasa 13.

Rottweil
TRAINING

49590. 11.8 1970. C. H. Boehringer Sohn. Ingelheim nad Renem. Niemiecka Republika Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: leki, preparaty farmaceutyczne; klasa 5.

Dioxanin

49591. 11.8 1970. DEUTSCHE GOLD- UND SILBER-SCHNEIDANSTALT VORMALS ROESSLER. Frankfurt/M., Niemiecka Republika Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: dodatki chemiczne do chemikaliów zapobiegające powstawaniu grudek i przyspieszające ściekanie, środki oddzielające stosowane w produkcji folii z tworzyw sztucznych; klasa 1.

AEROSIL

49592. 11.8 1970. Deutsche Gold- und Silber-Schneideanstalt vormals Roessler. Frankfurt, Niemiecka Republika Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: drobnocienisty kwas krzemowy stosowany jako wypełniacz do gumy i jej namiastek oraz jako zagęszczacz cieczy takich jak smary; klasa 1.

Aerosil

49593. 19.8 1970. Dehydag Deutsche Hydrierwerke G.m.b.H. Düsseldorf — Holthausen, Niemiecka Republika Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, zwłaszcza stosowane w przemyśle barwników i lakierów, z wyjątkiem boru i/lub jego pochodnych; klasa 1.

Dehygant

49594. 19.8 1970. Dehydag Deutsche Hydrierwerke G.m.b.H. Diisseldorf-Holthausen, Niemiecka Republika Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, zwłaszcza stosowane w przemyśle barwników i lakierów, z wyjątkiem boru i/lub jego pochodnych; klasa 1.

Dehydran

49595. 2.9 1970. Deutsche Gold- und Silberscheideanstalt vormals Roessler. Frankfurt/M., Niemiecka Republika Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** drobnoziarnisty kwas krzemowy stosowany jako wypełniacz do gumy i jej namiastek, zagęszczacze cieczy do celów chemiczno-technicznych, do farb i lakierów, do celów kosmetycznych i farmaceutycznych oraz do produkcji napojów alkoholowych i bezalkoholowych; klasa 1.



49596. 2.9 1970. ATES COMPONENTI ELETTRONICI S.p.A. Mediolan, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** elektryczny sprzęt i części składowe, a zwłaszcza diody, kondensatory, tranzystory, układy całkujące; klasa 9.

ATES

49597. 8.9 1970. McNeil Laboratories, Incorporated (Pennsylvania corporation). Fort Washington, Pennsylvania, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** leki przeciw zaziębieniu; klasa 5.

CO-TYLENOL

49598. 9.9 1970. Chemické závody československo-sovětského přátelství, národní podnik. Záluží v Krušných horách, Czechosłowacja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** nośniki katalizatorów i katalizatory do użytku przemysłowego i technicznego; klasa 1.

CHEROX

49599. 14.9 1970. Dehydag Deutsche Hydrierwerke G.m.b.H. Diisseldorf-Holthausen, Niemiecka Republika Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, a mianowicie półprodukty dla przemysłu farmaceutycznego i kosmetycznego, воск, stearyna, parafina; wyroby perfumeryjne, środki do pielęgnacji ciała i urody, kosmetyczne dodatki kąpielowe, olejki eteryczne, mydła, proszek mydlany, soda, bielidło, środki do prania i bielenia, środki do splukiwania, namoczenia i wybielenia bielizny, farbka do bielizny, krochmal, środki do wywabiania plam, środki do czyszczenia i polerowania (z wyjątkiem środków do Skóry), środki do szorowania, środki do zmywania naczyń, środki przeciwrzeczne, środki do usuwania wytrawień i zapraw, chemiczne środki do usuwania tłuszczów, olejów i czyszczenia maszyn, metali, drewna, kamienia, porcelany, szkła i tworzyw sztucznych; materiały oświetleniowe; klasy 1, 3 i 4.

Synedermin

49600. 24.9 1970. Sandoz AG. Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne; klasa 5.

VISERGIL — SANDOZ

49601. 9.3 1970. AGIP Società per Azioni. Rzym, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty naftowe; klasa 4.

AGIP

49602. 9.3 1970. AGIP Società per Azioni. Rzym, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty naftowe; klasa 4.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

49603. 27.5 1970. Pierwsz. 28.11 1969 (Włochy). **ANIC S.p.A.** Mediolan, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** liny, szpagat, sieci, namioty, plandeki, żagle, worki; materiały tapicerskie, włosie końskie, kapok, pierze, trawa morska; włókna przędzalnicze, przędza, nici; klasy 22 i 23.

OTTANA

49604. 5.6 1970. **MOTOR IBERICA S.A.** Barcelona, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** części, wyposażenie i części zamienne do pojazdów towarowych i traktorów; klasa 12.

EBRO

49605. 5.6 1970. **MOTOR IBERICA S.A.** Barcelona, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** traktory, samochody ciężarowe, samochody, autobusy, mikrobusy i pojazdy handlowe, takie jak pojazdy bagażowe i jakiegokolwiek inne typy samochodów dostawczych o małej pojemności; klasa 12.

EBRO

49606. 8.6 1970. J.R. Geigy AG. (J.R. Geigy S.A.). Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki do odszczurzenia; klasa 5.

RATILAN

49607. 3.8 1970. Zjednoczone Zespoły Gospodarcze Sp. z o.o. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** puder profilaktyczno-kosmetyczny; klasa 3.

Undecyl

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

49608. 3.8 1970. Zjednoczone Zespoły Gospodarcze Sp. z o.o. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** lekkościerna pasta do karoserii samochodowych; klasa 3.

Fix

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

49609. 8.8 1970. **VEB** Zwirneri Sachsenring Glauchau. Glauchau, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przędza do ręcznego wykonywania dzianin; klasa 23.

Sarisyn — Handstrickgarn

49610. 15.9 1970. **Farbwerke Hoechst Aktiengesellschaft** vormals **Meister Lucius & Brüning.** Frankfurt nad Menem, Niemiecka Republika Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** leki dla zwierząt; klasa 5.

Uvomycin

49611. 28.9 1970. **Foto-Quelle G.m.b.H.** Norymberga, Niemiecka Republika Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** sprzęt optyczny, zwłaszcza polowe lornetki, lornetki teatralne, lupy, okulary, mikroskopy; aparaty fotograficzne, sprzęt optyczny i filmowy, sprzęt błyskowy, światłomierze; sprzęt do odtwarzania obrazu i ekrany obrazowe; ramki diapozytywowe, ramki wymienne; błony naświetlone i nienaświetlone, a zwłaszcza błony do fotografii kolorowej, wyroby fotograficzne, papier i wyroby papiernicze, ramki do obrazu fotograficznego, przezrocza z ramkami (slides), sprzęt do obcinania zdjęć fotograficznych i błon oraz przenośne futerały dla wymienionych towarów. Klasy 1, 9, 16 i 20.

Apollo

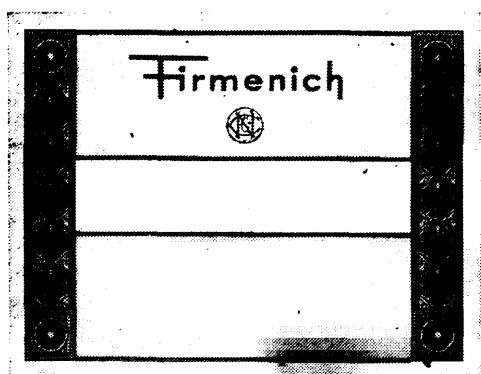
49612. 30.9 1970. Instytut Maszyn Przepływowych, **Politechnika Łódzka.** Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przyrządy pomiarowe i sprzęt laboratoryjny; klasa 9.



49613. 2.11 1970. **Firmenich & Cie.** Genewa, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** perfumy sztuczne i syntetyczne, olejki eteryczne; produkty chemiczne do przygotowywania perfum i innych produktów perfumeryjnych, mydła i kosmetyki; aromaty sztuczne i naturalne; klasy 1, 3 i 30.



49614. 2.11 1970. **Firmenich & Cie.** Genewa, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do przygotowywania perfum i innych produktów pachnących; perfumy naturalne i sztuczne; kosmetyki; mydła, olejki eteryczne; przyprawy sztuczne i naturalne; klasy 1, 3 i 30.



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

49615. 27.11 1970. Pierwsz. 24.6 1970 (Francja). Compagnie des **Lampes Société** Anonyme. Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: urządzenia, zespoły i elementy używane jako źródło światła, w szczególności lampy jarzeniowe i fluorescencyjne, urządzenia i instalacje oświetleniowe jak również wyposażenie i części zamienne; urządzenia i instalacje grzejne, do suszenia, wentylacyjne, do gotowania, chłodnicze; klasa 11.

MAZDAMINISOL

49616. 10.12 1970. Pierwsz. 28.7 1970 (Niemiecka Republika Demokratyczna). VEB Apoldaer Lederwarenfabrik. Apolda, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: torby damskie, torby na zakupy, torby podróżne i teczki z tworzywa sztucznego; klasa 18.

APOLAN

49617. 9.1 1971. Suerdieck GmbH. Hamburg, Niemiecka Republika Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: tytoń surowy, wyroby tytoniowe, zwłaszcza cygara, papierosy, tytoń do palenia; bibułka do papierosów; klasa 34.

Suerdieck

49618. 4.8 1969. Ricoh Co., Ltd. Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: maszyny i aparaty stosowane w przemyśle, aparaty z silnikami napędzającymi (z wyłączeniem silników elektrycznych), maszyny i aparaty pneumatyczne i hydrauliczne, maszyny stosowane w produkcji i wyposażenia nie należące do innych klas, części i akcesoria tychże nie należące do innych klas, elementy maszyn; elektryczne maszyny i aparaty, maszyny i aparaty **elektryczne** stosowane w łączności, elektroniczne maszyny i aparaty (z wyłączeniem tychże stosowa-

nych w medycynie), materiały elektryczne; klasy 7 i 9.

RICOMAC

49619. 6.10 1969. Pierwsz. 8.4 1969 (Szwecja). Aktiebolaget Svenska Kullagerfabriken. Göteborg, Szwecja. 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 lane; szyny i inne materiały metalowe dla dróg żelaznych; łańcuchy (z wyjątkiem napędowych do pojazdów); kable i druty metalowe (nie do celów elektrycznych); wyroby ślusarskie; rury metalowe; szafy pancerne i kaseety; kule stalowe; podkowy; gwoździe i śruby; inne wyroby z metali nieszlachetnych, o ile nie są zawarte w innych klasach; rudy; maszyny i obrabiarki; silniki (z wyjątkiem stosowanych do pojazdów); sprzęgła i pasy napędowe (z wyjątkiem stosowanych do pojazdów); wielkie narzędzia rolnicze; inkubatory; ręczne narzędzia i instrumenty; wyroby nożownicze, widelce i łyżki; biała broń; pojazdy; urządzenia do jazdy na lądzie; w powietrzu i na wodzie; gutaperka, kauczuk, balata i namiastki oraz przedmioty wytwarzane z tych materiałów, nie zawarte w innych klasach; materiały na uszczelki, na pakunki i materiały izolujące; azbest, mika i wyroby z nich; węże (**nie** z metalu); **klasy** 6, 7, 8, 12 i 17.

SKEFSEAL

49620. 28.3 1970. Hydrii Corporation of California. Los Angeles, California, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: maszyny i narzędzia wiertnicze, mianowicie złącza narzędzi, złącza bezpieczeństwa, z których każde zaopatrzone jest w odcinek nadający się do umieszczenia w ciąg odcinków rur, które mogą być dowolnie rozłączane w celu umożliwienia podniesienia tej części rury, która znajduje się nad nim; narzędzia do robót ratunkowych oraz zawory sterownicze działające pod ciśnieniem gazu stanowiące narzędzia wiertnicze, z których każdy zawiera odcinek zaopatrzone w zawór, zazwyczaj typu kulowego w celu sterowania przepływu gazu; klasa 7

HYDRIL

49621. 18.4 1970. Bristol-Myers Company. Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki przeciwpotowe; klasa 3.

MUM

49622. 14.5 1970. **Timex** Corporation. Middlebury, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki. Wy-

tworzenie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** zegary i mechanizmy zegarowe; klasa 14.

V-CONIC

49623. 8.6 1970. **Netlon (P.T.A.) Limited.** Mill Hill, Blackburn, Lancashire, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** siatki, sieci, rury, arkusze, taśmy, rolki i kształtowniki, wszystkie wykonane całkowicie lub głównie z tworzyw sztucznych, materiału syntetycznego lub elastomerów (z wyjątkiem kauczuku); materiały do owijania i opakowywania; klasy 16, 17 i 22.

NETLON

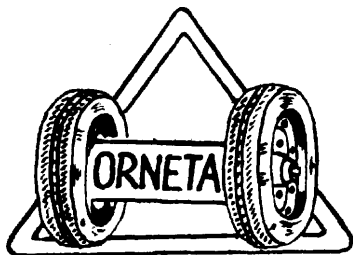
49624. 17.8 1970. **MITSUBISHI RAYON CO., LTD.** Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** peła, surowa bawełna, włókno surowe, konopie, pierze i puch oraz wykonane z tegoż półprodukty i produkty gotowe; przędza; materiały tekstylne; dziane, plecione, skręcane wyroby z przędzy; koronka, mereżka, hafty i różne rodzaje sznurków; odzież, chustki, guziki i szpilki do osobistej ozdoby; pościel i przedmioty służące do dekoracji mieszkania (włączając dywany); klasy 22, 23, 24, 25, 26 i 27.



49625. 27.8 1970. **DEKALB AgResearch, Inc.** DeKalb, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** zboże siewne, siewne mieszanki prosa afrykańskiego; kurczęta, pulardy, koguciki oraz pisklęta; klasy 29 i 31.

DEKALB

49626. 25.9 1970. **Braniewskie Zakłady Przemysłu Terenowego.** Ornet, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** pojazdy konne; klasa 12.



49627. 30.9 1970. **Ford Motor Company.** Dearborn, Michigan, Stany Zjednoczone Ameryki. Wy-

tworzenie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** części do silników spalinowych, przekładnie i skrzynie biegów oraz ich części; przeguby uniwersalne; zespoły sprzęgieł, wały, tłumiki dźwięków, rury wylotowe i wały napędowe; klasy 7 i 12.

MOTORCRAFT

49628. 28.3 1970. **Aktiebolaget Archimedes-Penta.** Bramina, Szwecja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** maszyny i obrabiarki, silniki (z wyjątkiem do pojazdów lądowych), sprzęgła i pasy napędowe (z wyjątkiem do pojazdów lądowych), wielkie narzędzia rolnicze, wylęgarki, pojazdy i statki, urządzenia do lokomocji lądowej, powietrznej lub wodnej; klasy 7 i 12.

ARCHIMEDES

49629. 28.3 1970. **Aktiebolaget Archimedes-Penta.** Bromma, Szwecja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** silniki przyczepne i ich części; klasa 7.

PENTA

49630. 27.5 1970. **Nippon Soda Company Limited.** Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne, leki oraz akcesoria medyczne; klasy 1, 5 i 10.



49631. 8.6 1970. **Warner-Lambert Pharmaceutical Company.** Morris Plains, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** związek stosowany do oznaczania składników krwi; klasa 1.

SIMPLASTIN

49632. 8.6 1970. **Warner-Lambert Pharmaceutical Company.** Morris Plains, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wskaźniki diagnostyczne; klasa 1.

PHOSPHATABS

49633. 15.8 1970. **VEB MONSATOR Haushalt-grossgerätekombinat Schwarzenberg.** Schwarzenberg, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** elektryczny sprzęt domowy i kuchenny, maszyny pralnicze, wirówki, suszarki i gładziarki białizny; maszyny do płuka-

nia naczyń; instalacje grzejne, do gotowania, chłodnicze, i wentylacyjne; klasy 7 i 11.

MONSATOR

49634. 8.9 1970. Shell International Petroleum Company Limited. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przemysłowe oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów jadalnych, tłuszczów oraz olejków eterycznych); smary; paliwa; materiały pędne do silników oraz materiały oświetlające; klasa 4.

TORCULA

49635. 8.9 1970. Shell International Petroleum Company Limited. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przemysłowe oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów jadalnych, tłuszczów oraz olejków eterycznych); smary; paliwa; materiały pędne do silników oraz materiały oświetlające; klasa 4.

TELLINA

49636. 8.9 1970. Shell International Petroleum Company Limited. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przemysłowe oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów jadalnych, tłuszczów oraz olejków eterycznych); smary; paliwa; materiały pędne do silników oraz materiały oświetlające; klasa 4.

SARAMA

49637. 8.9 1970. Shell International Petroleum Company Limited. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przemysłowe oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów jadalnych, tłuszczów oraz olejków eterycznych); smary; paliwa; materiały pędne do silników oraz materiały oświetlające; klasa 4.

MADRELA

49638. 8.9 1970. Shell International Petroleum Company Limited. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przemysłowe oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów jadalnych, tłuszczów oraz olejków eterycznych); smary; paliwa; materiały pędne do silników oraz materiały oświetlające; klasa 4.

LEDINA

49639. 8.9 1970. Shell International Petroleum Company Limited. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przemysłowe oleje

i tłuszcze (z wyjątkiem olejów jadalnych, tłuszczów oraz olejków eterycznych); smary; paliwa; materiały pędne do silników oraz materiały oświetlające; klasa 4.

HYPERIA

49640. 8.9 1970. Shell International Petroleum Company Limited. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przemysłowe oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów jadalnych, tłuszczów oraz olejków eterycznych); smary; paliwa; materiały pędne do silników oraz materiały oświetlające; klasa 4.

HELIX

49641. 8.9 1970. Shell International Petroleum Company Limited. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przemysłowe oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów jadalnych, tłuszczów oraz olejków eterycznych); smary; paliwa; materiały pędne do silników oraz materiały oświetlające; klasa 4.

CAPRINUS

49642. 21.9 1970. Aktiebolaget Bentone-Verken. Ljungby, Szwecja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** palniki olejowe; klasa 11.

BENTONE

49643. 4.11 1970. Farbwerke Hoechst Aktiengesellschaft vormals Meister Lucius & Brüning. Frankfurt nad Menem, Niemiecka Republika Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** leki dla ludzi i zwierząt; klasa 5.

Festalan

49644. 27.11 1970. Farbwerke Hoechst Aktiengesellschaft vormals Meister Lucius & Brüning. Frankfurt nad Menem, Niemiecka Republika Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby chemiczne do celów przemysłowych, mianowicie dyspersje polimerów używane jako surowce do wytwarzania środków pielęgnacyjnych zwłaszcza do emulsji samopołyskliwych używanych do pielęgnacji (powlekania) podłóg; klasa 1.

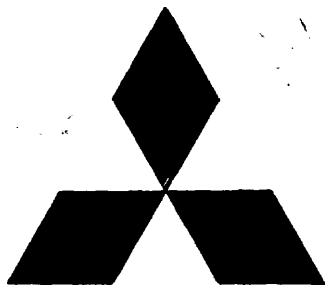
Licomer

49645. 7.12 1970. Adolf Riedl OHG. Wiedeń, Austria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** węże i gotowe do montażu przewody węzowe z naturalnego i syntetycznego kauczuku, z poliamidu, z poliety-

lenu i teflonu P.T.F.E. = (poli-cztero-fluoroetylen) w połączeniu z siatką tekstylną, z siatką z tworzywa sztucznego, z drutu żelaznego i ze stalowego, albo z tkaniny do giętkich hydraulicznych połączeń i do przewodów dla olejów smarowniczych, dla chemikalii, dla płynów tłumiących i hamulcowych, jak również dla przewodów powietrza, wody, roztworów wodnych, tłuszczów zwierzęcych i roślinnych, ropy naftowej i produktów z niej otrzymanych oraz do olejów na bazie estrów kwasów fosforowych; klasa 17.

ARIPANTHERFLEX

49646. 22.8 1968. **Mitsubishi Kakoki Kabushiki Kaisha, Mitsubishi Jukogyo Kabushiki Kaisha.** Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kotły parowe, maszyny parowe, pompy, dmuchawy i inne maszyny i narzędzia oraz części ich nie należące do innych klas (z wyjątkiem wałków drukarskich, chłodziarek, maszyn do szycia i ich części i towarów podobnych do wyżej wymienionych); klasy 7, 8, 11 i 12.



49647. 17.4 1969. **Acheson Industries, Inc.** Port Huron, Michigan, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** oleje smarowe, oleje mineralne, smary oraz środki do uwalniania odlewów z form; klasa 4.



49648. 17.12 1969. **Merck & Co., Inc.** Rahway, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparat medyczny do leczenia nadciśnienia, nadmiaru mocznika we krwi oraz stosowany jako środek moczopędny; klasa 5.

DICHLOSURIC

49649. 17.12 1969. **Merck & Co., Inc.** Rahway, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty farmaceutyczne zawierające środki pobudzające apetyt oraz witaminy sprzyjające wzrostowi oraz stosowane

przy zapobieganiu i leczeniu wadliwej przemiany materii; klasa 5.

PERIACTIN—VITA

49650. 27.4 1970. **Eastman Kodak Company.** Rochester, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** włókno syntetyczne; włókno syntetyczne w stanie surowym; wkłady octanowe stosowane jako filtry do ustników papierosów; filtry dymu tytoniowego z włókna syntetycznego do bezpośredniego stosowania w czasie palenia wyrobów tytoniowych oraz wkłady do ustników filtrów dymu tytoniowego z włókna syntetycznego; klasy 22, 23 i 34.

ESTRON

49651. 27.4 1970. **Eastman Kodak Company.** Rochester, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** włókno syntetyczne w stanie surowym; przędza syntetyczna; klasy 22 i 23.

CHROMSPUN

49652. 27.4 1970. **Eastman Kodak Company.** Rochester, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** sztuczny jedwab, nici i przędza; włókno syntetyczne w stanie surowym; masy wtryskowe z tworzyw sztucznych oraz termoplastyczne masy wtryskowe mające ogólne zastosowanie w przemyśle; żywice syntetyczne; substancje chemiczne i związki chemiczne do celów przemysłowych, naukowych, fotograficznych, rolnych i leśnych; klasy 1, 17, 22 i 23.

EASTMAN

49653. 27.04 1970. **Eastman Kodak Company.** Rochester, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kompozycje chemiczne zawierające celulozowy ester kwasu organicznego lub ester mieszany, w niektórych wypadkach plastyfikator, pigment lub barwnik, mające ogólne zastosowanie w przemyśle; masy wtryskowe z tworzyw sztucznych oraz mieszanki do formowania mające ogólne zastosowanie w przemyśle; materiały z polimeru; masy wtryskowe oraz w formie arkuszy z tworzyw sztucznych; mieszanki do formowania zawierające octan celulozowy oraz odpowiednie plastyfikatory i w niektórych przypadkach pigmenty i występujące w postaci sztab, arkuszy, granulek i proszków; klasy 1 i 17.

TENITE

49654. 30.7 1970. Pierwsz. 24.4 1970 (Włochy). **PIRELLI Societa per Azioni.** Mediolan, Włochy

Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: imitacje skóry oraz obuwia wykonane z wymienionych materiałów; klasy 18 i 25.

Splan

49655. 30.7 1970. Pierwsz. 6.4 1970 (Włochy). **PIRELLI Societa per Azioni**. Mediolan, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: imitacje skóry oraz obuwia wykonane z wymienionych materiałów; klasy 18 i 25.

SPLAN

49656. 14.8 1970. **Przedsiębiorstwo Projektowania i Wyposażenia Odlewni „Prodlew”**. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: dokumentacja projektowa odlewni i wydziałów pomocniczych, maszyny i urządzenia odlewnicze oraz inne maszyny i urządzenia wchodzące w skład wyposażenia odlewni; klasy 7 i 16.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorze czarnym, białym i niebieskim.

49657. 27.8 1970. **Władysław Duda**. Nadarzyn, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: stalowe pilniczki do paznokci; klasa 8.

Gryf

49658. 4.11 1970. **Bristol-Myers Company (Delaware Corporation)**. Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki znieczulające; klasa 5.

EXCEDRIN

49659. 13.11 1970. **AMADEO Österreichische Schallplatten Aktiengesellschaft**. Wiedeń, Austria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: płyty gramofonowe; klasa 9.

AMADEO

49660. 18.11 1970. **Beiersdorf Aktiengesellschaft**. Hamburg, Niemiecka Republika Federalna. Wy-

tworzenie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: perfumeria, środki do pielęgnacji ciała i urody, olejki eteryczne, mydła, klasa 3.

Figaro

49661. 27.11 1970. **Höganäs Aktiebolag**, Höganäs, Szwecja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: materiały budowlane, kamienie naturalne i sztuczne, cement, wapno, zaprawa, gips i żwir; rury kamionkowe lub cementowe; domy przenośne; pomniki kamienne; kominy; klasa 19.

VICTOR

49662. 30.11 1970. **Martin Brinkmann Aktiengesellschaft**. Bremen, Niemiecka Republika Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: tytoń surowy, tytoń do palenia, żucia oraz tabaka do zażywania, tytoń papierosowy, papierosy, cygara, cygarety, gilzy do papierosów oraz bibułka do papierosów; klasa 34.

Brinkmann

49663. 30.11 1970. **Farbenfabriken Bayer Aktiengesellschaft**. Leverkusen, Niemiecka Republika Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: włókna przędzalnicze, przędza, towary pończosnicze, odzież (także dziana i trykotowa), bielizna osobista, gorsety, materiały tkane i dziane; klasy 22, 23, 24 i 25.

Softalon

49664. 9.1 1971. **Shell International Petroleum Company Limited**. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: techniczne oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów i tłuszczów jadalnych oraz olejków eterycznych); smary; paliwa naftowe i silnikowe nie wyłączając olejów ochronnych do robót kamieniarskich, lub jakichkolwiek towarów tego samego rodzaju co oleje ochronne do robót kamieniarskich; klasa 4.

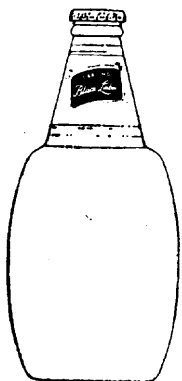
JANUS

49665. 9.1 1971. **Société des Usines Chimiques RHONE-POULENC**. Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne i weterynaryjne; klasa 5.

SORIDERMAL

49666. 2.6 1970. **The Carling Breweries Limited**. Waterloo, Ontario, Kanada. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów.

Towary: napoje alkoholowe, a mianowicie ale, lager, piwo, porter i mocny porter; klasa 32.



49667. 25.6 1970. Pierwsz. 28.1 1970 (Włochy). **Montecatini Edison S.p.A.** Mediolan, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne używane w przemyśle jako półprodukty; klasa 1.



49668. 15.7 1970. **The Christian Science Publishing Society.** Boston, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** czasopisma publikowane w języku niemieckim i angielskim; klasa 16.

VIERTELJAHR SHEFT DER CHRISTLICHEN WISSENSCHAFT

49669. 15.7 1970. **The Christian Science Publishing Society.** Boston, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** czasopisma publikowane w języku angielskim i niemieckim; klasa 16.

DER HEROLD DER CHRISTLICHEN WISSENSCHAFT

49670. 15.7 1970. **The Christian Science Publishing Society.** Boston, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** czasopisma publikowane w języku angielskim i francuskim; klasa 16.

LIVERT TRIMESTRIEL DE LA SCIENCE CHRÉTIENNE

49671. 15.7 1970. **The Christian Science Publishing Society.** Boston, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:**

czasopisma publikowane w języku francuskim; klasa 16.

LE HÉRAUT DE LA SCIENCE CHRÉTIENNE

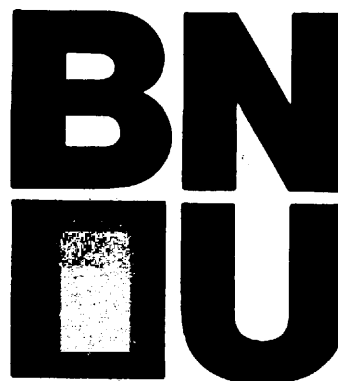
49672. 15.7 1970. **The Christian Science Publishing Society.** Boston, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** czasopisma publikowane po angielsku i w innych obcych językach; klasa 16.

THE HERALD OF CHRISTIAN SCIENCE

49673. 15.7 1970. **The Christian Science Publishing Society.** Boston, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** czasopisma publikowane po angielsku i w innych obcych językach; klasa 16.

CHRISTIAN SCIENCE QUARTERLY

49674. 20.7 1970. Pierwsz. 7.7 1970 (Francja). **Compagnie UNIVAS S.A.** Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** druki, prospekty, plakaty reklamowe; klasa 16.



49675. 20.7 1970. Pierwsz. 8.7 1970 (Francja). **Compagnie UNIVAS S.A.** Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** druki, prospekty, plakaty reklamowe; klasa 16.

BENSON NEEDHAM UNIVAS

49676. 24.7 1970. **Gebr. Schmeing.** Weseke, Niemiecka Republika Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** narzędzia rolnicze; klasy 7 i 8.

Ibo

49677. 24.7 1970. **VEB GISAG.** Lipsk, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** maszyny formierskie, jak formierki **wstrząsarki**, formierki prasujące **zautomatyzowa-**

ne lub nie, formierki wstrząsarki oraz pracujące zautomatyzowane lub nie, automaty do półformerek prasujących, obrotowe formierki wstrząsarki oraz prasujące, formierki wstrząsarki ze stołem przierzucanym, formierki wstrząsarki ze stołem obracanym; klasa 7.

RETOMAT

49678. 24.7 1970. CITROEN S.A. Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** pojazdy samochodowe, ich części i akcesoria; klasa 12.

MEHARI

49679. 28.7 1970. Topps Chewing Gum, Incorporated (New York corporation). Brooklyn, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** guma do żucia i cukierki; klasa 30.



49680. 28.7 1970. Toyota Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha (Toyota Motor Co., Ltd). Aichi-ken, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** samochody, statki, pojazdy i inne środki transportowe oraz części do nich; klasa 12.



49681. 30.7 1970. E.R. Squibb & Sons, Inc. (Delaware Corporation). Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** opatrunki do stosowania wewnątrz jamy ustnej, preparaty medyczne i farmaceutyczne dla ludzi i zwierząt; klasa 5.



49682. 20.8 1970. DEHYDAG Deutsche Hydrierwerke G.m.b.H. Düsseldorf-Holthausen, Niemiecka Republika Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, między innymi; środki zapobiegające powstawaniu osadu i rozpuszczające go, stosowane w przewodach rurowych i aparaturach, środki do oczyszczania wody, środki aktywujące do filtrów wodnych, środki pomocnicze dla przemysłu włókienniczego i skórzanego, wypełniacze do gumy i jej namiastek, kwasy tłuszczowe, środki powłokowe do impregnacji, fosforany metali alkalicznych, **zmiękczacze**, środki żelatynujące oraz plastyfikujące do tworzyw sztucznych, żywic oraz wosków naturalnych i syntetycznych, tworzyw sztucznych o elastyczności gumy, lakierów, pokostów i mas kablowych, rozpuszczalniki do tworzyw sztucznych, żywic syntetycznych i naturalnych, wosków, tłuszczów technicznych, kauczuku, celulozoidu, lakierów, zapraw i tłuszczów, rozcieńczalniki do rozтворów substancji organicznych, środki zapobiegające powstawaniu powłok w masach schnących, ciekłych i pastach, półprodukty chemiczne do wytwarzania zmiękczaczy, środków żelatynujących i plastyfikujących, środków do sporządzania rozтворów i wyciągów, żywic sztucznych, wosków, lakierów, pokostów, maści, środków do pielęgnacji skóry i włosów, środki zmiękcżające wodę, środki przeciw zamarzaniu, środki do trawienia metali, rozpuszczalniki do tłuszczów, olejów i zapraw, środki emulgujące do celów technicznych, wypełniacze do materiałów plastycznych jak kauczuk i linoleum, surowce pralnicze, katalizatory, surowce mineralne, szkło wodne, gliceryna, środki do apretury i garbowania; wyroby perfumeryjne, mydła; klasy 1 i 3.

Texin

49683. 9.9 1970. Matsushita Seiko Co., Ltd. Osaka, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** silniki elektryczne, dźwigi, elektryczne lutownice, elektryczne maszyny do szycia, elektryczne odkurzacze, dmuchawy, tablice rozdzielcze, przetwornice, urządzenia indukcyjne, cewki indukcyjne, przełączniki, regulatory, elektryczne urządzenia sterujące, regulatory dopływu prądu, prostowniki, odgromniki, wyłączniki elektryczne, bezpieczniki topikowe, elektryczne oporniki, elektryczne kondensatory, elektryczne prostowniki, generatory, elektryczne wentylatory, elektryczne chłodziarki, grzejniki; klasy 7, 9 i 11.



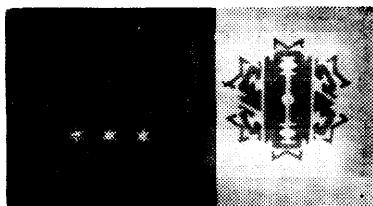
49684. 26.9 1970. **The International Synthetic Rubber Company Limited.** Southampton, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kauczuk syntetyczny; klasa 17,

INTOLAN

49685. 26.9 1970. **The International Synthetic Rubber Company Limited.** Southampton, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kauczuk syntetyczny; klasa 17.

UNIDENE

49686. 13.11 1969. **DIU, národní podnik.** Jevíčko, Czechosłowacja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** żyłki; klasa 8.



49687. 26.1 1970. **VEB Medizinische Geräte Berlin.** Berlin, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** fotele dentystyczne, unity stomatologiczne, dentystyczne spluwaczki, kompresory, rękawy do wiertarek dentystycznych, dentystyczne stoliki kombinowane na narzędzia, stołki dentystyczne, instrumenty dentystyczne, rentgeny dentystyczne, dentystyczne prostnice i kątnice oraz prostnice kombinowane do unitów łącznie z urządzeniami do chłodzenia, lampy dentystyczne, lampy operacyjne, wiertarki dentystyczne, ślinociągi, motorki i rozruszniki dla techników dentystycznych, prostnice techniczne, wentylatory dentystyczne, stoły robocze i krzesła dla techników dentystycznych; klasy 10, 11 i 20.

CENTRIC

49688. 19.2 1970. **EJ. du Pont de Nemours and Company (Delaware corporation).** Wilmington, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** filmy do reprodukcji; klasa 1.

CRONAFLEX

49689. 10.3 1970. **Kozmetika, odborovy podnik.** Bratislava, Czechosłowacja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby perfumeryjne, preparaty kosmetyczne, mydła toaletowe, środki do prania i czyszczenia; preparaty farmaceutyczne, środki dezyn-

fekcyjne, preparaty dla niemowląt jak szampony i olejki; klasy 3 i 5.



49690. 3.6 1970. **Koninklijke Nederlandsche Gist-en Spiritusfabriek N.V., (Royal Netherlands Fermentation Industries).** Delft, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** drożdże, produkty drożdżowe, ekstrakty drożdżowe, ekstrakty do zup, zupy oraz aromaty żywnościowe, z których pierwsze trzy wymienione produkty nie będą stosowane do celów leczniczych; klasa 30.

GISTEX

49691. 16.6 1970. **Janssen Pharmaceutica N.V.** Beerse, Belgia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne, dietetyczne środki odżywcze dla dzieci i chorych, bandaże i środki opatrunkowe, materiały do plombowania zębów i masa odciskowa do celów dentystycznych; klasa 5.

DAKTARIN

49692. 11.7 1970. Pierwsz. 17.2 1970 (Węgry). **Elektroakusztikai Gyár.** Budapeszt, Węgry. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** promienniki akustyczne; klasa 9.



49693. 11.7 1970. Pierwsz. 17.2 1970 (Węgry). Elektroakusztikai Gyár. Budapeszt, Węgry. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: promienniki akustyczne; klasa 9.



49694. 11.7 1970. Pierwsz. 2.2 1970 (Szwajcaria). Triumph Intertrade AG. Zurzach (Aargau), Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: elastyczne i/lub nieelastyczne gorsety do celów leczniczych, ortopedyczne części ubioru; bielizna osobista, krawaty, szelki, rękawiczki, pończochy i wyroby pończosznice, wyroby gorseciarskie, a mianowicie staniki, gorsety, gorsety krótkie, pasy biodrowe, pasy biodrowe elastyczne, paski do pończoch, pasy i staniki dla tancerek; odzież, zwłaszcza wierzchnia i spodnia, kostiumy kąpielowe, spodenki kąpielowe i odzież sportowa, płaszcze kąpielowe, wdzianka kąpielowe; klasy 10 i 25.

AMOR

49695. 24.7 1970. **E.I.** du Pont de Nemours and Company (Delaware corporation). Wilmington, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: żywice syntetyczne z polimerów zawierających fluor w postaci kompozycji formowanych i wylączanych; klasa 1.

TEFZEL

49696. 30.7 1970. **Lelio** Furlan Rossi. Neuilly-Sur-Seine, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: skóra i imitacje skóry oraz wyroby z tych materiałów nie zawartych w innych klasach, skórki futrzane, kufry i walizki, parasole i parasolki, tkaniny, nakrycia na łóżka i stoły, firanki i artykuły włókiennicze nie zawarte w innych klasach, odzież, buty, kamasze i pantofle, dywany, słomianki, linoleum, maty i inne wyroby służące do **pokrywania podłóg**; klasy 18, 24, 25 i 27.

NAPPEL

49697. 8.8 1970. Dr. Karl **Thomae** G.m.b.H. Biberach, Niemiecka Republika Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie

towarów. Towary: leki, produkty chemiczne do celów leczniczych i higienicznych, surowce farmaceutyczne, plastry, materiały opatrunkowe, środki do niszczenia zwierząt i roślin, środki do odkażania i sterylizacji (środki dezynfekcyjne); produkty do konserwacji środków żywnościowych; klasy 1 i 5.

BISOLPENT

49698. 8.8 1970. Gödecke Aktiengesellschaft. Berlin Zachodni. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: leki, odczynniki laboratoryjne, chemiczne środki lecznicze i higieniczne, surowce farmaceutyczne i środki dezynfekcyjne; klasa 5.

„Goedecke”

49699. 2.9 1970. **Schleicher G.m.b.H. & Co.K.G.** Berlin Zachodni. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przełączniki, zwłaszcza przełączniki sterujące, sygnalizacyjne, zliczające, pomiarowe, tranzystorowe i elektroniczne, wyłączniki prądowe, czujniki fazowe, przełączniki rewersyjne, urządzenia sterownicze, styki krzywkowe, impulsatory zegarowe, wybieraki skokowe z napędem silnikowym, układy zegarowe taktujące, zwłaszcza elektroniczne, elektroniczne nadajniki impulsów, wskaźniki ładowania; klasa 9.

mikrolain-

49700. 26.9 1970. The International Synthetic Rubber Company Limited. Southampon, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kauczuk syntetyczny, za wyjątkiem kauczuku syntetycznego używanego do wyrobu obuwia lub części obuwia; klasa 17.

INTOLENE

49701. 29.9 1970. Badische Anilin — & Soda-Fabrik Aktiengesellschaft. Ludwigshafen/Rhein, Niemiecka Republika Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów przemysłowych, środki do apretury i garbowania, środki do prania i bielienia, farbki do bielizny, krochmal i środki usztywniające (do celów pralniczych); klasy 1 i 3.

PRESTOGEN

49702. 29.9 1970. Riggio Tobacco Corporation of New York Limited. Johannesburg, Republika Południowej Afryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: papierosy; klasa 34.

LEXINGTON

49703. 29.9 1970. **The Universal Tobacco Company Limited.** Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** tytoń i wyroby tytoniowe; klasa 34.

TRIDENT

49704. 25.11 1970. **Zakłady Wyrobów Kutych „Huta Milowice”.** Sosnowiec, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** butle gazowe bez szwu do gazów sprężonych, butle spawane na propan-butan do kuchenek oraz do ogrzewania, zawory do butli, łożyska toczne, walce drukarskie, rury miedziane do krystalizatorów i trzony zderzaków kolejowych; klasy 6 i 11.

Milmet

49705. 25.11 1970. **Zakłady Wyrobów Kutych „Huta Milowice”.** Sosnowiec, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** butle gazowe bez szwu do gazów sprężonych, butle spawane na propan-butan do kuchenek oraz do ogrzewania, zawory do butli, łożyska toczne, walce drukarskie, rury miedziane do krystalizatorów i trzony zderzaków kolejowych; klasa 6 i 11.

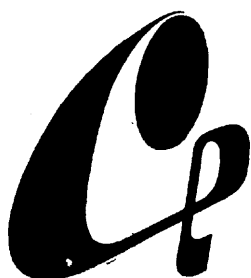
Milpres

49706. 12.12 1970. **Poznańskie Zakłady Koncentratów Spożywczych.** Poznań, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kawa i namiastki kawy; klasa 30.

inka

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

49707. 14.4 1969. **Centralne Laboratorium Przemysłu Odzieżowego.** Łódź, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wszelkiego rodzaju bielizna i odzież; urządzenia do znakowania, odcinania, warstwowania, przemierzania i przeglądania tkanin; maszyny i urządzenia do obróbki termicznej odzieży, urządzenia transportowe do sruowców i wyrobów odzieżowych, urządzenia i przyrządy do wykonywania szablonów i trafaretów, urządzenia i przyrządy do wywracania elementów odzieży, drukarki do etykiet, numeratory, klejarki oraz części zamienne i wymienne wyszczególnionych maszyn i urządzeń, przyrządy pomocnicze do maszyn szyjących, stoły maszyn do szycia i części zamienne maszyn do szycia; klasy 7, 9, 16, 24 i 25.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

49708. 15.5 1970. Pierwsz. 26.11 1969 (Francja). **Société de Conditionnement en Aluminium Scal GP Société anonyme.** Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** metale nieszlachetne surowe i częściowo obrobione oraz ich stopy; materiały budowlane walcowane i lane, aluminium i stopy aluminium w postaci płyt, blon, taśm, blach, tarcz, półwyrobów, taśma do opakowań, opakowania metalowe; maszyny i obrabiarki do ciągłego odlewania metali i produkcji półproduktów i opakowań metalowych; klasy 6 i 7.



49709. 12.8 1970. **Mitsubishi Rayon Co., Ltd.** Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych; materiały do formowania z żywic syntetycznych; płyty, rury i pręty z żywicy syntetycznej; klasy 1 i 17

SHINKOLITE

49710. 9.9 1970. **Rudné a nerudné doly, národní podnik.** Ejpvovice, okres Rokycany, Czechosłowacja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w Wykazie towarów. **Towary:** koncentrat i superkoncentrat magnetytu, naczynia ciśnieniowe; osłony maszyn i urządzeń; wyroby z żywic termoplastycznych i termoutwardzalnych, a mianowicie elementy wyposażenia dla przemysłu chemicznego; wyroby z policzterofluoroetyleny (teflon, a mianowicie elementy wyposażenia dla przemysłu chemicznego); suszarki walcowe rotacyjne wraz z wyposażeniem dodatkowym; separatory wody; wyroby z żywic termoplastycznych i termoutwardzalnych, a mianowicie części składowe do separatorów wody, elementy wyposażenia dla przemysłu chemicznego; wyroby z policzterofluoroetyleny (teflon, a mianowicie elementy wyposażenia dla przemysłu chemicznego); wyroby ze szklanych laminatów poliestrowych, a mianowicie lutnie wentylacyjne; rurociągi ze szklanych laminatów poliestrowych; konstrukcje przekładkowe o różnych zastosowaniach, to jest dla chłodnictwa i budownictwa; wyroby z żywic termoplastycznych i termoutwardzalnych, a mianowicie dachówki faliste, poliuretanowe wyroby piankowe sztywne i półsztywne, a mianowicie płyty powłokowe dla przemysłu samochodowego; żwiry i tłucznie granulowane, wapień mielony, marmury, płyty posadzkowe, na przykład z betonu żużlowego, lastrica, terrakoty, lastrica surowego; domy przenośne, domy montowane; rurociągi ze szklanych laminatów poliestrowych; konstrukcje przekładkowe o różnych zastosowaniach, to jest dla budownictwa; poliuretanowe wyroby piankowe sztywne

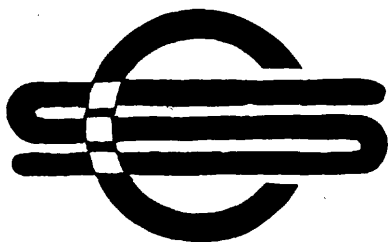
i półsztywne, a mianowicie płyty powłokowe dla budownictwa; wyroby ze szklistych laminatów poliestrowych, a mianowicie skrzynki sufitowe; masy stiukowe; sztuczne okładziny; elementy uzwożone ze szklistych laminatów poliestrowych, a mianowicie zbiorniki, naczynia ciśnieniowe; wyroby ze szklistych laminatów poliestrowych, a mianowicie zbiorniki, formy do wyrobu płyt; meble **włączając** meble metalowe; klasy 6, 7, 11, 17, 19 i 20.



49711. 28.9 1970. Société Anonyme ETERNIT. Kapelle-op-den-Bos, Belgia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: materiał **ciepłochronny** i do izolacji cieplnej; klasy 17 i 19.

PICAL

49712. 30.9 1970. Skierniewickie Zakłady Budowy Urządzeń Chemicznych „**CHEMOSTAL**”. Skierniewice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: filtry, elektrofiltry i cyklony do oczyszczania **powietrza** i gazów; wymienniki ciepła; zbiorniki ciśnieniowe, grawitacyjne, magazynowe, cysterny; elementy pomp; przenośniki; suszarki rozpryskowe, fluidyzacyjne, pneumatyczno-dyspersyjne i inne; powlekkarki do tkanin; jazy i śluzy; chłodnice; konstrukcje metalowe; wyparki dla procesów chemicznych; aparaty kolumnowe, ekstrakcyjne, kontaktowe i reaktory dla procesów chemicznych; **krystalizatory** do procesów chemicznych; urządzenia dozujące, rozdrabniające, rozciągające, mieszalniki i granulatory dla procesów chemicznych;



wirówki, filtry i separatory dla procesów chemicznych; zbiorniki i pojemniki dla procesów chemicznych; piece i elektrolizery dla procesów chemicznych; aparaty, maszyny i urządzenia do procesów chemicznych; zamknięcia otworów pokładowych i grodzi wodoszczelnych; klasy 6, 8, 9, 11 i 12.

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

49713. 5.10 1970. Częstochowska Fabryka Latarek P.T. Częstochowa, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** latakarki; klasa 9.

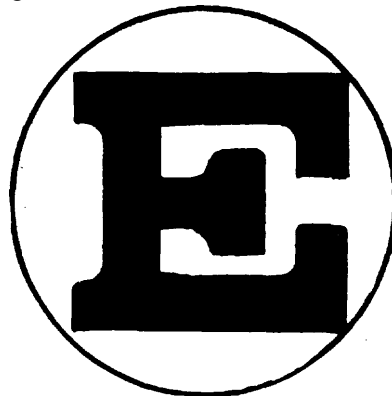


49714. 12.10 1970. Wrocławskie Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”. Wrocław, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** mydła, środki piorące i czyszczące, półprodukty dla wytwarzania środków piorących i czyszczących, środki gaśnicze; klasy 1 i 3.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

49715. 12.10 1970. Wrocławskie Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”. Wrocław, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** biologicznie czynne środki piorące zawierające fermenty pochodzenia zwierzęcego i roślinnego; klasa 3.

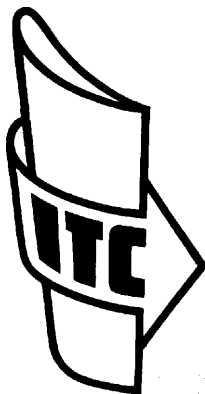


Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

49716. 15.10 1970. Pierwsz. 13.5 1970 (Stany Zjednoczone Ameryki). **Liggett & Myers Incorporated.** Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** papierosy; klasa 34.



49717. 17.10 1970. **Instytut Techniki Ciepłej.** Łódź, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** maszyny, aparatura naukowa; instalacje grzejne, do wytwarzania pary, chłodnicze, wentylacyjne; druki, czasopisma, fotografie; klasy 7, 9, 11 i 16.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

49718. 26.10 1970. **Miles Laboratories, Inc.** Elkhart, Indiana, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** odczynniki laboratoryjne do badań nad działaniem tarczycy; klasa 1.

TRILUTE

49719. 10.11 1970. **Sumitomo Chemical Co., Ltd.** Osaka, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów,

wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne i akcesoria medyczne; klasy 1 i 10.

NEO — PYNAMIN

49720. 13.11 1970. **G.K.N. Screws & Fasteners Limited.** Smethwick, Warley, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** ręczne narzędzia i instrumenty; klasa 8.

POZIDRIVER

49721. 16.11 1970. **Frederik Willem Relf von den Baumen** prowadzący działalność handlową pod firmą **Roter.** Hilversum, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne i materiały opatrunkowe; klasa 5.

ROTTER

49722. 30.11 1970. **Shell International Petroleum Company Limited.** Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów rolnych, ogrodniczych i leśnych; nawozy naturalne i sztuczne; wszystkie składające się lub zawierające związki siarki; środki owadobójcze, larwobójcze, grzybobójcze i przeciw szkodnikom; preparaty do niszczenia chwastów i robactwa; wszystkie składające się lub zawierające siarkę lub związki siarki; klasy 1 i 5.

VERTHION

49723. 30.11 1970. **Shell International Petroleum Company Limited.** Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów rolnych, ogrodniczych i leśnych; nawozy naturalne i sztuczne; substancje weterynaryjne; środki owadobójcze, larwobójcze, grzybobójcze i przeciw szkodnikom; preparaty do niszczenia chwastów i robactwa; klasy 1 i 5.

RABOND

49724. 30.11 1970. **Shell International Petroleum Company Limited.** Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów rolnych, ogrodniczych i leśnych; nawozy naturalne i sztuczne; środki chwastobójcze; klasy 1 i 5.

PLANAVIN

49725. 7.12 1970. **Dansk Tyggegummi Fabrik A/S.** Vejle, Dania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wy-

roby cukiernicze i guma do żucia oraz wszystkie inne towary objęte tą klasą; klasa 30.

STIMOROL

49726. 7.12 1970. Dansk Tyggegummi Fabrik A/S. Vejle, Dania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby cukiernicze i guma do żucia oraz wszystkie inne towary objęte tą klasą; klasa 30.

DANDY

49727. 7.12 1970. Chesebrough-Pond's Inc. Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** perfumy, wody toaletowe, woda kolońska, esencje do kąpieli, olejki do kąpieli, olejki używane przed i po opalaniu, puder do twarzy, puder po kąpieli, talk kosmetyczny, róże i pudry w kamieniu, szminki, saszetki, pastele do oczu, tusz do rzęs i ołówki do brwi; klasa 3.

Prince Matchabelli

49728. 9.1 1971. Shell International Petroleum Company Limited. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** techniczne oleje i tłuszcze (z wyjątkiem olejów i tłuszczów jadalnych oraz olejków eterycznych); smary; paliwa (włącznie z materiałami pędnymi do silników, materiały oświetlające; klasa 4.

MORLINA

49729. 13.1 1971. Pierwsz. 13.7 1970 (Włochy) dla towarów objętych klasami 5, 16, 29, 31, 32 i 33. I.B.P. Industrie Buitoni Perugia S.p.A. Perugia, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki odżywcze dla dzieci i chorych; papier i wyroby papiernicze, tektura i wyroby z tektury; druki, dzienniki, czasopisma, książki, fotografie; papeteria; czcionki i klisze drukarskie; mięso, ryby, drób i dziczyzna; ekstrakty mięsne; owoce i jarzyny konserwowane, suszone i gotowane; galaretki, konfitury; jaja, mleko i wyroby z mleka; jadalne oleje i tłuszcze; konserwy; pickle; kawa, herbata, kakao, cukier, ryż, tapioka, sago, namiastki kawy; mąka i preparaty zbożowe, chleb, biszkopty, ciastka, wyroby cukiernicze, piekarnicze, słodczyce, lody jadalne, miód, syrop z melasy; drożdże, proszki do pieczenia; sól, musztarda; produkty rolne, ogrodnicze i leśne, oraz ziarno siewne nie zawarte w innych klasach; żywe zwierzęta; świeże owoce i jarzyny; pasza dla zwierząt, słoń; piwo, ale i porter; wody mineralne i gazowane oraz inne napoje bezalkoholowe; syropy i inne preparaty do przygoto-

wywania napojów; wina, spirytualia i likiery; klasy 5, 16, 29, 30, 31, 32 i 33.



PERUGINA

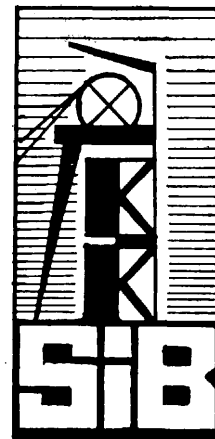
49730. 284 1971. E.R. Squibb & Sons Limited. Middlesex, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przeciwzapalne, znieczulające preparaty farmaceutyczne; klasa 5.

FLAMINON

49731. 27.6 1970. Pierwsz. 17.4 1970 (Niemiecka Republika Demokratyczna). VEB Rationalisierung der Möbelindustrie Kurort Jonsdorf. Jonsdorf, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** urządzenia, sprawdziany, szablony, automatyczne linie obróbki, linie obróbki wykończeniowej, urządzenia do suszenia po lakierowaniu i do utwardzania lakieru w przemyśle meblowym, urządzenia impregnacyjne do papierów dekoracyjnych; klasy 7, 9, 11 i 16.



49732. 1.10 1970. Kombinat Kopalń Soli i Barytu z siedzibą w Wieliczce. Wieliczka, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** sól i baryt; klasy 1 i 30.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorze zielonym i czarnym oraz we wszystkich odcieniach tych barw.

49733. 14.10 1970. Pierwsz. 15.4 1970 (Niemiecka Republika Federalna). Eisen- und Drahtwerk Erlau Aktiengesellschaft, Aalen, Niemiecka Republi-

ka Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** łańcuchy przeciwślizgowe i ochronne dla ogumień pojazdów lądowych; klasa 12.



49734. 2.11 1970. Pierwsz. 27.5 1970 (Belgia). **UCB (UNION CHIMIQUE-CHEMISCHE BEDRIJVEN), Société Anonyme.** Saint-Gilles-lez-Bruxelles, Belgia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne; klasa 5.

NOOTROPIL

49735. 2.11 1970. Pierwsz. 27.5 1970 (Belgia). **UCB (UNION CHIMIQUE-CHEMISCHE BEDRIJVEN), Société Anonyme.** Saint-Gilles-lez-Bruxelles, Belgia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne; klasa 5.

NOOTROPYL

49736. 4.11 1970. Zellweger AG, **Apparate- und Maschinenfabriken Uster.** Uster (Zurych), Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** włókna i materiały tekstylne wszystkich rodzajów zwłaszcza czyste albo mieszane, z bawełny, wełny, z włókna łądogowego lub włókna syntetycznego, w postaci przędzy, nici, pasm, tkanin, wyrobów dzianych i splatanych, wyroby tekstylne gotowe i półfabrykaty, a mianowicie sznury, liny, tkaniny, **wstążki**, sieci, wyroby dziane i splatane, materiały różnego rodzaju jak ubraniowe, **bieliźniane**, materiały obciowe meblowe i zasłonowe, materiały namiotowe i plandekowe, dywany, dróżki (chodniki), wzory, koronki i hafty; klasy 22, 23, 24, 25, 26 i 27.

USTER
analyzed

49737. 4.11 1970. Zellweger AG. **Apparate- und Maschinenfabriken Uster.** Uster (Zurych), Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** urządzenia kontrolujące i wykrywające wady w przędzy, sprzęt zasilający i nastawczy, oczyszczacze nici; klasy 7 i 9.

USTER
Automatic

49738. 4.11 1970. Zellweger AG, **Apparate- und Maschinenfabriken Uster.** Uster (Zurych), Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** włókna

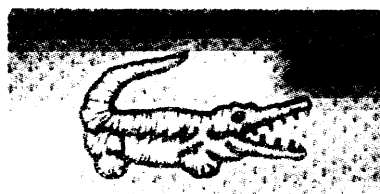
i materiały tekstylne wszystkich rodzajów, zwłaszcza czyste albo mieszane, z bawełny, wełny, z włókna łądogowego lub włókna syntetycznego, w postaci **przędzy**, nici, pasm, tkanin, wyrobów dzianych i splatanych, wyroby tekstylne gotowe i półfabrykaty, a mianowicie sznury, liny, tkaniny, wstążki, sieci, wyroby dziane i splatane, materiały różnego rodzaju jak ubraniowe, bieliźniane, obciowe meblowe i zasłonowe, tkaniny balonowe, materiały namiotowe i plandekowe, dywany, dróżki (chodniki), wzory, koronki i hafty; klasy 22, 23, 24, 25, 26 i 27.

USTERIZED

49739. 6.1 1971. **Słupskie Zakłady Sprzętu Okrętowego.** Słupsk, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** suwnice montażowe, wciągarki przejezdne, wciągarki motoreduktory, reduktory, obracarki, łańcuchy kotwiczne, łączniki Kentera, odwadniacze, wzniki, filtry oleju, głowice wentylacyjne, piece kuchenne, skrzynie ciepłe, toczyska denne, urządzenia do opróżniania tac, utylizacyjne podgrzewacze wody, wózki do zamrażania ryb, prasy do zamykania skrzynek ze śledziem, żurawiki łodziowe, żurawiki obrotowe, sondy mechaniczne, napędy ręczno-śrubowe, przekładnie przegubowe, oznaczniki kablowe, złączki do zaciskania lin, korytka kablowe, **stanowiska** do docierania zaworów, stanowiska do prób pomp wtryskiwaczy, stanowiska do prób szczelności par precyzyjnych, złącza nawsukowe; klasy 6, 7, 9, 11 i 12.

SEZAMOR

49740. 9.1 1971. **LA CHEMISE LACOSTE, Société Anonyme.** Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby perfumeryjne, olejki eteryczne, kosmetyki, płyny do włosów, wyroby dentystyczne, mydła toaletowe, kremy i mydła do golenia, płyny stosowane przed i po goleniu, środki odwadniające (dezodoranty); klasy 3 i 5.



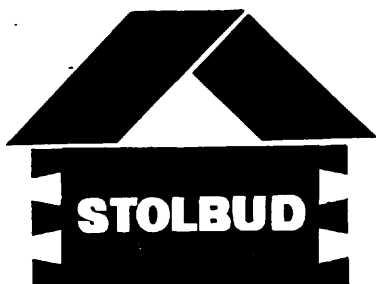
49741. 20.4 1970. **Heidenreich & Harbeck GmbH.** Hamburg, Niemiecka Republika Federalna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** maszyny do produkcji brył pustych, szczególnie butelek, wytwarzanych przez wydmuchiwanie z sypkich tworzyw sztucznych, zwłaszcza sztucznych mas termoplastycznych

nych, przy zastosowaniu strumienia będącego pod ciśnieniem, szczególnie powietrza, maszyny, zwłaszcza prasy lub wyciarki do produkcji węży z tworzyw sztucznych w postaci rur o dowolnym przekroju, wytwarzanych z sypkich tworzyw sztucznych, zwłaszcza sztucznych mas termoplastycznych, maszyny i urządzenia do cięcia węży z tworzyw sztucznych w postaci rur o dowolnym przekroju w stanie ciepło-plastycznym lub oziębionym na półfabrykaty w postaci odcinków rur o dowolnym przekroju, maszyny i urządzenia do przenoszenia i transportu półfabrykatów w postaci odcinków rur w stanie zimnym lub ciepło-plastycznym, maszyny do rozgrzewania zimnych półfabrykatów w postaci odcinków rur do temperatury umożliwiającej ich plastyczne formowanie, stoły obrotowe do transportu półfabrykatów przeznaczonych do wydmuchiwania w czasie podgrzewania ich oraz podczas wydmuchiwania i chłodzenia, podzielne formy do wydmuchiwania brył pustych z tworzyw sztucznych, zwłaszcza butelek plastikowych, silniki pomocnicze do poruszania półfabrykatów w postaci odcinków rur, podzielnych form do dmuchania i gotowych brył pustych, urządzenia do ogrzewania półfabrykatów z tworzyw sztucznych, zwłaszcza z ogrzewaniem promiennikowym, maszyny do napełniania gotowych brył pustych z tworzyw sztucznych cieczą, zwłaszcza napojami oraz do zamykania już napełnionych naczyń, maszyny do pakowania naczyń gotowych nie napełnionych, maszyny do pakowania naczyń już napełnionych i zamkniętych, maszyny i urządzenia do transportu gotowych wydmuchanych brył pustych; klasy 7 i 11,

CORPOPLAST

ZNAKI TOWAROWE WSPÓLNE I ZWIĄZKOWE

✓**157. 15.4 1970.** Zjednoczenie Przemysłu Stolarstwa Budowlanej. Warszawa, Polska. Zjednoczenie przedsiębiorstw. Towary: stolarstwo budowlane, domki jednorodzinne, domki campingowe, płyty szalunkowe, barakowozy, dźwigary łupinowe, obrabiarki i urządzenia do obróbki drewna, pomosty rusztowaniowe, baraki składane, ścianki działowe, elementy ścian, pokrycia dachowe i stropodachy, ścianki osłonowe i elementy międzyokienne, deskowania ślizgowe; klasy 7 i 19.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

PRZEDŁUŻENIE OCHRONY

Grubym drukiem są podane numery rejestru znaków towarowych. Po numerach rejestru są zamieszczone daty, do których przedłużono ochronę znaków towarowych.

21010	18. 2	1981	42654	15. 4	1981
21190	26. 3	1981	42655	15. 4	1981
21210	27. 3	1981	42658	19. 4	1981
21436	19. 3	1981	42660	21. 4	1981
21475	26. 5	1981	42662	21. 4	1981
21535	30. 5	1981	42664	22. 4	1981
21634	10. 7	1981	42667	22. 4	1981
30911	28. 2	1981	42675	2. 5	1981
31073	7. 6	1981	42682	5. 5	1981
35355	15. 2	1981	42683	5. 5	1981
35356	15. 2	1981	42688	6. 5	1981
35402	12. 3	1981	42689	6. 5	1981
35408	14. 3	1981	42690	6. 5	1981
35506	30. 6	1981	42691	6. 5	1981
35508	30. 6	1981	42697	12. 5	1981
35509	30. 6	1981	42706	18. 5	1981
40613	3. 7	1978	42707	18. 5	1981
42144	13. 6	1980	42727	24. 5	1981
42261	20. 8	1980	42733	26. 5	1981
42262	20. 8	1980	42740	6. 6	1981
42327	27. 9	1980	42741	6. 6	1981
42345	3.10	1980	42745	9. 6	1981
42363	18.10	1980	42750	13. 6	1981
42373	27.10	1980	42754	21. 6	1981
42505	6. 1	1981	42762	30. 6	1981
42514	7. 1	1981	42784	17. 7	1981
42515	7. 1	1981	42785	17. 7	1981
42516	9. 1	1981	42790	17. 7	1981
42529	12. 1	1981	42817	9. 8	1981
42569	7. 2	1981	42847	28. 8	1981
42581	16. 2	1981	42848	28. 8	1981
42587	18. 2	1981	42877	22. 9	1981
42604	27. 2	1981	42879	22. 9	1981
42616	7. 3	1981	42885	27. 9	1981
42619	8. 3	1981	42886	29. 9	1981
42629	18. 3	1981	42895	29. 9	1981
42640	30. 3	1981	42928	19.10	1981
42646	7. 4	1981	42939	20.10	1981
42648	10. 4	1981	42964	17.11	1981
42650	10. 4	1981	42989	9.12	1981
42652	12. 4	1981	50 zw.	29. 9	1981

ZMIANY W REJESTRZE

Grubym drukiem są podane numery rejestru znaków towarowych.

11453. Dnia 20 **marca** 1971 r. wykreślono wpis „The **Timken** Roller Bearing Company” i dokonano wpisu „The **Timken** Company”.

16733. Dnia 7 kwietnia 1971 r. dokonano wpisu „Licencjodawca Brampton Fittings Limited upoważnił licencjobiorcę Tube Investments of India Limited z siedzibą w North Beach, India do używania znaku towarowego”.

21010. Dnia 3 marca 1971 r. wykreślono wpisy „Union Carbide Corporation” i „**Kokomo**, stan Indiana (St. Zj. Am.)” oraz dokonano wpisów „Cabot Corporation” i „Boston, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki”.

21190. Dnia 24 marca 1971 r. wykreślono wpis „**Tidewater Oil Company**” i dokonano wpisu „**GETTY OIL COMPANY**”.

23239. Dnia 20 marca 1971 r. wykreślono wpis „**Ashland Oil & Refining Company**” i dokonano wpisu „**ASHLAND OIL, INC.**”.

30911. Dnia 31 marca 1971 r. wykreślono wpis „**Riv Officine di Villar Perosa S.p.A.**” i dokonano wpisu „**RIV — SKF OFFICINE DI VILLAR PEROSA S.p.A.**” oraz wykreślono z wykazu towarów wyrazy „kasy rejestracyjne”.

31700. Dnia 31 marca 1971 r. Wykreślono wpis „**Societa per Azioni Riv — Officine di Villar Perosa**” i dokonano wpisu „**RIV — SKF OFFICINE DI VILLAR PEROSA S.p.A.**”.

33248, 33307, 33997. Dnia 20 marca 1971 r. wykreślono wpis „**The Timken Roller Bearing Company**” i dokonano wpisu „**The Timken Company**”.

34902. Dnia 3 kwietnia 1971 r. wykreślono wpisy „**NATIVELE S.A.**” i „**Genewa, Szwajcaria**” oraz dokonano wpisów „**Mme. Maurice Goudal, née Arlette Martignac**” i „**Paryż, Francja**” oraz „**NATIVELE S.A.**” i „**Genewa, Szwajcaria**”.

35355, 35356. Dnia 20 kwietnia 1971 r. wykreślono wpis „**K. Schneider & Co.**” i dokonano wpisu „**K. Schneider & Co. AG, vormals J. E. Gerber & Co.**”.

35506. Dnia 22 kwietnia 1971 r. wykreślono wpis „**Minimax N.V.**” i dokonano wpisu „**P.G.I. Algemene Brandbeveiliging Maatschappij N.V.**” oraz wykreślono wpis „**P.G.I. Algemene Brandbeveiliging Maatschappij N.V.**” i dokonano wpisu „**Ansul International Nederland N.V.**”.

35508. Dnia 14 kwietnia 1971 r. wykreślono wpis „**G. Streuli & Co.**” i dokonano wpisu „**G. Streuli & Co. AG**”.

36367. Dnia 3 marca 1971 r. wykreślono wpisy „**Union Carbide Corporation**” i „**New York, St. Zjedn. Am.**” oraz dokonano wpisów „**Cabot Corporation**” i „**Boston, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki**”.

39742. Dnia 5 kwietnia 1971 r. wykreślono wpisy „**VEB Schnittwerkzeug- und Metallwarenfabrik**” i „**Klingenthal, Niemiecka Republika Demokratyczna**” oraz dokonano wpisów „**VEB unimewa Aue Kombinat für Haushaltwaren**” i „**Aue, Niemiecka Republika Demokratyczna**”.

40098. Dnia 23 marca 1971 r. wykreślono wpisy „**VEB Wälzkörperfabrik Bad Liebenstein**” i „**Bad Liebenstein, Niemiecka Republika Demokratyczna**” oraz dokonano wpisów „**VEB Leipziger Kugellagerfabrik DKF-Wälzlagerkombinat**” i „**Böhlitz — Ehrenberg, Niemiecka Republika Demokratyczna**”.

40613. Dnia 31 marca 1971 r. wykreślono wpisy „**J.H. Benecke**” i „**Hannover, Niemiecka Republika Federalna**” oraz dokonano wpisów „**J.H. Benecke Beteiligungsgesellschaft mit beschränkter Haftung & Co. KG.**” i „**Vinnhorst/Hannover, Niemiecka Republika Federalna**”.

40898, 40899. Dnia 31 marca 1971 r. wykreślono wpis „**American Potash & Chemical Corporation**” i dokonano wpisu „**KERR-McGEE CHEMICAL CORP.**”.

41068. Dnia 3 marca 1971 r. wykreślono wpis „**VEB Leipziger Kugellagerfabrik DKF**” i dokonano wpisu „**VEB Leipziger Kugellagerfabrik DKF Wälzlagerkombinat**”.

41567, 41568. Dnia 23 marca 1971 r. wykreślono wpisy „**VEB Wälzlagerwerk Fraureuth**” i „**Fraureuth k/Werdau, Niemiecka Republika Demokratyczna**” oraz dokonano wpisów „**VEB Leipziger Kugellagerfabrik DKF-Wälzlagerkombinat**” i „**Böhlitz/Ehrenberg, Niemiecka Republika Demokratyczna**”.

41612. Dnia 23 marca 1971 r. wykreślono wpisy „**VEB Messgeräthewerk Beierfeld**” i „**Beierfeld i. Erzgeb, Niemiecka Republika Demokratyczna**” oraz dokonano wpisów „**VEB Kombinat Messund Regelungstechnik Dessau**” i „**Beierfeld, Niemiecka Republika Demokratyczna**”.

42144. Dnia 31 marca 1971 r. wykreślono wpis „**Fabryka Narzędzi Wiertniczych Przedsiębiorstwo Państwowe**” i dokonano wpisu „**Fabryka Narzędzi Wiertniczych „GEORYT**”.

42327. Dnia 24 marca 1971 r. wykreślono wpis „**Fabryka Artykułów Ściernych Przedsiębiorstwo Państwowe Wyodrębnione**” i „**Sosnowiec, Polska**” oraz dokonano wpisów „**Kombinat Obrabiarek i Narzędzi do Obróbki Ściernej „Ponar-Jotes” Zakłady Artykułów Ściernych**” i „**Wapienica k. Bielska-Białej, Polska**”.

42345. Dnia 23 marca 1971 r. wykreślono wpis „**Bydgoskie Zakłady Przemysłu Tuszczowego Przedsiębiorstwo Państwowe**” i dokonano wpisu „**Bydgoskie Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena**”.

42363. Dnia 31 marca 1971 r. wykreślono wpisy „**Krakowskie Zakłady Piwowarsko-Śladowicze**” i „**Kraków, Polska**” oraz dokonano wpisów „**Okocimskie Zakłady Piwowarskie**” i „**Okocim, Polska**”.

42373. Dnia 31 marca 1971 r. wykreślono wpis „**Böhme Fettchemie G.m.b.H.**” i dokonano wpisu „**Böhme Chemie Gesellschaft mit beschränkter Haftung**”.

42401. Dnia 24 marca 1971 r. wykreślono wpis „**Bristol, Stany Zjednoczone Ameryki**” i dokonano wpisu „**Bristol, Stan Pennsylvania, Stany Zjednoczone Ameryki**”.

42516. Dnia 23 marca 1971 r. wykreślono wpis „**Przedsiębiorstwo Automatyki Przemysłowej**” i dokonano wpisu „**Przedsiębiorstwo Automatyki Przemysłowej „PAP**”.

42529. Dnia 23 marca 1971 r. wykreślono wpis „**VEB Fahrzeugelektrik Ruhla**” oraz dokonano wpisu „**Kombinat VEB Fahrzeugelektrik**”.

42569. Dnia 31 marca 1971 r. wykreślono wpis „**Szczecińska Fabryka Narzędzi, Przedsiębiorstwo Państwowe Wyodrębnione**” i dokonano wpisu „**Kombinat Przyrządów i Uchwytów „PONAR-BIAL” Szczecińska Fabryka Narzędzi**”.

42587. Dnia 23 marca 1971 r. wykreślono wpis „**Spółdzielnia Pracy Krawców „Zgoda**” i dokonano wpisu „**Spółdzielnia Pracy „Zgoda**”.

42604. Dnia 31 marca 1971 r. wykreślono wpis „**Poznańska Fabryka Łożysk Toczących w budowie**” i dokonano wpisu „**Kombinat Przemysłu Ło-**

żysk Tocznych „Prema — FLT” — Poznańska Fabryka Łożysk Tocznych w Poznaniu”.

42640. Dnia 5 kwietnia 1971 r. wykreślono wpisy „VEB Gewebeausrüstungsmaschinen Karl-Marx-Stadt” i „Karl-Marx-Stadt, Niemiecka Republika Demokratyczna” oraz dokonano wpisów „VEB Textilmaschinenbau Gera” i „Gera, Niemiecka Republika Demokratyczna”.

42662. Dnia 23 marca 1971 r. wykreślono wpis „Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Wayne, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki”.

42675. Dnia 14 kwietnia 1971 r. wykreślono wpisy „VEB Maschinenfabrik Sangerhausen” i „Sangerhausen, Niemiecka Republika Demokratyczna” oraz dokonano wpisów „VEB Chemieanlagenbau Stassfurt” i „Stassfurt, Niemiecka Republika Demokratyczna”.

42685. Dnia 23 marca 1971 r. wykreślono wpisy „VEB Geithainer Emailierwerk” i „Geithain i. Sa., Niemiecka Republika Demokratyczna” oraz dokonano wpisów „VEB unimewa Aue Kombinat für Haushaltwaren” i „Aue, Niemiecka Republika Demokratyczna”.

42697. Dnia 14 kwietnia 1971 r. wykreślono wpisy „Stewarts and Lloyds Limited” i „Glasgow, Wielka Brytania” oraz dokonano wpisów „BRITISH STEEL CORPORATION” i „Londyn, Wielka Brytania”.

42740. Dnia 31 marca 1971 r. wykreślono wpis „Fils et Petit-Fils de Paul Schwarz-Etienne, Succ. de Paul Schwarz-Etienne et Cie” i dokonano wpisu „Petit-fils de Paul Schwarz-Etienne”.

42933. Dnia 20 kwietnia 1971 r. wykreślono wpisy „Monachium, Niemiecka Republika Federalna” i dokonano wpisu „Brema, Niemiecka Republika Federalna”.

43049. Dnia 20 marca 1971 r. wykreślono wpis „The Timken Roller Bearing Company” i dokonano wpisu „The Timken Company”.

43184. Dnia 31 marca 1971 r. wykreślono wpis „Drägerwerk Aktiengesellschaft”.

43212. Dnia 31 marca 1971 r. dokonano wpisu „Pabianickie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” upoważniły Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” do używania znaku towarowego”.

44437. Dnia 31 marca 1971 r. wykreślono wpis „American Potash & Chemical Corporation” i dokonano wpisu „KERR-McGEE CHEMICAL CORP”.

44572. Dnia 5 kwietnia 1971 r. wykreślono wpis „N.V. Petrochemie Aku — Amoco” i dokonano wpisu „PETROCHEMIE DELFZIJL N. V.”

44932, 44942. Dnia 20 kwietnia 1971 r. wykreślono wpis „Monachium, Niemiecka Republika Federalna” i dokonano wpisu „Brema, Niemiecka Republika Federalna”.

45059, 46563. Dnia 20 marca 1971 r. wykreślono wpis „Ashland Oil & Refining Company” i dokonano wpisu „ASHLAND OIL, INC”.

46929. Dnia 31 marca 1971 r. wykreślono wpisy „SADAF FINANCE ESTABLISHMENT” i „Schaan, Liechtenstein” oraz dokonano wpisów „FARBEN-FABRIKIEN BAYER A. G.” i „Leverkusen, Niemiecka Republika Federalna”.

47039. Dnia 5 lutego 1971 r. wykreślono wpisy „Krakowskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i „Kraków, Polska” i dokonano wpisów „Pabianickie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i „Pabianice, Polska” oraz dokonano wpisu „Pabianickie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” upoważniły Krakowskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” do używania znaku towarowego”.

47039; Dnia 31 marca 1971 r. dokonano wpisu „Pabianickie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” upoważniły Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” do używania znaku towarowego”.

47083. Dnia 20 kwietnia 1971 r. wykreślono wpis „Monachium, Niemiecka Republika Federalna” i dokonano wpisu „Brema, Niemiecka Republika Federalna”.

47157. Dnia 20 kwietnia 1971 r. wykreślono wpis „Zakłady Remontu Maszyn Poligraficznych” i dokonano wpisu „Warszawskie Zakłady Remontowe Maszyn Poligraficznych”.

47400, 47423, 47437. Dnia 20 kwietnia 1971 r. wykreślono wpis „Monachium, Niemiecka Republika Federalna” i dokonano wpisu „Brema, Niemiecka Republika Federalna”.

48233. Dnia 17 kwietnia 1971 r. wykreślono wpis „A & M Records” i dokonano wpisu „A & M RECORDS, INC.”

48655. Dnia 23 marca 1971 r. wykreślono wpisy „Aktiebolaget Malcus Holmquist” i „Halmstad, Szwecja” oraz dokonano wpisów „AKTIEBOLAGET SVENSKA KULLAGERFABRIKEN” i „Göteborg, Szwecja”.

49127. Dnia 31 marca 1971 r. dokonano wpisu „Pabianickie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” upoważniły Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” do używania znaku towarowego”.

49299. Dnia 20 kwietnia 1971 r. wykreślono wpis „Monachium, Niemiecka Republika Federalna” i dokonano wpisu „Brema, Niemiecka Republika Federalna”.

WYKREŚLENIA Z REJESTRU

Grubym drukiem są podane numery rejestru znaków towarowych. Prawa z rejestracji znaków towarowych, wpisanych do rejestru pod tymi numerami, wygasły na podstawie art. 7 lub 29 ustawy z dnia 28 marca 1963 r. o znakach towarowych (Dz. U. Nr 14, poz. 73), a znaki te zostały wykreślone z rejestru.

art. 7

42352, 42595.

art. 29

39420, **48591**, 48678.

C Z Ę S C III

INFORMACJA PATENTOWA

34

OPISY PATENTOWE

Urząd Patentowy PRL. opublikował drukiem 523 opisów patentowych. Poniżej są podane tytuły (nazwy) opatentowanych wynalazków, przedstawionych w tych opisach. Przed tymi tytułami są zamieszczone klasy i podklasy oraz grupy i podgrupy, do których zaliczono opatentowane wynalazki, oraz numery opisów patentowych. Po tytułach wynalazków są podane daty opublikowania tych wynalazków.

Klasa 1. Przygotowanie rud, paliwa i innych **minerałów** oraz pozostałości paleniskowych

- 1 a,** 3 **61611** Wzbogacalnik hydrauliczny do wzbogacania mechanicznego kopaliny użytecznych. 10.03.1971.
- 1 a, 13 62249 Wzbogacalnik hydrauliczny. 20.03.1971.
- 1 a, 33 62248 Sposób wytwarzania kruszywa lekkich z mokrych jednorodnych odpadów popłuczkowych. 20.03.1971.
- 1 b,** 4/10 **62146** Separator elektromagnetyczny do materiałów sypkich a zwłaszcza mąki. **20.03.1971.**
- 1 c,** 9 **61610** Sposób przygotowania do flotacji rud miedzi. 10.03.1971.
- 1 c, 10/01 62247 Sposób flotacji kopaliny użytecznych, zwłaszcza rud miedzi. 20.03.1971.
- 1 c, 10/01 62251 Sposób odzyskiwania fluorytu ze wzbogaconej rudy barytowej, w tym również fluorytu występującego w tej rudzie sporadycznie. 20.03.1971.

Klasa 3. Odzież

- 3 b,** 13/06 62339 Pneumatyczny ochraniacz kolan. 10.03.1971.

Klasa 5. Górnictwo

- 5 a, 17/04 62252 Złącze żerdzi wiertniczych, zwłaszcza do wierceń **geologiczno-inżynierskich**. 20.03.1971.
- 5 c,** 1/06 **61613** Sposób wiercenia szybów. 20.02.1971.
- 5 c,** 5/04 **61509** Upodniona obudowa szybu. 27.02.1971.
- 5 c,** 5/12 61618 Odeskowanie do wznoszenia obudowy szybowej. 20.02.1971.
- 5 c,** 21/00 62283 Urządzenie do kotwienia oraz przesuwania napędów strugów węglowych i ścianowych przenośników zgrzeblowych. 25.03.1971.
- 5 d,** 1/00 62282 Sposób kontroli przewietrzania wyrobisk na dole kopalni. 25.03.1971.
- 5 d,** 13/02 62284 Zsuwnia przenośnikowa. 25.03.1971.
- 5 d, 13/04 **61612** Urządzenie do dostawy materiałów sypkich i granulowanych do punktu załadunkowego. 10.03.1971.
- 5 d, 15/00 62285 Rura do transportu górniczych mieszanin podsadzkowych i sposób jej wytwarzania. 25.03.1971.

- 5 d,** 15/02 62269 Czołowa tama podsadzkowa. 25.03.1971.
- 5 d,** 15/08 62275 Podsadzka hydrauliczna do wypełniania wyrobisk górniczych. 25.03.1971.

Klasa 6. **Przemysł** fermentacyjny, alkohol, wódka, piwo, wino, ocet, drożdże, jak również inne czynniki wywołujące fermentację, produkty fermentacji, enzymy

- 6 b,** 16/03 61933 Sposób wytwarzania karotenoidów. 25.01.1971.
- 6 b,** 16/03 62014 Sposób wytwarzania tłuszczowych preparatów zawierających karoten przeznaczonych do barwienia i **witamizacji** produktów spożywczych. 20.01.1971.
- 6 b,** 16/03 62791 Sposób otrzymywania karotenu na drożdże mikrobiologicznej. 31.03.1971.

Klasa 7. Obróbka mechaniczna metali, zasadniczo bez usuwania materiału; Wycinanie metalu przez przebijanie

- 7 a,** 31/02 62131 Klatka walcownicza. 25.02.1971
- 7 a,** 31/24 61513 Układ uszczelniający śrubę nastawczą zwłaszcza w walcarkach hutniczych. 20.02.1971.
- 7 a,** 47/00 62133 Sposób wytwarzania taśm stalowych platerowanych obustronnie nikiem. 25.02.1971.
- 7 a, 47/00 62281 Sposób wstępnego walcowania blach cynkowych ogólnego przeznaczenia na jednej walcierce. 20.03.1971.
- 7 a,** 47/00 62225 Sposób wytwarzania cienkich blach cynkowych ogólnego przeznaczenia. 5.03.1971.
- 7 b,** 1/30 61992 Urządzenie do kontroli wykleszczenia rur i prętów na cięgarcie ławowej zwłaszcza wielożyłowej. 10.02.1971.
- 7 b,** 1/32 62134 Ciągarka do rur. 25.02.1971.
- 7 b,** 1/32 62158 Urządzenie do podawania rur do ciągarki ławowej trzyżyłowej. 25.02.1971.
- 7 b,** 47/04 62135 Zwijarka do prętów, zwłaszcza do zwijania w kręgi prętów podawanych ruchem skokowym. 25.02.1971.
- 7 c,** **3/02** 61512 Walec prostowniczy do osiowego prostowania przedmiotów długich o przekroju kołowym zwłaszcza rur cienkościennych. 27.02.1971.
- 7 c, 28/34 62220 Urządzenie do wycinania otworów w blachach zwłaszcza stalowych. 20.03.1971.
- 7 c,** 55/00 61628 Urządzenie do automatycznego wyłączania wieloczynnościowych pras w przypadku złamania się narzędzi, zwłaszcza gwintowników. 10.03.1971.
- 7 d, 3/00 62159 Urządzenie do wykonywania wkładek dystansowych z drutu do otworów strzałowych. 20.02.1971.
- 7 d, 3/04 62476 Przyrząd do nawijania sprężyn. 15.02.1971.

7 f,	9/00	61995	Podajnik półfabrykatów do automatu do walcowania zwłaszcza wiertel lub gwintowników. 10.02.1971.	12 o,	11	62184	chloro-4-bromofenylowego. 10.03.1971. Sposób otrzymywania kwasu <i>a</i> -chlorowcopropionowego lub jego estru alkilowego. 20.03.1971.
Klasa 8.	Bielenie, pranie, barwienie, drukowanie tkanin i tapet, wykończanie			12 o,	21	61669	Sposób wytwarzania kwasu akrylowego przez katalityczne utlenienie propylenu. 10.03.1971.
8 a,	10/01	62280	Układ automatycznej regulacji zwrotnej przewijarki taśmy, zwłaszcza barwiarki zwrotnej. 25.03.1971.	12 o,	22	60960	Ciągły sposób wytwarzania estrów izocyjanowy ch. 15.01.1971.
8 c,	10	61538	Urządzenie do oczyszczania szczotek, zwłaszcza drukarskich maszyn włókienniczych. 27.02.1971.	12 o,	25/02	61514	Sposób wytwarzania pochodnych 3 β-hydroksy-4,6-dienów sterydowych. 27.02.1971.
8 d,	20/20	62167	Mechanizm sterujący maszyny prasowniczej. 25.02.1971.	12 o,	25/02	61530	Sposób wytwarzania pochodnych 3 β-hydroksy-4,6-dienów sterydowych. 27.02.1971.
8 d,	20/21	62573	Urządzenie zabezpieczające maszynę do prasowania przed zamknięciem w przypadku pęknięcia sprężyny otwierającej. 31.03.1971.	12 o,	26/01	51585	Sposób wytwarzania α-acetylodigitoksyny. 20.03.1971.
8 d,	20/22	62041	Pneumatyczne urządzenie do sterowania programowego rozdzielania dopływu powietrza. 10.02.1971.	12 o,	26/03	61678	Sposób otrzymywania estrów kwasów poliborowych. 10.03.1971.
8 i,	2	61570	Sposób bielenia włókien litych. 27.02.1971.	12 p,	1/01	62528	Sposób wytwarzania nowych czwartorzędowych soli, pochodnych pirydylofenyloetanu. 31.03.1971.
8 k,	4	62136	Srodek do impregancji ognioodpornej tkanin meblowych i dekoracyjnych, zwłaszcza dwuwarstwowych. 20.03.1971.	12 p,	1/20	61464	Sposób wytwarzania pochodnych izochinoliny. 15.01.1971.
8 m,	1/01	61541	Sposób barwienia na kolor czarny wyrobów z włókien celulozowych. 10.03.1971.	12 p,	2	61214	Sposób wytwarzania nowych pochodnych 5-nitropirolu. 20.02.1971.
			Klasa 10. Paliwa	12 p,	2	62532	Sposób wytwarzania kwasów 2-metylo-5-alkoksy-3-indoliloli-otowych. 31.03.1971.
10 a,	38/01	62286	Urządzenie do karbonizacji palnych substancji stałych pochodzenia roślinnego. 25.03.1971.	12 p,	3	62529	Sposób otrzymywania morfoliny z dwuetanoloaminy. 31.03.1971.
Klasa 12.	Chemiczne procesy i aparaty, nie wymienione w specjalnych klasach			12 p,	6	61252	Sposób wytwarzania 1-aralkilo-4/-tiazolilo-2/-piperazyn. 20.02.1971.
12 d,	12/02	61781	Sito szczelinowe do pras filtracyjnych. 15.02.1971.	12 p,	6	62288	Sposób wytwarzania dwuchlorowodoru 1-[B-(N-pirydono-2)-etylo]-piperazyny. 10.03.1971.
12 d,	16/01	61831	Filtr o działaniu ciągłym. 15.02.1971.	12 p,	6	62289	Sposób wytwarzania dwuchlorowodoru N-(chloropropilo)-piperazyny. 10.03.1971.
12 d,	24/02	61795	Filtr wibracyjny o działaniu ciągłym. 15.02.1971.	12 p,	6	62530	Sposób wytwarzania soli 4-podstawionych 1-[Y-(N-pirydono-2)-propilo]-piperazyn. 31.03.1971.
12 g,	1/01	62214	Sposób regeneracji jonitów po oczyszczeniu poliolefin przeznaczonych do produkcji poliuretanów. 20.03.1971.	12 p,	8/01	61531	Sposób wytwarzania 3-(piperazy-noalkilo)-pirazoli. 5.02.1971.
12 i,	17/08	62517	Sposób przerobu odpadów porafinacyjnych rud siarkowych zawierających siarkę elementarną. 31.03.1971.	12 p,	10/05	62291	Sposób wytwarzania melaminy. 20.03.1971.
12 i,	31/26	62516	Sposób prowadzenia syntezy dwusiarczku węgla. 20.03.1971.	12 q,	5	62185	Sposób wytwarzania bromku laurylobenzylodwumetyloamoniowego. 25.02.1971.
L2 i,	17/44	62202	Sposób wytwarzania siarczku barowego. 5.03.1971.	12 q,	5	62287	Sposób wytwarzania N-izopropilo-N'-fenylo-p-fenylenodwuaminy. 20.03.1971.
L2k,	1/16	62513	Sposób otrzymywania krystalicznego fluorku amonowego o wysokim stopniu czystości. 20.03.1971.	12 q,	6/01	61298	Sposób wytwarzania nowego pentakozapeptydu. 20.02.1971.
12 l,	7/18	61539	Sposób przerobu ługu pofiltracyjnego z produkcji sody. 5.02.1971.	12 q,	6/02	62290	Sposób wytwarzania farmakopiealnie czystych pochodnych kwasów trójjodoamino-benzoesowych stanowiących środki cieniujące do rentgenodiagnostyki. 10.03.1971.
12 m,	5/06	62199	Sposób wytwarzania tlenku magnezu. 25.02.1971.	12 q,	13	62091	Sposób wytwarzania N²-formylo-p-alkoksy-(lub p-aralkoksy)-fenylo-hydrazyn. 10.02.1971.
12 m,	7/74	62201	Sposób otrzymywania siarczanu glinowego osiemnastowodnego o wysokim stopniu czystości. 25.02.1971.	12 q,	24	61529	Sposób wytwarzania nowych pochodnych oksepiny. 25.01.1971.
12 m,	17/00	62515	Sposób otrzymywania sześcioborku lantanu. 20.03.1971.	12 q,	26	61515	Sposób otrzymywania kwasu tiofenodwukarboksyloвого z kwasu adypinowego. 25.01.1971.
12 n,	23/04	62514	Sposób otrzymywania spektralnie czystego dwutlenku tytanu. 25.03.1971.	12 q,	26	62531	Sposób oczyszczania technicznych kwasów tiofenodwukarboksyloowych. 25.03.1971.
12 o,	5/04	61542	Sposób wytwarzania tionofosforanu 0,0-dwumetylo-0-2,5-dwu-	Klasa 13. Kotły parowe dla siłowni wraz z wyposażeniem (paleniska 24) oraz przewody parowe			
				13 e,	7	62058	Sposób usuwania osadów i smółki z kotłów żeliwnych. 15.02.1971.

- Klasa 14. Silniki i maszyny robocze w ogólności (silniki spalinowe 46; wiatrowe i wodne 88; sprężarki 27; pompy 59); Siłownie parowe, siłownie w ogólności, sterowanie okresowe, smarowanie, urządzenia wydechowe albo tłumiki gazów spalinowych, chłodzenie silników i maszyn roboczych, szczególnie spalinowych
- 14 h, 1/14 61365 Układ połączeń w elektrociepłowni. 20.02.1971.
- Klasa 15. Drukarstwo, maszyny do liniowania, maszyny do pisania, stemple. (Drukowanie materiałów włókienniczych, tapet i linoleum)
- 15 a, 7/01 62137 Kaszta zecerska. 20.01.1971.
15 l, 5/03 61345 Sposób wytwarzania wałków poligraficznych. 20.02.1971.
- Klasa 18. Hutnictwo żelaza
- 18 a**, 1/08 62278 Sposób brykietowania drobnoziarnistych rud metali lub ich koncentratów. 10.03.1971.
18 a, 5/06 62784 Sposób wytwarzania surówki w wielkim piecu. 31.03.1971.
18 c, 9/08 62132 Sposób przeprowadzania wzdłużnego rur przez urządzenie służące do ich nagrzewania bezpośrednim przepływem prądu. 25.02.1971.
18 c, 9/62 62253 Elektroda łańcuchowa doprowadzająca prąd do nagrzewanych oporowo w sposób ciągły metalowych elementów wydłużonych zwłaszcza drutu. 5.03.1971.
- Klasa 19. Budowa dróg, linii kolejowych i mostów
- 19 a**, 3/40 61270 Kolejowy podkład żelbetowy. 20.02.1971.
- Klasa 20. Kolejnictwo
- 20 c, 16 62169 Urządzenie do samoczynnego i elastycznego ryglowania wózków w wywrotach. 20.03.1971.
20 e, 15 61770 Urządzenie sterujące do organów zamykających dopływ powietrza w złączach przewodu rurowego sprzęgu ciągowo-zderzakowego pojazdów szynowych. 10.02.1971.
20 e, 23 62292 Urządzenie amortyzujące do samoczynnych sprzęgów pojazdów szynowych. 15.03.1971.
20 f, 4 61776 Ciężko hamulcowe do pojazdów szynowych. 25.01.1971.
20 i, 11/01 62213 Urządzenie do przebiegowego nastawiania zwrotnic i sygnałów trakcji szynowej z kontrolą położenia zwrotnic. 15.03.1971.
20 i, 11/10 61942 Prądowy układ przekaźnikowy do sygnalizacji działania ogrzewania elektrycznego rozjazdów trakcji kolejowej i tramwajowej. 25.01.1971.
20 i, 20/10 62344 Napęd drąga zamykającego. 10.03.1971.
20 i, 38/01 61886 Urządzenie uzależniające stacyjne urządzenia mechaniczne zabezpieczania ruchu pociągów z sygnalizacją kształtową od urządzeń liniowej półsamoczynnej blokady **przekańnikowej** typu kodowego zabezpieczającej ruch pociągów w szczególności na szlaku kolejowym. 25.01.1971.
20 k, 20 61544 Układ łącznika trakcyjnego do automatycznego załączania i wyłączania spod napięcia odcinków elektrycznej sieci trakcyjnej w podziemiach kopalń. 25.01.1971.
- 20 k**, 18 61697 Układ ograniczający iskrzenie między stykami w obwodach elektrycznych lokomotyw. 10.02.1971.
20 k, 20 61822 Osłona drutu trolejowego na dole kopalni. 10.02.1971.
20 l, 7/02 62345 Urządzenie do sterowania lokomotywą elektrosalinową. 10.03.1971.
20 l, 23/30 62343 Układ sterowania elektrowozu dołowego zasilanego z sieci prądu przemiennego. 10.03.1971.
- Klasa 21. Elektrotechnika
- 21 a¹, 36/22 62170 Elektroniczny licznik impulsów z dekoderem. 20.03.1971.
21 a¹, 36/22 62336 Dekada szybkolicząca. 10.03.1971.
21 a², 18/02 61240 Układ kształtowania charakterystyki **wzmocnienia** tranzystorowego wzmacniacza prądu stałego z przetwarzaniem, zwłaszcza do wzmacniaczy w układach regulacyjnych. 20.02.1971.
21 a², 18/02 62277 Układ jednego stopnia **liniowo-logarytmicznego** wzmacniacza pośredniej częstotliwości. 10.03.1971.
21 a², 18/08 62120 Tranzystorowy transformator **impedancji**. 20.01.1971.
21 a², 27/07 62296 Układ kopalnianej linii abonenckiej. 20.03.1971.
21 a², 36/06 61784 Układ wywołania prądem o częstotliwości 25 herców. 10.02.1971.
21 a³, 5/10 62293 Układ do bezpośredniego wywołania dyspozytora przez abonentów dołowych aparatów telefonicznych. 20.03.1971.
21 a⁴, 6/02 62319 Falowodowy podwajacz częstotliwości. 10.03.1971.
21 a⁴, 8/01 62123 Generator **RC** dużej mocy wyjściowej. 25.01.1971.
21 a⁴, 8/02 61685 Sposób strojenia generatora synchronizowanego wielkiej częstotliwości oraz układ do stosowania tego sposobu. 10.02.1971.
21 a⁴, 41 62171 Kalorymetr do bezwzględnych pomiarów mocy promieniowej. 20.03.1971.
21 a⁴, 71 62295 Sposób **ciągłej** kontroli prawidłowości działania urządzeń do wykrywania obecności przedmiotów odbijających w polu anteny nadawczo-odbiorczej promieniowania elektromagnetycznego oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. 20.03.1971.
21 a⁴, 74 62174 Sposób obniżenia strat w ferrytach mikrofalowych. 20.03.1971.
21 c, 3/01 61639 Przewód elektryczny o izolacji termoplastycznej zaopatrzony w powierzchnię do przyklejania do podłoża. 10.03.1971.
21 c, 7/04 61812 Urządzenie do cięcia przewodów elektrycznych i usuwania z ich końców izolacji. 15.02.1971.
21 c, 10/04 61686 Izolator przepustowy kondensatorowy wysokiego napięcia. 15.02.1971.
21 c, 11/02 61670 Zacisk do uziemiacza **przenośnego**. 20.02.1971.
21 c, 11/02 61830 Zacisk uziemiający. 15.02.1971.
21 c, 15/03 61546 Sposób czyszczenia izolatorów sieci trakcyjnej bez wyłączenia napięcia. 10.03.1971.
21 c, 18/01 61667 Mufka do bezgwintowego łączenia rur w instalacjach elektrycznych. 10.03.1971.
21 c, 21/02 62138 Uchwyt odciągowy zwłaszcza do aluminiowych przewodów elektroenergetycznych linii **napiętrycznych**. 15.02.1971.

21 c, 27/01	61547	Elektroenergetyczna rozdzielnica kostkowa. 10.03.1971.	21 d ³ , 12/04	61548	Urządzenie zapłonowe wielofazowego prostownika sterowanego. 5.02.1971.
21 c, 27/02	61762	Zespół zacisków zwłaszcza do elektrycznych przyrządów pomiarowych. 15.02.1971.	21 d ² , 12/04	62084	Układ sterownika służący do sterowania pracą tyrystorów. 10.02.1971.
21 c, 27/03	62228	Zespół prowadząco-przyłączeniowy do niskonapięciowych rozdzielnic kostkowych z wysuwanymi zestawami aparatuowymi. 15.02.1971.	21 d ² , 48	62124	Rdzeń magnetyczny zwłaszcza dla dławików i transformatorów. 25.02.1971.
21 c, 28/03	61671	Urządzenie opóźniające odłącznika samoczynnego w układzie zabezpieczenia napowietrznych linii elektroenergetycznych wysokiego napięcia. 20.02.1971.	21 d ³ , 2	62127	Sposób pomiaru dopuszczalnej częstotliwości obciążeń pras, nożyc mechanicznych i innych maszyn, których zdolność robocza ograniczona jest warunkami nagrzewu silnika elektrycznego, podlegającego cyklicznym przeciążeniom. 25.02.1971.
21 c, 28/03	62422	Bezpieczniko-zwiernik wysokiego napięcia. 10.04.1971.	21 e, 13/04	62081	Rejestrator napięcia lub prądu elektrycznego z magnesami stałymi. 5.02.1971.
21 c, 30	61796	Przycisk dwustopniowy. 15.02.1971.	21 e, 27/28	61336	Sposób pomiaru charakterystyk grupowego czasu przejścia i tłumienia w czwórnikach elektrycznych oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. 20.01.1971.
21 c, 35/06	61621	Urządzenie do gaszenia łuku elektrycznego. 10.03.1971.	21 e, 29/16	62122	Sposób pomiaru stopnia rozstrojenia skompensowanej sieci elektroenergetycznej wysokiego napięcia i układ do stosowania tego sposobu. 20.03.1971.
21 c, 40/50	61632	Zagłębiona gałka pokrętna do elektrycznych organów łączeniowych. 10.03.1971.	21 f, 40	62083	Talerzowy mechanizm podający trzonki do żarówek pod głowicę kitującą. 5.02.1971.
21 c, 40/50	61668	Napęd dodatkowy. 10.03.1971.	21 g, 4/05	61602	Przełącznik elektromagnetyczny 10.03.1971.
21 c, 40/50	62458	Szybki zapadkowy mechanizm do łączników elektrycznych. 10.04.1971.	21 g, 11/02	62173	Dioda półprzewodnikowa. 20.03.1971.
21 c, 40/52	61811	Układ zestyków do obwodu drukowanego. 15.02.1971.	21 g, 13/23	61576	Układ do wytwarzania przebiegu elektrycznego dla dynamicznego ogniskowania płamki w lampach obrazowych. 27.02.1971.
21 c, 40/52	62230	Układ ekranów ograniczających wyładowania ulotowe w aparatach elektrycznych wysokiego napięcia. 15.02.1971.	21 g, 41/00	62172	Przyrząd półprzewodnikowy. 20.03.1971.
21 c, 57/05	62121	Układ do badania regulatorów napięcia elektrycznego pojazdów i aparatów o nastawialnych parametrach prądowych i napięciowych. 15.02.1971.	21 h, 16/01	61552	Sposób regulacji łuku oraz korekcji dynamicznej obwodu regulacji łuku w stalowniczym piecu łukowym i układ do stosowania tego sposobu. 10.03.1971.
21 c, 57/15	61672	Rozrusznik wiropądowy, z wypieraniem prądu w uzwojeniu do silników indukcyjnych pierścieniowych. 10.03.1971.	21 k ⁹ , 7/00	62051	Urządzenie do ustalania poziomu i uzupełniania elektrolitu w akumulatorach. 15.02.1971.
21 c, 62/01	62461	Układ automatycznego sterowania urządzeniem do plastycznego formowania elementów metalowych. 10.04.1971.	21 k ⁹ , 27/16	62057	Sposób wytwarzania osnów ceramicznych z tlenku magnezu na elementy elektrolityczne dla wysokotemperaturowych ogniwi paliwowych. 15.02.1971.
21 c, 64/50	61848	Układ stabilizatora napięcia dostosowany do stabilizacji napięcia generatorów maszynowych prądu zmiennego. 15.02.1971.	21 n ⁷ , 5/40	62803	Modulator częstotliwości oparty na generatorze RC z mostkiem Wiena. 31.03.1971.
21 c, 67/10	62195	Sposób sterowania fazowego wzmacniacza magnetycznych z samonasycaniem i układ połączeń wzmacniacza magnetycznego do stosowania tego sposobu. 15.02.1971.	Klasa 22. Barwniki; Barwienie; Politurowanie; Zywice naturalne; Kleje; Różnorodne mieszaniny; Różne zastosowanie tworzyw		
21 c, 68/50	61640	Przełącznik zabezpieczający urządzenia elektroenergetyczne wysokiego napięcia, zwłaszcza szyny zbiorcze 220 kV. 27.02.1971.	22 a, 1/30	61945	Sposób wytwarzania barwników antrachinowych kwasowych. 20.01.1971.
21 c, 68/50	61802	Układ elektryczny dla współpracy automatycznych łączników, zabezpieczający instalację od zwarcia przy zmianach parametrów elektrycznych zasilających odbiornik. 15.02.1971.	22 a, 29/38	62320	Sposób wytwarzania barwników azowych. 10.03.1971.
21 c, 68/50	62229	Układ kompensujący przy zwarciach doziemnych odkształcenie charakterystyki kołowej zabezpieczeń odległościowych z selektorowymi członami wybierającymi. 15.02.1971.	22 a, 39/00	61771	Sposób wytwarzania zasadowych barwników azowych. 10.02.1971.
21 c, 72	61619	Zwieracz kondensatorów. 20.02.1971.	22 a, 67/mn	62770	Preparat farbiarski do barwienia włókien poliamidowych. 31.03.1971.
21 c, 72	62231	Rożek ochronny. 15.02.1971.	22 a, 67/00	62771	Preparat farbiarski do barwienia włókien poliamidowych. 31.03.1971.
21 c, 72	62232	Iskiernik odgromowy niskonapięciowy. 25.02.1971.	22 f, 1/50	62125	Sposób wytwarzania sadzy. 20.02.1971.
21 d ¹ , 49	62196	Uzwojony pakiet blach wirnika maszyny synchronicznej z biegunami utajonymi. 25.02.1971.			

- Klasa 24. Instalacja paleniskowa
- 24 g, 6/80 62382 Sposób odsiarczania spalin z węgla kamiennego, brunatnego oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. 31.03.1971.
- Klasa 27. Dmuchawy, pompy powietrzne **wzgl.** sprężarki
- 27 d, 2/01 62204 Pompa strumieniowa wieloczynnościowa. 15.03.1971.
- 27 d, 5/04 61338 Urządzenie jonowo-sorpcyjne z elektrostatycznym polem logarytmicznym, 20.02.1971.
- Klasa 28. Garbarstwo, obróbka skór surowych, obróbka i przeróbka skóry
- 28 a, 6 62215 Sposób wytwarzania standaryzowanych suchych ekstraktów chromowych. 5.03.1971.
- 28 b, 11/01 62572 Prasa mimośrodowa przeznaczona do wycinania elementów zwłaszcza skóropodobnych. 25.03.1971.
- Klasa 29. Włókna przędzalnicze
- 29 a, 2/01 62166 Urządzenie do odzyskiwania nasion lnianych zawartych w odpadkach z maszyn czyszczących. 25.02.1971.
- 29 a, 6/06 62549 Maszyna przędzalnicza do formowania włókien, w szczególności wysokoelastycznych włókien poliuretanomocznikowych. 31.03.1971.
- 29 b, 3/28 62254 Sposób regeneracji kąpieli przędzalniczej przy produkcji włókien viskozowych. 10.03.1971.
- 29 b, 5/04 62375 Sposób wykrywania nierównomierności włókien poliamidowych. 31.03.1971.
- 29 b, 5/06 61777 Sposób polepszania właściwości fizycznych przędzy poliamidowej. 15.02.1971.
- Klasa 30. Lecznictwo
- 30 a, 4/02 61320 Urządzenie do równoczesnej i pośredniej rejestracji częstotliwości skurczów serca i ciśnienia tętniczego u narkotyzowanych zwierząt doświadczalnych. 20.02.1971.
- 30 a, 4/03 61317 Sposób uzyskiwania stymulacji związanej z zaimplantowanych stymulatorów serca o stałym rytmie oraz układ połączeń do stosowania tego sposobu. 20.02.1971.
- 30 a, 4/03 61318 Sposób synchronizacji i stymulacji parami impulsów przy zaimplantowanych stymulatorach serca o stałym rytmie oraz układ połączeń do stosowania tego sposobu. 20.02.1971.
- 30 a, 4/03 61319 Sposób uzyskiwania stymulacji synchronizowanej potencjałami czynnościowymi serca z zaimplantowanych stymulatorów o stałym rytmie oraz układ połączeń do stosowania tego sposobu. 20.02.1971.
- 30 a, 4/06 61393 Przyrząd celowniczy do operacyjnego zespalania złamań szyjki kości udowej. 20.02.1971.
- 30 a, 6/01 62023 Sprężynowy układ wyważający o nastawnej sile do wyważania ruchomych ciężarów, zwłaszcza w urządzeniach rentgenowskich. 10.02.1971.
- 30 a, 8/03 61394 Iгла atraumatyczna. 20.02.1971.
- 30 a, 17/01 62049 Nóż zyletkowy do wykonywania nacięć rogówki oka. 15.02.1971.
- 30 b, 21/05 62063 Przyrząd do wyznaczania płaszczyzny zwarcia wzorników zwarciowych. 15.02.1971.
- 30 b, 21/05 62298 Przyrząd do kształtowania płaszczyzny zwarcia wzorników zwarciowych. 20.03.1971.
- 30 d, 12 62297 **Kamizelka** elastyczna do leczenia złamań obojczyka. 20.03.1971.
- 30 h, 2/04 61953 Sposób **zateżenia** wodnego roztworu plazminogenu. 10.02.1971.
- 30 h, 2/04 62789 Sposób otrzymywania trwałych roztworów surowic wzorcowych, przeznaczonych do określania grup krwi i innych badań serologicznych. 31.03.1971.
- 30 h, 2/36 62360 Sposób wytwarzania leku grzybobójczego. 31.03.1971.
- 30 h, 14 62788 Sposób utrwalania drobnoustrojów. 31.03.1971.
- 30 k, 1/01 61392 Układ połączeń do pozaustrojowej perfuzji wątroby. 20.02.1971.
- Klasa 31. Piece do wypalania, piece do prażenia, piece, retorty, odlewnictwo, **mataluria** proszków
- 31 a¹, 1/16 62141 Biec szybowy do wypalania wapna, prażenia dolomitu i innych materiałów ziarnistych. 25.02.1971.
- 31 a¹, 9/00 62061 Sposób wywołania opadających i wznoszących się prądów powietrznych w strefie studzenia pieca tunelowego. 5.02.1971.
- 31 a¹, ii/10 62064 Piec tunelowy do wypalania wyrobów ceramicznych. 5.02.1973
- 31 a¹, 9/10 62140 Sposób opalania pieców przepychowych. 25.02.1971.
- 31 a¹, 9/14 62105 **Wymurówka** wózka dla pieców tunelowych i komorowych z wysuwaniem trzonem. 5.02.1971.
- 31 a¹, 9/30 62139 Urządzenie do automatycznego czyszczenia wózków piecowych. 25.02.1971.
- 31 b¹, 21/14 62206 Sposób pokrywania powłokami niemetalicznymi wkładek metalowych zalewanych ciekłym metalem. 20.03.1971.
- 31 b², 11/04 62207 Obrotowe **urządzenie** wlewowe maszyny do półciągnego odlewania zwłaszcza rur. 20.03.1971.
- 31 b², 27/12 61555 Przyrząd do odlewania panewek i koszyków łożyskowych. 10.03.1971.
- 31 b², 33/02 62205 Maszyna do oddzielania i składania form odlewniczych. 20.03.1971.
- Klasa 32. **Szkło**, wełna mineralna i żuźlowa
- 32 a, 15/02 62255 Sposób wytwarzania szkła płaskiego ciągnionego **pochłaniającego** promieniowanie w podczerwonej części widma. 25.02.1971.
- 32 a, 37/06 62092 Sposób wytwarzania wełny mineralnej. 5.02.1971.
- 32 b, 3/00 61840 Optyczne szkło borowe. 1.02.1971.
- 32 b, 3/00 61868 Optyczne szkło borowe. 1.02.1971.
- Klasa 35. Dźwignice (podnośniki, sunnice, wciągarki, urządzenia do podnoszenia)
- 35 a, 1/08 62197 Dodatkowy obwód **sterujący** styczniki napędu w urządzeniach dźwigowych. 10.02.1971.
- 35 a, 7/10 62093 Urządzenie do samoczynnego wyrownywania **obciążeń** lin noś-

- nych w wieżowych wieloliniowych urządzeniach wyciągowych. 20.02.1971.
- 35 a, 7/10 62094 Urządzenie do skracania liny nośnej. 5.02.1971.
- 32 b, 13/22 62198 Elektryczne sterowanie zdalne mechanizmu jezdnego i dźwigowego suwnicy. 5.02.1971.
- 35 b, 15/00 62433 Ogranicznik udźwigu żurawia. 10.04.1971.
- 35 b, 23/18 62425 Urządzenie dźwigowe. 10.04.1971.
- 35 d, 5/00 62309 Urządzenie do konserwacji podwozi samochodowych. 10.02.1971.
- Klasa 36. Ogrzewanie, przewietrzanie, zaopatrywanie budynków w ciepłą wodę
- 36 d, 3/01 62274 Przepustnica powietrza zwłaszcza do instalacji wentylacyjnych. 10.02.1971.
- Klasa 37. Budownictwo lądowe
- 37 c, 1/06 62409 Dachówka metalowa. 20.02.1971.
- 37 d, 21/06 62299 Tynkownica mechaniczna. 10.02.1971.
- 37 d, 21/16 62355 Urządzenie do zacierania i wyrównywania powierzchni tworzyw budowlanych. 15.02.1971.
- 37 f, 7/26 62389 Zbiornik na materiały zwłaszcza sypkie. 20.02.1971.
- 37 g¹, 1/16 62388 Okienna rama aluminiowa. 20.02.1971.
- 37 g¹, 1/56 62256 Urządzenie do mocowania metalowych okien w ścianach. 20.03.1971.
- Klasa 38. Mechaniczna i chemiczna obróbka drewna
- 38 a, 9/02 62414 Sposób wytwarzania nart zwłaszcza nart dziecięcych. 10.04.1971.
- 38 b, 9/02 62414 Sposób wytwarzania nart zwłaszcza nart dziecięcych. 10.04.1971.
- 38 b, 5 62373 Frezarka do drewna zwłaszcza do produkcji obcasów damskich. 10.04.1971.
- 38 c, 1/04 62415 Stacja nasypowa do formowania kobierca z masy włóknistej lub z cząstek lignocelulozowych, a zwłaszcza do nasypywania kobierca okładu warstw płyt wiórowych. 10.04.1971.
- 38 d, 5 61746 Głowica spinająca do drewna z regulacją długości spinki. 15.02.1971.
- 38 h, 2/01 62482 Skoncentrowany preparat do ochrony drewna oparty o pięciochlorofenol. 10.04.1971.
- Klasa 39. Przeróbka mas plastycznych, kauczuku i rogowatych tworzyw nie przewidziana na innym miejscu; wytwarzanie produktów polikondensacji, poliaddycji i polimeryzacji
- 39 a¹, 1/04 62257 Sposób pokrywania wypełniaczy tworzyw sztucznych, zwłaszcza kredy, ochronną warstwą środków smarujących. 25.03.1971.
- 39 a¹, 3/00 62096 Urządzenie do chłodzenia mieszanek gumowych. 5.02.1971.
- 39 a², 19/02 62095 Urządzenie do zgrzewania materiałów piankowych z tworzyw termoplastycznych. 10.02.1971.
- 39 a³, 3/00 62258 Wirnik do wentylatora osiowego. 25.03.1971.
- 39 a³, 7/22 62107 Sposób stabilizacji taśmy magnetycznej na podłożu z octanu celulozy. 5.02.1971.
- 39 a⁶, 3/06 62097 Nóż do konfekcjonowania pasów klinowych. 5.02.1971.
- 39 b³, 9/00 62259 Sposób ochrony wulkanizatów gumowych przed starzeniem. 25.02.1971.
- 39 b⁴, 29/02 61838 Tworzywo poliolefinowe odporne na działanie tlenu. 15.02.1971.
- 39 b⁴, 29/20 61778 Tworzywo do formowania oparte na chlorowanym polichloroku winylu. 15.02.1971.
- 39 b⁴, 1/13 61321 Układ automatycznego pomiaru i regulacji stopnia przereagowania monomerów w emulsyjnej polimeryzacji lub kopolimeryzacji. 27.02.1971.
- 39 b⁵, 17/13 62454 Sposób wytwarzania usieciowanych poliwęglanów. 10.04.1971.
- 39 b⁵, 20738 62300 Sposób otrzymywania tworzywa termoplastycznego. 25.02.1971.
- 39 b⁵, 45/00 61884 Sposób wytwarzania kompozycji epoksydowo-bez wodnikowych. 15.02.1971.
- 39 b⁵, 45/08 61885 Sposób wytwarzania laminatów z żywic epoksydowych. 25.02.1971.
- 39 b⁵, 51/26 62391 Sposób plastyfikacji i przyspieszania utwardzania żywic i tłoczyw aminowych. 10.04.1971.
- Klasa 40. Metalurgia; Stopy żelaza i metali nieżelaznych; Obróbka stopów i metali nieżelaznych
- 40 a, 1/14 62250 Sposób przygotowywania drobnodziarnistych materiałów cynkonośnych, zwłaszcza flotowanej blendy cynkowej i pyłów cynkonośnych do prażenia w piecu fluidyzacyjnym. 20.03.1971.
- 40 a, 5/08 62026 Sposób odzyskiwania metali z pyłów prażalniczych i innych odpadów uzyskiwanych w czasie prażenia koncentratów siarczkowych rud metali, zwłaszcza koncentratów siarczkowej rudy cynku. 10.02.1971.
- 40 a, 7/00 62028 Sposób odzysku żelaza, cynku i ołowiu z surowców zanieczyszczonych arsenem i siarką w piecu obrotowym. 10.02.1971.
- 40 a, 7/00 62273 Sposób elektrolitycznego otrzymywania pyłu cynkowego. 25.03.1971.
- 40 a, 15/06 62029 Konwertor do świeżenia kamienia miedziowego. 5.02.1971.
- 40 a, 15/08 62271 Sposób odzysku miedzi z przewodów elektrycznych. 25.03.1971.
- 40 a, 19/26 62027 Sposób odzyskiwania cynku z roztworów odpadowych elektrolizy cynku. 10.02.1971.
- 40 a, 19/32 62272 Sposób otrzymywania cynku czystego z cynków odpadowych oraz z wtórnych stopów cynkowych i ich odpadów w postaci metalicznej. 25.03.1971.
- 40 b, 39/40 62279 Sposób wytwarzania stopów do próżniowego napyłania oporników. 10.03.1971.
- Klasa 42. Przyrządy
- 42 a, 16 61557 Mechaniczny afinograf tarczowy do przekształcania figur płaskich. 10.03.1971.
- 42 a, 16 61558 Mechaniczny afinograf wózkowy do przekształcania figur płaskich. 27.02.1971.
- 42 a, 20 61601 Przyrząd kreślarski. 20.02.1971.
- 42 b, 3 61523 Przyrząd do wielozakresowego odczytywania wartości z taśm pomiarowych. 25.01.1971.
- 42 b, 5 62574 Sposób pomiaru długości blachy, arkuszowej w procesie walcowania. 31.03.1971.
- 42 b, 12/03 62030 Urządzenie do bezstykowego pomiaru szczeliny pomiędzy łopatkami.

- kami turbiny gazowej a obudową, zwłaszcza w lotniczych silnikach turbinowych. 5.02.1971.
- 42 b**, 12/03 62125 Urządzenie do pomiaru skoku otworów taśmy filmowej lub perforowanej taśmy magnetycznej. 25.02.1971.
- 42 b, 12/03 62595 Urządzenie do zdalnego pomiaru długości pasma gorącego metalu. 31.03.1971.
- 42 b, 12/06 62301 Głowica pomiarowa do pomiaru wewnętrznych powierzchni walcowych. 20.03.1971.
- 42 b**, 18 62597 Przyrząd sumiarkowy do pomiaru przesadzeń odkuwek i odlewów. 31.03.1971.
- 42 b, 20 62602 Pneumatyczna głowica pomiarowa. 31.03.1971.
- 42 b, 24 61579 Odległościowy wskaźnik położenia, zwłaszcza do obrabiarek do metali. 25.01.1971.
- 42 c, 42 62560 Urządzenie do pomiaru częstotliwości drgań układu drgającego przy zmiennej amplitudzie. 25.03.1971.
- 42 d, 1/01 62068 Urządzenie do przekazywania ruchu obrotowego z komory ciśnieniowej aparatu pomiarowego na zewnątrz. 5.02.1971.
- 42 d, 1/15 62276 Układ fotooptyczny do pomiarów bezstykowych. 10.03.1971.
- 42 d, 2/50 62179 Przetwornik analogowo-cyfrowy. 25.02.1971.
- 42 d**, 2/50 62294 Układ progowy wielokanałowego składania sygnałów pomiarowych procesu stochastycznego. 15.03.1971.
- 42 d, 3/01 62067 Bęben o zmiennym promieniu do przepisywania z sejsmogramów konwencjonalnych na taśmę magnetyczną z równoczesną korekcją czasowania. 5.02.1971.
- 42 e, 19 62578 Sposób dzielenia małych strumieni cieczy na dwa strumienie o określonym stosunku ilościowym oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. 20.03.1971.
- 42 e**, 23/20 62577 Przyrząd do pomiaru lub regulacji stosunku przepływu dwóch mediów. 31.03.1971.
- 42 g, 1/01 61583 Urządzenie do pomiaru częstotliwości rezonansowej i tłumienności membran i resorów przetworników elektroakustycznych. 20.02.1971.
- 42 g**, 1/01 61605 Urządzenie do powtarzalnego pobudzania pudła rezonansowego do drgań a zwłaszcza pudła instrumentu muzycznego, dla celów pomiarowych. 10.03.1971.
- 42 h**, 6/10 61389 Układ optyczny fotoelektrycznych przyrządów pomiarowych. 20.02.1971.
- 42 h, 14/01 61388 Rewolwer **obiektywowy** mikroskopu. 20.02.1971.
- 42 h, 36 62150 Refraktometr fotoelektryczny z modulatorem światła. 20.01.1971.
- 42 h**, 36 62152 Układ optyczny do refraktometru fotoelektrycznego. 20.01.1971.
- 42 i, 12/05 62262 Sonda cieplna do **miejsceowego** pomiaru natężenia strumienia ciepłego w komorach paleniskowych kotłów energetycznych. 10.03.1971.
- 42 i, 7/01 62260 **Czujnik** oporowy temperatury. 20.03.1971.
- 42 k**, 1/01 62599 Urządzenie do badania momentów obrotowych maszyn. 31.03.1971.
- 42 k, 7/05 62126 **Siłomierz elektrooporowy**. 25.02.1971.
- 42 k, 8 62561 Manometr do zdalnego przekazywania wskazań ciśnienia. 31.03.1971.
- 42 k, 12/04 62598 Układ **próżniomierza** jonizacyjnego. 31.03.1971.
- 42 k**, 27 62596 Urządzenie do pomiaru zwisu lin. 31.03.1971.
- 42 k, 32 62153 Wyrównowazarka statyczna do **wyrównowazania** tarcz ściernych przed wypalaniem. 25.02.1971.
- 42 k**, 34/04 62032 Sposób pomiaru stałej Poissona i modułu sprężystości oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. 10.02.1971.
- 42 k, 38/01 61949 Sposób badania erozyjnej ścieralności materiałów oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. 10.02.1971.
- 42 k, 38/01 62074 Sposób badania jakości past polerskich oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. 10.02.1971.
- 42 k**, 46/06 62175 Nadajnik defektoskopu ultradźwiękowego. 25.02.1971
- 42 k, 46/07 62600 Przyrząd służący do umocowywania kaset z błonami rentgenowskimi i gamograficznymi na zbiornikach i innych konstrukcjach. 31.03.1971.
- 42 k, 49/02 62562 Urządzenie do badania odporności korozyjnej materiałów ogniotrwałych na działanie pyłów przemysłowych. 31.03.1971.
- 42 k, 53 62601 Przyrząd do badania przyczepności tynków i materiałów klejonych do podłoża. 31.03.1971.
- 42 l**, 3/52 62305 Sposób ciągłego oznaczania zawartości nieorganicznych substancji mineralnych oraz popiołu w węglu. **15.03.1971.**
- 42 l**, 4/06 61749 Masa wskaźnikowa do wykrywania i oznaczania stężenia gazolu w powietrzu. 10.02.1971.
- 42 l**, 7/02 62176 Lepkościomierz rejestrujący. 20.03.1971.
- 42 l, 7/02 62302 Aparat do badania lepkości smarów. 15.03.1971.
- 42 l**, 9/51 62261 Czujnik pomiarowy do wilgotnościomierzy. 20.03.1971.
- 42 l**, 13/04 62303 Radiometryczny sposób pomiaru szybkości sedimentacji oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. 20.03.1971.
- 42 l, 13/04 62304 Papier wskaźnikowy jodkowskrobiowy. 15.03.1971.
- 42 l**, 17 62263 Samoczynny próbnierz do cyklicznego pobierania próbek z niejednorodnych materiałów sypkich. 10.03.1971.
- 42 m**³, 7/04 61894 Komparator cyfrowy. 10.02.1971.
- 42 m**³, 15/18 62589 Adaptacyjny układ decyzyjny. 31.03.1971.
- 42 m³, 15/36 62177 Urządzenie do badań ankietowych. 25.02.1971.
- 42 m⁴, 7/16 62180 Sposób analogowego wyznaczania iloczynu dwu wielkości cyfrowych. 25.02.1971.
- 42 m⁴, 7/40 62587 Układ do **analogowego**, iteracyjnego rozwiązywania zagadnień brzegowych dla układu równań różniczkowych cząstkowych Lamé. 31.03.1971.
- 42 m**⁵, 3/00 62586 Wzmacniacz sterowany cyfrowo. 31.03.1971.
- 42 m⁸, **7/10** 62588 Sposób stabilizacji szczytowych wartości **sygnałów** wytwarzanych **przez** elektroniczne elementy **światłoczułe**. 31.03.1971.

- 42 o, 13/10 62073 Tachometr do silników spaliny-
wych o zapłonie iskrowym.
10.02.1971.
- 42 o, 17 62110 Przetwornik przyspieszenia. 5.02.
1971.
- 42 p, 11/50 61591 Urządzenie do rejestrowania
przebiegu jazdy pojazdów me-
chanicznych. 10.03.1971.
- 42 r¹, 1/01 62264 Elektryczny układ do sterowania
elementami automatyki przemys-
łowej, zwłaszcza do sterowania
regulatorami temperatury. 25.02.
1971.
- 42 r¹, 11/06 **61751** Sposób zdalnej i ciągłej kontroli
oraz koordynacji z powierzchni
pracy ścian **wydobywczych**, ura-
bianych kombajnami oraz układ
do stosowania tego sposobu. 15.02.
1971.
- 42 r², 13/32 62239 Hydrauliczny regulator obrotów
silników. 15.02.1971.
- 42 r⁴, 23/00 61803 Urządzenie do napędu elemen-
tów nastawiających w układach
automatycznej regulacji i zdal-
nego sterowania. 15.02.1971.
- Klasa 43. Urządzenia kontrolne, samoinkasujące oraz
sortujące przesyłki pocztowe
- 43 a¹, 9/00 61691 Samoczynne elektroniczne urzą-
dzenie do kasowania biletów.
10.02.1971.
- Klasa 45. Rolnictwo łącznie z leśnictwem; hodowla
zwierząt; myślistwo; łowiectwo; rybołówstwo
- 45 b, 3/04 62145 Przenośnik zgrzeblowy do usu-
wania obornika. 25.02.1971.
- 45 e, 25/08 61247 Układ automatycznego sterowa-
nia wentylatorem w kopcach do
przechowywania buraków cukro-
wych lub innych ziemioplodów.
20.02.1971.
- 45 e, 29/08 61382 Urządzenie do przeładunku pro-
duktów rolniczych w stanie roz-
drobnionym, zwłaszcza słomy,
siana i zielonek. 20.02.1971.
- 45 e, 29/10 62780 Urządzenie do układania mate-
riałów słomiastych. 31.03.1971.
- 45 f 9/26 62522 Elektrodotowy sterylizator ziemi.
31.03.1971.
- 45 f, 23/10 62144 Sposób nacinania drzew przy ży-
wicowaniu. 25.02.1971.
- 45 f, 23/14 62142 Przyrząd do zawieszania i zdejm-
owania zbiorników żywiczar-
skich na wysokich spalach. 25.02.
1971.
- 45 k, 7/22 62143 Końcówka opryskowa. 20.01.1971.
- 451, 9/02 61780 Środek owadobójczy. 10.02.1971.
- 451, 9/20 61466 Środek grzybobójczy. 20.02.1971.
- 451, 9/22 61300 Środek szkodnikobójczy. 20.02.
1971.
- 451, 9/22 61301 Środek owadobójczy i roztczo-
bójczy. 20.02.1971.
- 451, 9/22 61405 Środek grzybobójczy. 20.02.1971.
- 451, 9/22 61465 Środek do zwalczania szkodni-
ków. 20.02.1971.
- 451, 9/22 61772 Środek do zwalczania szkodni-
ków. 15.02.1971.
- 451, 9/22 61773 Selektywny środek chwastobój-
czy. 10.02.1971.
- Klasa 46. Silniki spalinowe; Zespoły funkcjonalne
silników, napędzanych gorącymi gazami
lub produktami spalania
- 46 a, 53/00 62192 Maszyna łopatkowa. 20.03.1971.
- 46 b, 25/04 62193 Układ zabezpieczeń tłokowego
silnika spalinowego w siłowni
okrętowej. 25.02.1971.
- 461, 9/00 62194 Sposób uruchamiania za pomo-
cą sprężonego powietrza cztero-
suwowych wysokoprężnych silni-
ków spalinowych nie startują-
cych z każdego położenia, oraz
urządzenie do stosowania tego
sposobu. 20.01.1971.
- 461, 9/00 62265 Urządzenie do rozruchu silnika
spalinowego. 5.02.1971.
- Klasa 47. Elementy i zespoły technologiczne; Pomiary
ogólne do zabezpieczania prawidłowego działania
maszyn lub urządzeń
- 47 b, 17/18 62216 Panewki segmentowe z tworzyw
sztucznych. 20.01.1971.
- 47 c, 3/46 62427 Sprzęgło podatne. 15.02.1971.
- 47 c, 43/20 62035 Mechanizm samozwalniający
sprzęgła **przebiegniowego**, zwa-
szcza na napędu strugów węgl-
owych. 5.02.1971.
- 47 e, 7/32 62209 Urządzenie do rozpylania cieczy,
zwłaszcza oleju. 10.02.1971.
- 47 e, 7/32 62307 Urządzenie do rozpylania cieczy,
zwłaszcza oleju. 20.02.1971.
- 47 f¹, 19/04 62486 Złącze szczękowo-śrubowe. 20.02.
1971.
- 47 f¹, 23/00 62474 Złącze rurociągu podsadzkowego.
20.02.1971.
- 47 f¹, 37/28 62103 Samozamykające złącze do wy-
sokociśnieniowych węży hydra-
ulicznych. 5.02.1971.
- 47 f¹, 33/00 62430 **Króciec** elastyczny do pomp.
15.02.1971.
- 47 f¹, 33/24 62118 Złącze do mocowania węży gięt-
kich, zwłaszcza wysokociśnienio-
wych. 5.02.1971.
- 47 f¹, 43/00 62489 Kształtka do rurociągu. 15.02.
1971.
- 47 f², 9/00 62487 Układ uszczelniający tłok siłow-
nika hydraulicznego. 15.02.1971.
- 47 g¹, 1/20 62397 Zawór próżniowy z korbowo-
-dźwigniowym napędem kłapy
zamykającej. 15.02.1971.
- 47 g¹, 3/00 62036 Zasuwa klinowa, zwłaszcza do
rurociągów podsadzkowych. 5.02.
1971.
- 47 g¹, 3/04 62234 Płytki rozdzielająca do pneuma-
tycznego zaworu płytkowego.
10.02.1971.
- 47 g¹, 3/04 62426 Zawór próżniowy. 15.02.1971.
- 47 g¹, 5/00 62117 Urządzenie sterujące przepływem
sprężonego powietrza z jednego
źródła zasilania na dwa kierun-
ki odbiorcze. 10.02.1971.
- 47 g¹, 7/06 62306 Zawór przeponowy do samoczyn-
nego zamykania dopływu gazu.
10.02.1971.
- 47 g¹, 15/02 62079 Zawór zwrotny do układów hy-
draulicznych. 10.02.1971.
- 47 g¹, 15/04 62395 Kulowy zawór zwrotny. 15.02.
1971.
- 47 g¹, 17/02 62394 Regulator przepływu z zaworem
zwrotnym. 15.02.1971.
- 47 g¹, 17/04 62428 Zawór bezpieczeństwa dla ukła-
dów hydraulicznych. 15.02.1971.
- 47 g¹, 17/10 62208 Zawór bezpieczeństwa. 20.02.1971.
- 47 g², 1/20 62034 Odwadniacz do rurociągów. 10.02.
1971.
- 47 h, 1/26 62037 Przekładnia zębata wielodrogo-
wa. 10.02.1971.
- 47 h, 55/10 62191 Koło zębate. 20.01.1971.
- Klasa 48. Obróbka i przeróbka metali na drodze nie-
mechanicznej; nanoszenie powłok metalicznych; środki
zabezpieczające przed korozją i osadzeniem się
kamienia kotłowego
- 48 a, 5/28 62186 Sposób wytwarzania twardych
powłok złotych z polyskiem.
20.02.1971.
- 48 b, 1/04 61921 Materiał do pobielania metali
zwłaszcza aluminium. 10.02.1971.

- Klasa 49. Obrabiarki; Obróbka metali
nie przewidziana gdzie indziej
- 49 a, 21/00 62608 Suport do kształtowego toczenia pierścieni tłokowych. 20.03.1971.
- 49 a, 27/16 61600 Narzędzie do obróbki skrawaniem, zwłaszcza narzędzie tokarskie, zawierające wymienną płytkę skrawającą. 5.01.1971.
- 49 a, 29/00 62218 Imak wielonożowy ręczny. 5.03.1971.
- 49 a, 29/02 62221 Wielonożowa głowica wytaczarska. 5.03.1971.
- 49 a, 29/10 62219 Oprawka nożowa do obróbki powierzchni nierównych. 5.03.1971.
- 49 a, 29/12 62212 Imak narzędziowy mocowany w prowadnicach głowicy rewolwerowej obrabiarki. 5.03.1971.
- 49 a, 29/32 62236 Urządzenie do **podnoszenia** i zaciskania głowic rewolwerowych. 5.03.1971.
- 49 a, 29/32 62610 Głowica narzędziowa. 25.03.1971.
- 49 a, 29/034 62607 Głowica dwunożowa do wytaczania otworów. 31.03.1971.
- 49 a, 29/34 62237 Wielonożowa głowica do rozszczepiania otworów cylindrycznych. 5.03.1971.
- 49 d, 19/10 62211 Urządzenie do załamywania krawędzi czolowych i zaokrąglania powierzchni kół zębatach metodą odwiedniową. 20.03.1971.
- 49 h, 9/16 62203 Sposób wykonywania grubościennych złączy szczelinowych za pomocą łukowego spawania elektrodą topliwą w osłonie gazu ochronnego z częściowym wyzwoleniem spawalniczych naprężeń własnych. 10.02.1971.
- 49 i, 1/02 61227 Układ automatycznej regulacji posuwu elektrody roboczej sterowanej programowo drążarki drutowej. 20.02.1971.
- 49 m, 1/02 62217 Urządzenie do regulacji luzów w prowadnicach, zwłaszcza prostoliniowych o kształcie trapezowym. 20.03.1971.
- 49 m, 7/02 62210 Podajnik mechaniczny. 15.03.1971.
- 49 m, 7/04 62308 Podajnik samoczynny do obrabiarek. 15.03.1971.
- 49 m, 17/18 62783 Elektroniczny układ pomiarowo-sterujący do kontroli czynnej. 31.03.1971.
- 49 m, 35/18 61260 Hydrauliczne urządzenie do wykonywania śrub i ślimaków o dowolnie zmieniającym się skoku. 20.02.1971.
- 49 m, 37/00 62799 Elektronarzędzie wieloczynnościowe do obróbki metali, drewna i tworzyw sztucznych. 31.03.1971.
- Klasa 50. Mielenie i rozdrabnianie łącznie z przygotowaniem przemiału, dalsza obróbka miewa przez odsiewanie i mieszanie oraz oddzielanie pyłu **mącznego** od użytego powietrza
- 50 c, 8/90 62147 Układ zasilania pierścieniowej komory przemiałowej młyną strumieniowego. 20.01.1971.
- Klasa 52. Szycie i haftowanie
- 52 a, 9/02 62149 Mechanizm zygzaka w maszynie do szycia. 25.01.1971.
- 52 a, 37/01 61381 Trzymacz szpulki nici w maszynie do szycia. 20.02.1971.
- 52 a, 38/01 62165 Urządzenie do zakleszczania i obcinania nici w maszynach szwalniczych. 25.01.1971.
- 52 a, 52/02 62168 Przyrząd do wykończania pach, dekolotów oraz podobnych wycięć odzieży. 20.03.1971.
- 52 a, 56/04 62148 Sprzęgło cierne do napędu krzywek w wieloczynnościowych maszynach do szycia. 25.01.1971.
- Klasa 53. **Srodki** spożywcze i używki, o ile nie należą do klas specjalnych, również pasze
- 53 i, 5/01 62800 Urządzenie do nakładania powłok na wyroby cukiernicze. 31.03.1971.
- 53 e, 6/01 62187 Sposób wytwarzania masy twarogowej do celów spożywczych. 20.03.1971.
- Klasa 57. Fotografia, kinematografia i film obrazowo-dźwiękowy
- 57 e, 13/16 62151 Sposób elektrograficznego przenoszenia obrazu pyłowego zwłaszcza na materiały sztywne lub usztywnione dodatkową warstwą. 20.01.1971.
- Klasa 58. Prasy
- 58 a, 15/26 62421 Układ automatycznego sterowania pracy prasy ciernej śrubowej. 10.04.1971.
- Klasa 59. Pompy i inne urządzenia do podnoszenia cieczy
- 59 b, 2 62181 Zespół uszczelniający wlotu wirnika. 25.02.1971.
- Klasa 60. Urządzenia sterujące za pomocą ciśnienia płynu; Hydromechanika lub technika pneumatyczna w ogólności
- 60 a, 3/00 62033 Dwustopniowy wzmacniacz hydrauliczny. 10.02.1971.
- 60 b, 3/02 62178 Pneumatyczny lub hydrauliczny element sumy logicznej. 20.03.1971.
- 60 a, 13/02 62238 Rozdzielacz hydrauliczny suwakowy wielopozycyjny. 20.03.1971.
- 60 a, 13/02 62240 Para suwakowa. 20.03.1971.
- 60 a, 13/02 62241 Rozdzielacz pneumatyczny. 20.03.1971.
- 60 a, 13/02 62242 Wielodrożny zawór suwakowy. 20.03.1971.
- 60 a, 15/08 62235 Zderzak wewnętrzny do cylindra pneumatyczno-hydraulicznego. 20.03.1971.
- Klasa 62. Lotnictwo, astronautyka
- 62 a², 27/18 62222 Układ zasilania powietrzem, do sterowania warstwą prześcienną, łopat wirnika nośnego śmigłowca. 15.03.1971.
- 62 a², 27/32 62760 Układ zasilania powietrzem, do sterowania warstwą przyścienną, zwłaszcza łopat wirnika nośnego śmigłowca. 31.03.1971.
- Klasa 63. Pojazdy bezszynowe
- 63 b, 5 62331 Urządzenie podpierające do wózków jednoosiowych, zwłaszcza do tacek. 10.03.1971.
- 63 c, 3/04 61649 Hydrauliczny układ sterujący skręt kół pojazdów drogowych, zwłaszcza przyczep. 27.02.1971.
- 63 c, 3/05 61645 Urządzenie do zwalniania haka holowniczego. 27.02.1971.
- 63 c, 3/09 61659 Jednoosiowa przyczepa do transportu kutra holowniczego. 27.02.1971.

- 63 c, 10/01 61658 Urządzenie zwiększające moment obrotowy do pojazdów mechanicznych, zwłaszcza ciągników rolniczych. 27.02.1971.
- 63 c, 34/01 62224 Bezstopniowa przekładnia hydrostatyczna, zwłaszcza do układów napędowych pojazdów. 5.03.1971.
- 63 c**, 38/01 62223 Wózek jezdny, zwłaszcza do pojazdów samochodowych wieloosiowych. 5.03.1971.
- 63 c, 43/07 61655 Obudowa do pomostów ładunkowych pojazdów transportowych. 27.02.1971.
- 63 c**, 51/11 61654 Automatyczny regulator luzu szczęk lub klocków do układu hamulcowego pojazdu. 27.02.1971.
- 63 c**, 51/01 61660 Mechaniczny hamulec pomocniczy, zwłaszcza do samochodów ciężarowych i autobusów. 27.02.1971.
- 63 c**, 51/02 61653 Hamulec tarczowy. 27.02.1971.
- Klasa 65. Okręty lub inne urządzenia pływające; przynależne do tego wyposażenia
- 65 a, 19/18 62266 Urządzenie do otwierania i zamykania pokrycia luków statków śródlądowych. 15.02.1971.
- 65 a, 23/34 61741 Urządzenie do wyciągania i opuszczania łodzi roboczych na statkach. 15.02.1971.
- 65 a, 29/18 62500 Skrzynia do wody zaburtowej dla statków wodnych. 10.04.1971.
- 65 a**, 35/30 62182 Urządzenie do zamykania i otwierania szalandy dwukadłubowej. 25.02.1971.
- 65 b, 1/00 62038 Sposób potokowego wyposażania statków morskich w suchym doku i urządzenie do stosowania tego sposobu. 5.02.1971.
- 65 b, 1/02 62310 Sposób przenoszenia belek podpór stępkowych oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. 25.02.1971.
- 65 b, 1/02 62499 Rusztowanie przejezdne po doku. 10.04.1971.
- 65 b, 3/08 62040 Podbudowa dziobowa do wodowania kadłubów okrętowych. 5.02.1971.
- 65 b, 3/08 62243 Slip podłużny rozrzadowy. 15.02.1971.
- 65 h**, 21/10 62362 Chłodnica poszyciowa. 31.03.1971.
- 65 h, 25/42 62039 Nurnikowy zespół hydrostatycznych pras okrętowej maszyny sterowej. 5.02.1971.
- 65 h**, 25/42 62183 Zespół miernikowych pras hydrostatycznych maszyn sterowych. 20.01.1971.
- 65 h, 25/42 62200 Sterownica z dzieloną piastą do okrętowych maszyn sterowych. 20.01.1971.
- 65 h, 25/42 62267 Złącze nurnika z suwakiem zwłaszcza w hydraulicznych okrętowych maszynach sterowych. 5.02.1971.
- Klasa 67. Szlifowanie i polerowanie
- 67 a, 5 62157 Ostrzarka do narzynek. 25.02.1971.
- 67 a, 8 62088 Urządzenie do ostrzenia noży drukarskich. 10.02.1971.
- 67 a, 9 62075 Sposób gładkościowej obróbki wykańczającej powierzchni wewnętrznych w otworach. 10.02.1971.
- 67 a, 10 62086 Sposób obróbki czopów korbowych wałów wykorbionych i przenośne urządzenie do stosowania tego sposobu. 10.02.1971.
- 67 a, 31/04 62154 Urządzenie do docierania złącz stożkowych. 25.02.1971.
- 67 a, 31/20 62062 Urządzenie do szlifowania katgut. 10.02.1971.
- 67 a, 32/01 62156 Urządzenie do **mocowania** próżniowego przedmiotów obrotowych na szlifierkach, a zwłaszcza pierścieni łożysk tocznych. 25.02.1971.
- 67 a**, 32/02 62090 Szlifierka z napędem zapewniającym stałą prędkość obwodową **ściernicy**. 5.02.1971.
- 67 b 62155 Pozioma śrutowa oczyszczarka wirnikowa. 25.01.1971.
- 67 c, 1 61294 Układ napędowy folii ścierniej. 20.02.1971.
- 67 c, 1 61231 Sposób wytwarzania osełek do dogładzania o spoiwie organicznym. 20.02.1971.
- Klasa 68. Wyroby ślusarskie
- 68 a, 89 **61651** Zamek do drzwi zwłaszcza w budynkach mieszkalnych. 27.02.1971.
- 68 d**, 19 62268 Ustalacz do skrzydeł okiennych i drzwiowych. 5.03.1971.
- Klasa 69. Narzędzia do cięcia łącznie z **bronią sieczną i kolną**
- 69, 19 61908 Nożyce do przycinania kabli, liniek energetycznych i szynoprzewodów. 10.02.1971.
- 69, 25 61909 Nóż do cięcia siatki. 5.02.1971.
- Klasa 72. Broń palna, pociski i oszańcowanie
- 72 e**, 2/01 61379 Sposób oznaczania stopnia i równomierności pokrycia tarczy śrutem przy badaniu użytkowej wartości amunicji myśliwskiej. 20.02.1971.
- Klasa 74. Sygnalizacja
- 74 a**, 33 62618 Półprzewodnikowy układ elektroniczny z różnicową komorą jonizacyjną zwłaszcza do automatycznej detekcji dymu. 31.03.1971.
- 74 b**, 5/01 61519 Układ urządzenia wyłączająco-sygnalizacyjnego. 27.02.1971.
- 74 b**, 5/01 61534 Elektroniczny układ sygnalizacji do wyciągów klatkowych. 27.02.1971.
- 74 d, 2 62128 **Źródło** dźwięku jednotonowego do nadawania **sygnałów** alarmowych. 25.01.1971.
- Klasa 75. Rzeźbiarstwo, **malarstwo, ozdabianie** powierzchni
- 75 a, 21 62332 Urządzenie do lakierowania elementów metodą zanurzania oraz suszenia naniesionej powłoki. 10.03.1971.
- 75 c**, 20/02 62047 Mechanizm nastawczy szczeliny wpływowej polewarki lakierniczej. 15.02.1971.
- 75 c**, **22/01** 62333 Elektrostatyczny aparat rozpylający z wirującą głowicą. 10.03.1971.
- Klasa 76. **Przędalnictwo**
- 76 b**, 7/01 62164 Urządzenie zasilające do tworzenia równomiernego pokładu surowca włókienniczego. 20.03.1971.
- 76 d**, 20/01 62112 Urządzenie do wykrywania zgrubień przędzy metodą fotoelektryczną. 10.02.1971.

Klasa 77. Sport; gry; rozrywki			81 e, 83/02	62045	Urządzenie do podawania równomiernych warstw materiału sypkiego. 10.02.1971.		
77 a,	69/02	61910	Urządzenie do wywołania impulsu elektrycznego sygnalizującego trafienie przy florecie. 10.02.1971.	81 e, 82/02	62245	Podajnik elewatorowy. 5.02.1971.	
77 f,	31/06	61218	Opona do zabawek. 20.02.1971.	81 e, 83/01	62115	Adresowany przenośnik paletowy. 5.02.1971.	
Klasa 80. Wyroby z gliny, kamienie, wapno, cement, gips, asfalt, również prasy do brykietów			81 e, 83/01	62431	Urządzenie do załadowywania opon pojazdów mechanicznych na przenośnik łańcuchowy. 10.04.1971.		
80 a,	55/01	62312	Sposób odśrodkowego odlewania kształtek z płynnych żużli. 10.02.1971.	81 e, 83/02	62043	Układ sygnalizacji porozumiewawczej i awaryjnego wyłączenia napędu urządzenia transportowego, zwłaszcza przenośnika. 5.02.1971.	
80 a,	48/05	62311	Sprężysta przekładka między przegrodami formy bateryjnej. 10.02.1971.	81 e, 83/02	62495	Bezkablowy układ automatyzacji przenośników węglowych. 10.04.1971.	
80 b,	1/07	62368	Sposób wytwarzania zewnętrznej faktury ze żwiru lub gysu kamiennego przy produkcji prefabrykatów betonowych. 20.02.1971.	81 e, 97	62114	Urządzenie do opróżniania wozów z materiałów sypkich. 5.02.1971.	
80 b,	8/03	61937	Sposób wytwarzania korundowych kul do młynów kulowych. 10.02.1971.	81 e, 125	62408	Urządzenie do składowania materiałów sypkich i granulowanych. 10.04.1971.	
80 b,	8/07	62314	Sposób wytwarzania mulitu syntetycznego. 20.02.1971.	81 e, 129	61936	Uchwyt teleskopowy wraz z napędem, zwłaszcza do układarki magazynowej. 5.02.1971.	
80 b,	8/13	61922	Sposób wytwarzania wyrobów cyrkonowych o wiązaniu azotkowym. 10.02.1971.	81 e, 129	62042	Regał z półkami wysuwanymi do składowania ciężkich matryc i przyrządów lub innych przedmiotów. 5.02.1971.	
80 b,	8/14	62361	Zaprawa ogniotrwała o wysokiej zawartości tlenku glinu. 20.02.1971.	81 e, 129	62270	Urządzenie do samoczynnego układania w stosy, zwłaszcza drewna. 5.02.1971.	
80 b,	8/1392	62367	Sposób wytwarzania cienkościennej ceramiki laboratoryjnej z tlenku berylu. 20.02.1971.	81 e, 136	61150	Lej zsypany. 20.11.1970.	
80 b,	9/09	62485	Sposób zabezpieczania osprzętu stalowniczego przed działaniem płynnego metalu i masa zabezpieczająca do stosowania tego sposobu. 15.02.1971.	81 e, 136	61935	Urządzenie do bezpyłowego opróżniania worków i toreb sposobem ciągłym. 10.02.1971.	
80 b,	9/10	62316	Sposób wytwarzania cyrkonowej, termoizolacyjnej wykładziny komory spalania generatora plazmowego. 10.02.1971.	81 e, 139	62407	Sposób przechowywania nitrogliceryny lub innych ciekłych materiałów wybuchowych. 10.04.1971.	
80 b,	18/06	62366	Sposób wytwarzania filtrów ceramicznych. 15.02.1971.	Klasa 82. Suszarnictwo, także prażenie, piecyki do palenia kawy, wirówki do ogólnego zastosowania			
80 b,	20/04	62055	Sposób wytwarzania cegieł z mokrych jednorodnych odpadów popłuczkowych. 5.02.1971.	82 a	30/30	61676	Suszarnia ogrzewana spalinami. 10.03.1971.
80 b,	21/03	61923	Sposób przygotowania mieszanki wsadowej z popiołów lotnych do spiekania na kruszywo lekkie. 5.02.1971.	82 a,	40/60	62313	Piec grzewczy suszarni obrotowej bębnowej. 15.03.1971.
80 b,	23/03	62315	Naszkliwna ceramiczna farba kryjąca, biała, do dekoracji szkła i ceramiki. 10.02.1971.	Klasa 84. Budownictwo wodne; fundamentowanie; roboty ziemne			
80 b,	24/09	62484	Sposób prażenia materiałów sypkich. 20.02.1971.	84 c,	1/04	62046	Przyrząd do pobierania próbek gruntu o strukturze nienaruszonej. 10.02.1971.
Klasa 81. Transport i opakowanie			84 c,	11/00	62054	Urządzenie do mocowania głowic pokrętnych na rurach obsadowych. 10.02.1971.	
81 a,	3/01	62246	Workownik do materiałów sypkich. 10.03.1971.	84 d,	9/04	62053	Podwozie kroczące sprzętu do robót ziemnych. 15.02.1971.
81 a,	7/01	62189	Przystawka wymienna do urządzenia do zawijania herbatników. 20.03.1971.	Klasa 85. Woda mineralna i musująca, oczyszczanie wody, wodociągi i kanalizacja			
81 c,	27	61312	Paleta do transportu gazów technicznych w butlach stalowych. 20.02.1971.	85 b,	2/01	62130	Sposób otrzymywania z wód zasolonych wody zdemineralizowanej oraz solanki przydatnej dla produkcji sody, chloru lub soli warzonej. 20.02.1971.
81 e,	9	62188	Sposób wykonywania okładziny czarnej bębna napędowego do przenośników taśmowych. 5.02.1971.	85 c,	4	62129	Sposób elektrochemicznego oczyszczania ścieków wykończalniczych przemysłu włókienniczego. 10.02.1971.
81 e,	22	62494	Złącze do łączenia rynien przenośnika zgrzeblowego. 10.04.1971.	85 c,	5	62460	Wielostopniowa oczyszczalnia ścieków, zwłaszcza walcowniczych. 15.02.1971.
81 e,	24	62496	Bezkorbowodowy napęd przenośnika wstrząsanego. 5.02.1971.	85 c,	6/08	62459	Sposób oczyszczania wód w urządzeniu hydrocyklonowym oraz
81 e,	53	62244	Urządzenie rozdzielcze do transportu pneumatycznego. 5.02.1971.				
81 e,	75	62044					

85 d, 6 62099 urządzenie do stosowania tego sposobu. 20.02.1971.
Urządzenie tłumiące fale dźwiękowe w instalacjach wodociągowych, wzbudzone pracą urządzeń hydroforowych. 5.02.1971.

Klasa 86. Tkactwo

86 c, 10/02 62565 Środkowy czujnik wątkowy. 20.03.1971.
86 c, 14/01 62163 Urządzenie do napędu czółenek w wieloprzesmykowych maszynach tkackich. 25.02.1971.
86 c, 14/01 62567 Urządzenie podające nitkę wątku do czółenka chwytakowego. 25.03.1971.
86 c, 14/05 62162 Urządzenie do odmierzania wątku w krosnach bezczółenkowych. 25.02.1971.
86 c, 14/05 62619 Urządzenie do wprowadzania wątku w krośnie za pomocą chwytaka. 20.03.1971.
86 c, 21/05 62566 Urządzenie do sterowania dyszami powietrznymi układu napędowego czółenek w wieloprzesmykowych maszynach tkackich. 25.03.1971.

86 g, 8/02 61627 Czółenko tkackie napędzane za pomocą strumieni powietrza. 10.03.1971.
86 g, 8/02 62160 Chwytnak do przenoszenia wątku w krosnach bezczółenkowych. 25.02.1971.
86 g, 8/02 62161 Chwytnak wątku do krosna bezczółenkowego. 25.02.1971.

Klasa 87. Narzędzia i przyrządy, również narzędzia pneumatyczne do ogólnego użytku

87 a, 16 61293 Mechanizm zaciskania szczęk chwytanych kleszczy kowalskich i lekkich manipulatorów kuziennych. 20.02.1971.
87 a, 18 61472 Przyrząd do osadzania elementów kotwiących. 20.02.1971.
87 b 2/12 62087 Młotek mechaniczny z amortyzatorem sprężynowym w układzie z tłumikami drgań, zwłaszcza do przecinaków pneumatycznych. 10.02.1971.

Klasa 89. Przemysł cukrowniczy i skrobia

89 c, 1/10 62781 Sposób wymiany ciepła między ciałami stałymi a cieczą i urządzenie do stosowania tego sposobu. 31.03.1971.

C Z Ę Ś Ć I V

ORZECZNICTWO

35

DECYZJA KOMISJI ODWOŁAWCZEJ PRZY
URZĘDZIE PATENTOWYM PRL Z DNIA 9 LUTEGO
1971 R. (ODW. 1985/69).

Nie posiada zdolności patentowej rozwiązanie techniczne, które polega na uściśleniu warunków stosowania rozwiązania znanego — stanowiąc jedynie przykład jego zastosowania.

W dniu 9 lutego 1971 r. Komisja Odwoławcza przy Urzędzie Patentowym PRL po rozpoznaniu odwołania Instytutu P. O. w Warszawie od decyzji Urzędu Patentowego PRL z dnia 6 czerwca 1969 r. Nr P. 119976 odmawiającej na podstawie art. 17 ust. 2 ustawy z dnia 31 maja 1962 r. Prawo wynalazcze (Dz. U. Nr 33, poz. 156) udzielenia patentu na pracowniczy projekt wynalazczy pt.: „Sposób wytwarzania tionofosforanu 0,0-dwumetylo-0-3-metylo-4-nitrofenyloвого” zaskarżoną decyzją utrzymała w mocy.

Uzasadnienie

W dniu 13 kwietnia 1967 r. Instytut P.O. w Warszawie zgłosił w Urzędzie Patentowym PRL pracowniczy projekt wynalazczy pt.: „Sposób wytwarzania tionofosforanu 0,0-dwumetylo-0-3-metylo-4-nitrofenyloвого” (nr P. 119976).

Istotą rozwiązania wg zgłoszonego projektu wynikająca z treści zastrzeżenia 1 jest to, że do mieszaniny 3-metylo-4-nitrofenolu i chlorotionofosforanu 0,0-dwumetylowego wprowadza się sukcesywnie lub w sposób ciągły wodny roztwór środka wiążącego chlorowódor utrzymując pH środowiska reakcji w zakresie 7-9.

Urząd Patentowy pismem z dnia 20.03.1969 r. zawiadomił Instytut, że zgłoszony projekt nie nadaje się do opatentowania, ponieważ sposób będący przedmiotem

zgłoszenia jest znany z czeskiego opisu patentowego nr 89124.

Instytut w piśmie z dnia 15.04.1969 r. wyjaśniał na czym polega różnica między znanymi sposobami wytwarzania fenitrotonu a sposobem wg zgłoszonego projektu, który polega na całkowitej zmianie środowiska reakcji, eliminacji łatwopalnego rozpuszczalnika organicznego, zastosowaniu bardzo popularnego rozpuszczalnika jakim jest woda oraz zmianie sposobu prowadzenia procesu kondensacji pozwalającej na zapewnienie przez cały czas trwania reakcji obojętnego lub lekko alkalicznego środowiska, podkreślając równocześnie efekty uzyskiwane dzięki temu, jak przyspieszenie reakcji kondensacji, obniżenie temperatury itd.

Powyższe argumenty nie wpłynęły na zmianę stanowiska Urzędu, który decyzją z dnia 6.06.1969 r. odmówił udzielenia patentu. W uzasadnieniu swej decyzji Urząd stwierdził, że możliwość prowadzenia przedmiotowego procesu w środowisku wodnym, a więc bez udziału rozpuszczalnika organicznego, wynika z przeciwstawionego opisu patentowego czeskiego.

Instytut odwołał się od powyższej decyzji pismem z dnia 20.06.1969 r. krytycznie omawiając metodę przedstawioną w przykładzie opisu patentowego czeskiego i stwierdzając, że wzmianka w opisie o możliwości stosowania wody jako środowiska reakcji stanowi jedynie formułę blokującą.

W czasie rozprawy przed Komisją Odwoławczą w dniu 9 lutego 1971 r. strona odwołująca się podkreślała, że zgłoszony projekt wynalazczy różni się tym od znanych dotychczas rozwiązań, że: eliminuje całkowicie z procesu kondensacji rozpuszczalniki organiczne oraz przewiduje prowadzenie procesu kondensacji w środowisku wodnym przy ściśle określonym jego pH. Te dwa elementy współdziałające jednocześnie dają nieoczekiwany efekt polegający na dużym przyspieszeniu procesu kondensacji i zahamowaniu procesów ubocznych m. in. procesu hydrolizy, przy utrzymaniu jednocześnie wysokiej wydajności procesu i wysokiej czystości produktu.

W postępowaniu odwoławczym został przedłożony nowo opracowany opis i zastrzeżenia patentowe. Do pierwszego zastrzeżenia patentowego wprowadzono dodatkowo stosunki molowe reagentów i parametr temperatury.

Po przeprowadzonej rozprawie i przeanalizowaniu całego materiału zebranego w sprawie Komisja Odwoławcza ustaliła co następuje:

1) zgłoszony sposób polega na reakcji 3-metylo-4-nitrofenolu i chlorotionofosforanu 0,0-dwumetylowego, w stosunku molowym 1:1 — 1 : 1,2 w środowisku słabo zasadowym przy pH 7-9 i w temperaturze 30—60°, przy czym pH środowiska utrzymywane jest przez ciągłe lub okresowe dodawanie do mieszaniny reakcyjnej wodnych roztworów środków wiążących **chlorowodów**.

2) zastrzeżeniem patentowym przeciwstawionego opisu patentowego czeskiego objęty jest sposób prowadzenia reakcji kondensacji 3-metylo-4-nitrofenolu

i chlorotionofosforanu 0,0-dwumetylowego w obecności środka wiążącego chlorowodór.

Z części opisowej tego patentu wynika, że reakcję tę można prowadzić w środowisku wodnym, w temperaturze 10—130°C.

Wobec powyższych ustaleń Komisja Odwoławcza nie znalazła podstaw do uchylecia zaskarżonej decyzji. Zgłoszony projekt stanowi jedynie przykład wykonania objęty zastrzeżeniem patentu czeskiego nr **89124**, a nie nowe rozwiązanie zagadnienia technicznego. Efekt przyspieszenia kondensacji wynika z zastosowania wody jako środowiska reakcji, a taka ewentualność wynika z opisu czeskiego. Zakres temperatur mieści się w zakresie ujawnionym w w/w opisie, a sam fakt określenia pH na 7-9 nie może stanowić rozwiązania o randze wynalazku wobec tego, że patent czeski zastrzega prowadzenie reakcji w obecności środka wiążącego kwas, a więc także przy unikaniu zakwaszania środowiska reakcji.

W świetle powyższych faktów Komisja Odwoławcza orzekła jak w sentencji.

C Z Ę Ś Ć v

OGŁOSZENIA

Jest do nabycia patent nr 51547, udzielony w Polsce na rzecz Chemische Werke Witten G.m.b.H. (Witten/Ruhr, Niemiecka Republika Federalna) na wynalazek pt. „Sposób wytwarzania amidów kwasów karbocyklicznych aromatycznych kwasów dwukarboksylowych”, lub do udzielania licencji na wykonywanie tego wynalazku.

Informacji udziela: Zespoły Rzeczników Patentowych przy Polskiej Izbie Handlu Zagranicznego Warszawa, ul. Koszykowa 6a (skr. poczt. 168).

Jest do nabycia patent nr 47190, udzielony w Polsce na rzecz Norddeutsche Seekabelwerke Aktiengesellschaft, (Nordenham, Niemiecka Republika Federalna) na wynalazek pt. „Głowica wtryskowa do wytwarzania bezwęzłowej siatki wyłaczanej z tworzywa sztucznego na prasie pasmowej” lub do udzielania licencji na wykonywanie tego wynalazku.

Informacji udzieli: Przedsiębiorstwo Handlu Zagranicznego „PolSERVICE” Warszawa, ul. Poznańska 15.

Jest do nabycia patent nr 51692 udzielony w Polsce na rzecz Chemische Werke Witten GmbH., (Witten, Niemiecka Republika Federalna) na wynalazek pt. „Sposób wytwarzania czystych estrów arylowych kwasów dwu- i **polikarboksylowych**” lub do udzielenia licencji na wykonywanie tego wynalazku.

Informacji udziela: Zespoły Rzeczników Patentowych przy Polskiej Izbie Handlu Zagranicznego Warszawa, ul. Koszykowa 6a (skr. poczt. 168).

Jest do nabycia patent dodatkowy nr 55612 udzielony w Polsce na rzecz Chemische Werke Witten GmbH., (Witten, Niemiecka Republika Federalna) na wynalazek pt. „Sposób wytwarzania liniowych, termoplastycznych mieszanych poliestrów o temperaturze mięknienia **powyżej** 100°C” lub do udzielenia licencji na wykonywanie tego wynalazku.

Informacji udziela: Zespoły Rzeczników Patentowych przy Polskiej Izbie Handlu Zagranicznego Warszawa, ul. Koszykowa 6a (skr. poczt. 168).

Jest do nabycia patent nr 55788 udzielony w Polsce na rzecz Chemische Werke Witten GmbH, (Witten/Ruhr, Niemiecka Republika Federalna) na wynalazek pt. „Sposób wytwarzania poliamidów **kwasu izo- i tereftalowego** w postaci drobnoziarnistej” lub udzielenia licencji na wykonywanie tego wynalazku.

Informacji udziela: Zespoły Rzeczników Patentowych przy Polskiej Izbie Handlu Zagranicznego Warszawa, ul. Koszykowa 6a (skr. poczt. 168).

Jest do nabycia patent nr 52054 udzielony w Polsce na rzecz Firmy Chemische Werke Witten G.m.b.H., **Witten/Ruhr**, Niemiecka Republika Federalna, na wynalazek pt. „Sposób wytwarzania estrów arylowych aromatycznych kwasów dwukarboksylowych” lub do udzielenia licencji na wykonywanie tego wynalazku.

Informacji udziela: Zespoły Rzeczników Patentowych przy **Polskiej** Izbie Handlu Zagranicznego Warszawa, ul. Koszykowa 6a (skr. poczt. 168).

Jest do nabycia patent nr 48433 udzielony w Polsce na rzecz Chemische Werke Witten GmbH., Witten/Ruhr, Niemiecka Republika Federalna na wynalazek pt. „Sposób wytwarzania chlorków półestrów aromatycznych kwasów **dwukarboksylowych**” oraz patent dodatkowy nr 50046 na wynalazek pt. „Sposób wytwarzania chlorków półestrów dwukarboksylowych kwasów aromatycznych”, lub do udzielenia licencji na wykonywanie tych wynalazków.

Informacji udziela: Zespoły Rzeczników Patentowych przy Polskiej Izbie Handlu Zagranicznego Warszawa, ul. Koszykowa 6a (skr. poczt. 168).

Jest do nabycia patent nr 60519 udzielony w Polsce na rzecz Stanisława Galwasa na wynalazek pt. „Oprawka noża do toczenia i sposób jej ustawiania”.

Informacji udzieli: Stanisław **Galwas**, Tomaszów Mazowiecki, ul. Krzyżowa 2

Marian Kotarba złożył w Urzędzie Patentowym PRL wniosek o przywrócenie terminu do uiszczenia opłaty za II okres ochrony wzoru użytkowego pt. „Kłódka dwuryglowa”, zarejestrowanego za **nrem** Ru 19026.

Kazimierz Sewastianowicz złożył w Urzędzie Patentowym PRL wniosek o przywrócenie terminu do uiszczenia opłaty za III okres ochrony wzoru użytkowego pt. „Kolorowa okładzina odbłaskowa” zarejestrowanego za **nrem** Ru 16429.

Mieczysław Pirogowicz złożył wniosek w Urzędzie Patentowym PRL o przywrócenie terminu do uiszczenia opłaty za I rok trwania patentu nr 57069, udzielonego na wynalazek pt. „Suszarka kontaktowa do ciągłego suszenia rozdrobnionych ziemniaków”.

SPROSTOWANIA

W wykazie patentów na wynalazki za rok 1969 udzielonych przez Urząd Patentowy PRL na str. 71 łam II od wiersza 37 od góry do wiersza 47 powinna być następująca kolejność tekstu:

3/09 57499. 21.3.1967. Akademia Górniczo-Hutnicza (Instytut Techniki Jądrowej). Kraków, Polska. Sposób szybkiego, radiometrycznego oznaczania wapnia w surowcach do produkcji **cementu**. Doc. dr Ludwik Górski, mgr **Andrzej Lubecki**, mgr Marta Wasilewska. Pr.

3/09 57831. 21.2.1966. Instytut Badań Jądrowych. Warszawa, Polska. Sposób wyznaczenia zawartości pierwiastków w mieszaninach wieloskładnikowych, oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. Mgr inż. Józef Parus, inż. Zdzisław Kowalski, mgr inż. Włodzimierz Ney, Gabriel Kuc. Pr.

W Wiadomościach Urzędu Patentowego nr **2/71** na str. 67, lewy łam, 13 wiersz od góry zamiast tekstu: **21** c, 7/02 63058. 21.12.1967. Krakowska Fabryka powinno być 21c, 11/02 62818. 10.2.1969. Wytwórnia Sprzętu.

INFORMACJA

o warunkach prenumeraty wydawnictw Urzędu Patentowego PRL
na 1972 rok

1. „Wiadomości Urzędu Patentowego” — dwumiesięcznik — organ urzędowy. Cena zł 20,— za egzemplarz
 Prenumerata: rocznie zł 120,—
 półrocznie zł 60,—
2. „Informator Patentowy” wydanie A — miesięcznik — informacje o zgłoszonych w Polsce projektach wynalazczych. Cena zł 20,— za egzemplarz
 Prenumerata: rocznie zł 240,—
 półrocznie zł 120,—
3. „Informator Patentowy” wydanie B — dwutygodnik — opisy bibliograficzne patentów udzielonych w NRF. Cena zł 25,— za egzemplarz
 Prenumerata: rocznie zł 650,—
 półrocznie zł 325,—
4. „Informator Patentowy” wydanie C — dwutygodnik — opisy bibliograficzne patentów udzielonych w USA. Cena zł 50,— za egzemplarz
 Prenumerata: rocznie zł 1.300,—
 półrocznie zł 650,—
5. „Informator Patentowy” wydanie D — dwumiesięcznik — opisy bibliograficzne wybranych patentów udzielonych we Francji. Cena zł 65,— za egzemplarz
 Prenumerata: rocznie zł 390,—
 półrocznie zł 195,—
6. „Przegląd opatentowanych rozwiązań technicznych o szerokim zastosowaniu” — dwumiesięcznik. Cena zł 20,— za egzemplarz
 Prenumerata: rocznie zł 120,—
 półrocznie zł 60,—
7. „Wykaz zagranicznych opisów patentowych przetłumaczonych na język polski” — kwartalnik. Cena zł 15,— za egzemplarz
 Prenumerata: rocznie zł 60,—
 półrocznie zł 30,—

Wszystkie instytucje państwowe i społeczne mogą zamawiać prenumeratę wymienionych czasopism wyłącznie za pośrednictwem miejscowych oddziałów i delegatur „Ruch”. Prenumeratę dla czytelników indywidualnych przyjmują urzędy pocztowe oraz listonosze. Czytelnicy indywidualni mogą dokonywać wpłat również na konto PKO Nr 1-6-100020 Centrala Kolportażu Prasy i Wydawnictw „Ruch”, Warszawa, ul. Towarowa 28

U w a g a: Ponadto Administracja Wydawnictw Urzędu Patentowego PRL
Warszawa, Al. Niepodległości 188 wysyła na zamówienia:
— opisy patentowe — cena zł 10,— za egzemplarz.

URZĄD PATENTOWY PRL

przygotował do druku polski tekst

MIĘDZYNARODOWEJ KLASYFIKACJI PATENTOWEJ

z podziałem szczegółowym i wykazem haseł obowiązującej w Polsce i we wszystkich
wysoko przemysłowych krajach

Wydawnictwo to ukaże się w **III** tomach

Celem określenia nakładu prosimy kierować zamówienia na adres:

CENTRALNY OŚRODEK INFORMACJI PATENTOWEJ

WYDZIAŁ WYDAWNICTW

Warszawa, Al. Niepodległości 188.

СОДЕРЖАНИЕ

Часть I	
Постановления, положения» извещения	
Польша	
22. Рас поражение Председателя Патентного Ведомства ПНР от 6 марта 1971 г. относительно приоритета при получении патентного свидетельства или при регистрации общепольного или промышленного образца либо товарного знака на ЖЖVII Народной Ярмарке — Весна 1971 г. или при приложении товарного знака на изделиях выставленных на этой Ярмарке в 1971 г.	119
23. Распоражение Председателя Патентного Ведомства ПНР от 6 апреля 1971 г. относительно приоритета при получении патентного свидетельства или при регистрации общепольного или промышленного образца либо товарного знака на выставке „Электроника Фактором прогресса народного хозяйства” в музее Техники Главной Технической Организации в Варшаве или при приложении товарного знака на изделиях выставленных на этой выставке в 1971 году.	119
24. Извещение Патентного Ведомства ПНР об внесении в реестр патентных поверенных.	130
25. Извещение Патентного Ведомства ПНР об изменениях в реестре патентных поверенных.	120
26. Извещение Патентного Ведомства ПНР об изменениях в реестре патентных поверенных.	121
27. Извещение Патентного Ведомства ПНР об изменениях в реестре патентных поверенных.	121
28. Извещение Патентного Ведомства ПНР от 14 марта 1962 года.	121
Заграница	
29. Унифицированный закон Бенелюкса о товарных знаках от 19 марта 1971 года.	121

Часть II	
Изобретения, общепольные промышленные образцы и товарные знаки	
30. Изобретения. Выдача патентов (от № 62696: от № 63060 ДО № 63184 II от № 63186 до № 63444)	126
Изменения в реестре.	143
Исключения из реестра.	144
Отказ от выдачи свидетельств. Отказ от заявок изобретений.	1**
31. Общепольные образцы	
Регистрация общепольных образцов (от № 20928 до № 21081).	146
Изменения в реестре.	152
Исключение из реестра.	152
32. Промышленные образцы	
Регистрация промышленных образцов (от № 8400 до № 8444).	152
Продление охраны.	154
Исключение из реестра.	154
33. Товарные знаки	
Регистрация (от № 49573 до № 49741 а также товарного совместного знака № 157).	154
Продление охраны.	173
Изменения в реестре.	173
Исключение из реестра.	175
Часть III	
Патентная информация	
34. Патентные описания.	176
Часть IV	
Юрисдикция	
38. Решение Апелляционной Комиссии при Патентном Ведомстве ПНР от 9 февраля 1971 г.	187
Часть V	
Объявления.	
Исправления.	188
	1** 189

INHALT

Teil I	
Gesetze, Verordnungen, Bekanntmachungen	
Polen	
22. Verordnung des Präsidenten des Patentamtes der Polnischen Volksrepublik vom 6 März 1971 betr. die Priorität bei der Erteilung der Erfindungspatente oder bei der Eintragung des Gebrauchs- oder Geschmacksmusters und Warenzeichens im Falle deren Ausstellung auf der XXVII Landes — Messe, Frühling 1971 oder bei der Bezeichnung mit Warenzeichen der Waren, die auf dieser Exposition exponiert werden im 1971.	119
23. Verordnung des Präsidenten des Patentamtes der Polnischen Volksrepublik vom 6 April 1971 betr. die Priorität bei der Erteilung der Erfindungspatente oder bei der Eintragung des Gebrauchs- oder Geschmacksmusters und Warenzeichens im Falle deren Ausstellung auf der Exposition „Elektronik als Evolutionsfaktor in Nationalwirtschaft“ in Technik — Museum Technisches Hauptorganisation NOT in Warszawa, die auf dieser Exposition im 1971 exponiert werden.	119
24. Bekanntmachung des Patentamtes der Polnischen Volksrepublik über die Einschreibung an die Patentanwaltsliste.	120
25. Bekanntmachung des Patentamtes der Polnischen Volksrepublik betr. die Änderungen an der Patentanwaltsliste.	120
26. Bekanntmachung des Patentamtes der Polnischen Volksrepublik betr. die Änderungen an der Patentanwaltsliste.	121
27. Bekanntmachung des Patentamtes der Polnischen Volksrepublik betr. die Änderungen an der Patentanwaltsliste.	121
28. Bekanntmachung des Patentamtes der Polnischen Volksrepublik vom 14 März, 1971.	121
Ausland	
29. Gleichgesetz von Benelux betr. Warenzeichen vom 19 März, 1962.	121

Teil II	
Erfindungen, Gebrauchsmuster, Geschmacksmuster, Warenzeichen	
30. Erfindungen	
Erteilung von Patenten (No 62696; vom No 63060 bis No 63184 und vom No 63186 bis No 63444).	126
Änderungen im Register.	143
Streichungen aus dem Register.	144
Verweigerung von Patenterteilungen, Zurücknahme von Patentanmeldungen.	144
31. Gebrauchsmuster	
Eintragung von Gebrauchsmustern (vom No 20928 bis No 21081).	146
Änderungen im Register.	152
Streichungen aus dem Register.	152
32. Geschmacksmuster	
Eintragung von Geschmacksmustern (vom No 8400 bis No 8444).	162
Verlängerungen der Schutzdauer.	154
Streichungen aus dem Register.	154
33. Warenzeichen	
Eintragung (vom No 49573 bis No 49741 und Verbandswarenzeichen No 157).	154
Verlängerungen der Schutzdauer.	173
Änderungen im Register.	173
Streichungen aus dem Register.	175
Teil III	
Patentauskunft	
34. Patentbeschreibungen	176
Teil IV	
Jurisprudenz	
35. Beschluss des Berufungsausschusses beim Patentamt der Polnischen Volksrepublik vom 9 Februar, 1971.	187
Teil V	
Bekanntmachungen.	
Berichtigungen.	188
	144, 189

SOMMAIRE

I-re Partie

Législation, ordonnances, informations

Pologne

22. Ordonnance du Président de l'Office des Brevets de la République Populaire de Pologne du 6 mars 1971, concernant la priorité pour l'obtention du brevet d'utilité, du dessin ou de marque de marchandise dans le cas de présentation d'invention ou du modèle à la XXVII Foire Nationale — Printemps 1971, en 1971 soit dans le cas d'apposition de marque de marchandise sur le produit présenté à cette Foire en 1971. .119
23. Ordonnance du Président de l'Office des Brevets de la République Populaire de Pologne du 6 avril 1971, concernant la priorité pour l'obtention du brevet d'invention ou pour l'enregistrement du modèle d'utilité, du dessin ou de marque de marchandise dans le cas de présentation d'invention ou du modèle à l'exposition „Elektrotechnique comme le facteur du développement d'administration nationale" au Musée de la Technique de Fédération Générale Technique de Pologne à Varsovie soit dans le cas d'apposition de marque de marchandise sur le produit présenté à cette exposition en 1971. .119
24. Communiqué de l'Office des Brevets de la République Populaire de Pologne au sujet d'inscription sur la liste des conseils en brevets. .120
25. Communiqué de l'Office des Brevets de la République Populaire de Pologne concernant les changements dans la liste des conseils en brevets. .120
26. Communiqué de l'Office des Brevets de la République Populaire de Pologne concernant les changements dans la liste des conseils en brevets. .121
27. Communiqué de l'Office des Brevets de la République Populaire de Pologne concernant les changements dans la liste des conseils en brevets. .121
28. Communiqué de l'Office des Brevets de la République Populaire de Pologne, du 14 mars 1971121

Etranger

29. Loi uniforme Benelux sur les marques de produits, du 19 mars 1962.121

II-me Partie

Inventions, modèles d'utilité, dessins, marques de marchandises

30. Inventions
 Délivrances des Brevets (N° 62696; des N° 63060 à N° 63184 et des N° 63186 à N° 63444).126
 Changements en registre.143
 Radiations de registre.144
 Refus de la délivrance des brevets, révocations des demandes des brevets.144
31. Modèles d'utilité
 Enregistrement des modèles d'utilité (des N° 20928 à N° 21081).146
 Changements en registre.152
 Radiations de registre.152
32. Dessins
 Enregistrement des dessins (des N° 8400 à N° 8444)152
 Prolongations de la protection.154
 Radiation de registre.154
33. Marques des marchandises
 Enregistrement (des N° 49573 à N° 49741 et marque de marchandise commune N° 157).154
 Prolongations de la protection.173
 Changements en registre.173
 Radiations de registre.175

III-me Partie

Informations au sujet de brevets

34. Les descriptions des brevets.176

IV-me Partie

Jurisprudence

35. Decision de Commission d'Appel auprès de l'Office de la République Populaire de Pologne, du 9 février 1971 .187

V-me Partie

- Annonces.188
 Rectifications144, 189

SUMMARY

I-st Part

Legislation, ordinances, information

Poland

22. Ordinance of the President of the Patent Office of the Polish People's Republic dated 6th March, 1971 concerning the priority of grant of patent of invention or of registration of utility model, industrial design or trade mark when exhibited at the XXVII National Fair — Spring 1971 — or in case of apposition of trade mark on exhibited merchandise at the same Fair in 1971. .119
23. Ordinance of the President of the Patent Office of the Polish People's Republic dated 6th April, 1971 concerning the priority of grant of patent of invention or of registration of utility model or industrial design or trade mark when exhibited at the exhibition „Electronics as a factor of national economy progress" in the Museum of Central Technical Organization in Poland in Warsaw or in case of apposition of trade mark on exhibited merchandise at the same exhibition in 1971 . .119
24. Communiqué of the Patent Office of the Polish People's Republic concerning the registration on the patent attorneys list. .120
25. Communiqué of the Patent Office of the Polish People's Republic concerning changes in the patent attorneys list. .120
26. Communiqué of the Patent Office of the Polish People's Republic concerning changes in the patent attorneys list. .121
27. Communiqué of the Patent Office of the Polish People's Republic concerning changes in the patent attorneys list. .121
28. Communiqué of the Patent Office of the Polish People's Republic of 14 th March 1971. .121

Foreign Countries

29. The Uniform Benelux Trade Mark Law" of 19th March, 1962.121

II-nd Part

Inventions, utility models, designs, trade marks

30. Inventions
 Grant of patents (No 62696; from No 63060 to No 63184 and from No 63186 to No 63444).126
 Changes in the register.143
 Cancellations from the register.144
 Refusals of grant of patents, withdrawals of patent applications.144
31. Utility models
 Registration of utility models (from No 20928 to No 21081) .146
 Changes in the register.152
 Cancellations from the register.152
32. Industrial designs
 Registration of industrial designs (from No 8400 to No 8444).152
 Prolongations of the protection.154
 Cancellations from the register.154
33. Trade marks
 Registration (from No 49573 to No 49741 and common trade mark No 157).154
 Prolongations of the protection.173
 Changes in the register.173
 Cancellations from the register.175

III-rd Part

Patent Information

34. Patent specifications.176

IV-th Part

Jurisdiction

35. Decision of the Appeal Commission at the Patent Office of the Polish People's Republic dated 9th February, 1971.187

V-th Part

- Announcements.188
 Rectifications144, 189