

INDEKS 38135  
ISSN-0043-5201  
C e n a 30 000 zł



**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 12**  
**Grudzień 1993**

**Wydawnictwo**  
**Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej**  
**Warszawa**

# SPIS TREŚCI

## Część I

Poz.	Zarządzenia, okólniki, komunikaty	Str.
323.	Decyzja Prezesa Urzędu Patentowego RP z dnia 15 października 1993 r. w sprawie wprowadzenia do stosowania „Metody badania zgłoszeń wynalazków i wzorów użytkowych”	1095

## Część II

### Wynalazki, wzory użytkowe

#### Wynalazki

324.	Udzielone patenty, patenty tymczasowe (od nr 162417 do nr 162716)	1111
325.	Udzielone patenty na wynalazki, na które uprzednio udzielono patentów tymczasowych	1137
326.	Świadectwa autorskie wydane twórcom wynalazków na podstawie art. 37 ust. 3 ustawy	1138
327.	Decyzje wydane po ogłoszeniu o zgłoszeniu	
	— odmawiające udzielenia patentu, patentu tymczasowego - wykaz I	
	— umarzające postępowanie w sprawie udzielenia patentu, patentu tymczasowego - wykaz II.1, wykaz II.2	1138
328.	Decyzje o wygaśnięciu patentu	1139
329.	Decyzje o przywróceniu terminu do uiszczenia opłaty okresowej za ochronę wynalazku	1140
330.	Decyzje o unieważnieniu patentu, patentu tymczasowego (w całości lub części)	1140
331.	Zmiany w rejestrze patentowym	1140
332.	Wnioski o udzielenie patentu na wynalazek chroniony patentem tymczasowym	1141

#### Wzory użytkowe

333.	Decyzje wydane po ogłoszeniu o zgłoszeniu	
	— odmawiające udzielenia prawa ochronnego - wykaz I	
	— umarzające postępowanie w sprawie udzielenia prawa ochronnego - wykaz II.1, wykaz II.2	1142
334.	Decyzje o przedłużeniu prawa ochronnego na wzór użytkowy	1142
335.	Decyzje o wygaśnięciu prawa ochronnego	1142
336.	Zmiany w rejestrze praw ochronnych	1143

## Część III

### Znaki towarowe, wzory zdobnicze

#### Znaki towarowe

337.	Rejestracja (od nr 69601 do nr 69732; od nr 69734 do nr 69749; od nr 70751 do nr 70900; nr 72238)	1144
338.	Decyzje o przedłużeniu prawa z rejestracji znaku towarowego	1175
339.	Zbycie prawa z rejestracji znaku towarowego	1179
340.	Udzielenie licencji	1181
341.	Zmiany w rejestrze znaków towarowych	1182

#### Wzory zdobnicze

342.	Zmiany w rejestrze wzorów zdobniczych	1183
------	---------------------------------------	------

## Część IV

### Sprostowania i wyjaśnienia Urzędu Patentowego RP

343.	Sprostowania opisów patentowych	1184
------	---------------------------------	------

## Część V

### Ogłoszenia

344.	Ogłoszenia oświadczeń o gotowości udzielenia licencji (licencja otwarta)	
	— zgłoszenia wynalazków - wykaz I	
	— patenty, prawa ochronne - wykaz I, wykaz II	1184
345.	Wykaz polskich opisów patentowych, które zostały wydrukowane we wrześniu 1993 r.	1185
346.	Wykaz polskich opisów patentowych, które zostały wydrukowane w październiku 1993 r.	1187

## Część VI

### Orzecznictwo

347.	Decyzja Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym RP z dnia 23 marca 1993 r. (Odw. 1538/92)	1188
348.	Decyzja Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym RP z dnia 20 maja 1993 r. (Odw. 1078/93)	1189
349.	Decyzja Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym RP z dnia 21 czerwca 1993 r. (Odw. 1110/93)	1189
350.	Postanowienie Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym RP z dnia 17 czerwca 1993 r. (Odw. 1112/93)	1190

## Część VII

### Informacje o przepisach zagranicznych. Statystyka

## WYDAWNICTWO URZĘDU PATENTOWEGO RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

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

Informacja o cenach i warunkach prenumeraty na 1994 r. — dla czasopisma: WIADOMOŚCI URZĘDU PATENTOWEGO  
Warunki prenumeraty:

1. Cena prenumeraty na 1994 r. wynosi 360 000 zł.
2. Wpłaty i zamówienia na prenumeratę przyjmuje Urząd Patentowy RP 00-950 Warszawa, Al. Niepodległości 188/192.  
Konto NBP 0/0 Warszawa 1052-2583-223-1 Dz. 99 Rozdz. 1000 § 92.

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

Cena 30000 zł

Indeks 38135

Urząd Patentowy RP. Zam. 363/93. Nakład 970 egz. Obj. ark. druk. 12,5. Pap. ofs. V kl. 80 g. Al.



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

Warszawa, 1993 12 31

Nr 12

Poz. 323-350

C Z Ę Ś Ć I

## ZARZĄDZENIA, OKOLNIKI, KOMUNIKATY

323

### DECYZJA

**Prezesa Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej**

z dnia 15 października 1993 r.

**w sprawie wprowadzenia do stosowania  
"Metodyki badania zgłoszeń wynalazków i wzorów użytkowych".**

1. Wprowadza się do stosowania jako obowiązujące wytyczne przy orzekaniu w sprawach udzielania patentów na wynalazki i praw ochronnych na wzory użytkowe określone "Metodyką badania zgłoszeń wynalazków i wzorów użytkowych" - stanowiące załącznik do decyzji.

2. Wytyczne zawarte w metodyce są wiążące dla pracowników upoważnionych do orzekania zgodnie z art. 4 ustawy z dnia 31 maja 1962 r. o Urzędzie Patentowym Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 1993 r. Nr 26, poz. 118).

3. Decyzja wchodzi w życie z dniem podpisania, z mocą od dnia 1 stycznia 1994 r.

**PREZES**  
Urzędu Patentowego  
Rzeczypospolitej Polskiej

(-) dr **hab. inż.** Wiesław Kotarba

## METODYKA BADANIA ZGŁOSZEN WYNALAZKOWI WZORÓW UŻYTKOWYCH

### W s t ę p

Metodyka przedstawia zasady jakimi należy się kierować przy rozpatrywaniu zgłoszeń wynalazków i wzorów użytkowych. Dotyczy szczególnie tych czynności, porównań, analiz i rozważań jakie powinien ekspert prowadzić przy ocenie zdolności patentowej (ochronnej) przedmiotu zgłoszenia, nie zawiera natomiast zasadniczo wskazówek dotyczących procedury (postępowania). W szczególności obejmuje ona dokonywaną przez eksperta wstępną analizę treści zgłoszenia (dla oceny czy dane rozwiązanie ma charakter techniczny i czy może być rozpatrywane w kategorii wynalazków podlegających opatentowaniu bądź wzorów użytkowych podlegających ochronie) oraz analizę techniczną samego rozwiązania w odniesieniu do stanu techniki. Szczegółowe wytyczne dotyczą oceny spełnienia przez zgłoszone rozwiązanie ustawowych kryteriów zdolności patentowej (nowość, nieoczywistość, możliwość stosowania) bądź zdolności ochronnej w przypadku wzoru użytkowego, a także oceny dopuszczalności dokonywanych w toku postępowania zmian w zgłoszeniu. Tok wywodów w metodyce odpowiada kolejności w jakiej ekspert powinien sprawę analizować i podejmować określone rozstrzygnięcia. Sama treść wywodów może być przydatna do formułowania uzasadnień.

## I. WYNALAZKI

### 1. Analiza treści zgłoszenia wynalazku

Wstępne zapoznanie się eksperta z treścią zgłoszenia powinno być na tyle wnikliwe, aby mógł on ocenić czy dane zgłoszenie - ze względu na przedmiot - może być rozpatrywane w kategorii wynalazków patentowalnych, czy też podlega wyłączeniu i nie ma potrzeby dokonywania szczegółowego badania. Analiza taka obejmuje czynności wstępne oraz określenie istoty zgłoszenia.

#### 1.1. Czynności wstępne

W ramach czynności wstępnych ekspert powinien dokonać przeglądu dokumentacji zgłoszenia dla zorientowania się o jej zawartości oraz ocenić jej prawidłowość i kompletność.

Stwierdzenie usterek formalnych w dokumentacji, zasadniczo nie wymaga na tym etapie (czynności wstępnych) interwencji. Chodzi bowiem o to, żeby nie dążyć od razu do usunięcia takich usterek, jeżeli okaże się w sposób oczywisty (np. ze względu na ustawowe wyłączenia), że na przedmiot zgłoszenia i tak nie będzie mógł być udzielony patent.

#### 1.2. Określenie istoty zgłoszenia

Ekspert analizując przedmiot zgłoszenia i oceniając prawidłowość dokumentacji zgłoszeniowej, powi-

nien przede wszystkim zapoznać się z treścią opisu wynalazku i zastrzeżeń patentowych posługując się rysunkiem, jeśli jest on włączony do zgłoszenia. Należy ocenić, czy zgłaszający właściwie określa dziedzinę techniki i czy w ogóle przedmiot zgłoszenia ma związek z techniką. Ekspert powinien zrozumieć jakie jest przeznaczenie omawianego wynalazku oraz jak został osiągnięty założony cel, tzn. jakie środki techniczne zostały użyte przez zgłaszającego, względnie jakie jest wzajemne usytuowanie i powiązanie tych środków. Należy prześledzić w czym zgłaszający dopatruje się odmienności (nowości i nieoczywistości) swojego rozwiązania, w stosunku do rozwiązania bądź rozwiązań, omówionych w stanie techniki. Wreszcie, czy i jakie korzystne skutki techniczne przynosi wynalazek.

Analiza ta powinna być tylko na tyle szczegółowa, aby można było stwierdzić czy przedmiot zgłoszenia mieści się w kategorii wynalazków patentowalnych.

## 2. Wyłączenia

### 2.1. Rozwiązania nie posiadające charakteru technicznego

Wymóg charakteru technicznego, stanowiącego podstawową cechę rozwiązań, które mogą być w ogóle rozważane w kategoriach wynalazku patentowalnego i badane pod kątem kryteriów zdolności patentowej (nowość, nieoczywistość, stosowalność), nakazuje ekspertowi dokonanie w tym zakresie analizy zgłoszeń w początkowej fazie ich rozpatrywania. Ustalenie takie nie wymaga wglębiania się w szczegóły samego rozwiązania (jego poprawności, dostatecznego ujawnienia itp.); chodzi jedynie o wyeliminowanie zgłoszeń, które ze względu na pozatechniczny charakter, nie będą podlegać badaniu w aspekcie kryteriów zdolności patentowej.

Charakter techniczny rozwiązania nie powinien na ogół budzić wątpliwości jeżeli zgłoszenie opisuje określony wytwór materialny, a więc urządzenie lub substancję, względnie określa techniczny sposób oddziaływania na materię. Można wówczas najczęściej przyjąć, że **rozwiązanie** ma charakter techniczny w rozumieniu ustawy i może podlegać ocenie wg kryteriów zdolności patentowej, w szczególności jeżeli zgłaszający przedstawia określone cechy konstrukcyjne urządzenia, budowę chemiczną bądź skład substancji, albo też zespół czynności technicznych składający się na określony sposób postępowania. Sam fakt, że dane rozwiązanie wydaje się bezwartościowe nie daje podstaw do odmowy udzielenia patentu. Należy wziąć pod uwagę, że Urząd Patentowy w toku rozpatrywania zgłoszenia nie bada i nie stwierdza, jaki uzyskuje się efekt w wyniku stosowania danego rozwiązania (np. czy w wyniku stosowania nowej substancji określonej jako lek, uzyskuje się rzeczywiście efekt leczniczy). Podobnie należy postąpić w przypadku, gdy zgłoszenie przedstawia rozwiązanie należące do dziedziny nie poddającej się aktualnie, w świetle powszechnie przyjętych i uznanych metod, obiektywnej ocenie (np. rozwiązania z dziedziny radiestezji, itp.). W żadnym

przypadku nie przesądza to jednak udzielenia patentu, gdyż rozwiązanie **takie** - jak każde inne rozwiązanie o charakterze technicznym - podlega jeszcze badaniu, pod kątem spełnienia kryteriów zdolności patentowej, tj. ocenie jego nowości, nieoczywistości oraz czy może ono nadawać się do stosowania. Będzie o tym jeszcze mowa.

Do rozwiązań i pomysłów, nie należących do rozwiązań o charakterze technicznym, zalicza się głównie:

Rozwiązania o charakterze organizacyjnym, które polegają najczęściej na dokonaniu zmian organizacyjnych, na określonym stanowisku pracy lub w procesach produkcyjnych, wprowadzają ulepszenia w schematach organizacji pracy lub produkcji, obiegu materiałów lub w sposobach planowania, zarządzania itd.

Pomysły o charakterze abstrakcyjnym, np. zapis dźwięków przy pomocy symboli, barw itp., gry planszowe, obrazowanie danych na określonych wykresach. Jednak oczywiście konkretne urządzenie rozwiązujące problem techniczny może być opatentowane (suwak logarytmiczny lub inne, temu podobne przyrządy).

Pomysły o charakterze magicznym: przepowiadanie przyszłości, wpływ symboli, kolorów, gestów, znaków, itp. na materię (chodzi tu tylko o takie rozwiązania, które nawet przy założeniu, że są użyteczne, nie miałyby według aktualnego stanu wiedzy charakteru technicznego). W takim przypadku sam fakt przedstawienia rozwiązania w postaci zmaterializowanej (znak umieszczony na określonym przedmiocie) nie nadaje mu cech rozwiązania o charakterze technicznym, skoro dla uzyskania efektu nie ma znaczenia np. dany przedmiot, lecz znak na nim umieszczony. Kwestionowanie technicznego charakteru takiego danego rozwiązania, powinno ograniczać się do argumentów odnoszących się do jego natury z pominięciem ocen dotyczących możliwości lub niemożliwości uzyskania wskazanego w zgłoszeniu skutku.

Podobnie należy oceniać rozwiązania, których możliwość wykorzystania nie zależy od umiejętności technicznych, lecz jest uwarunkowana np. od szczególnego stanu psychicznego (wewnętrzna koncentracja lub wiara, trans, itp.).

Dalszą grupę rozwiązań nie mających charakteru technicznego, reprezentują osiągnięcia działalności twórczej **człowieka**, które służą wyłącznie **estetyce**, jeżeli ograniczają się one do przedstawienia ostatecznej postaci przedmiotu (np. bez nowego sposobu wytwarzania).

Do grupy takich zgłoszeń należy wreszcie zaliczyć takie, które nie formułują zagadnienia w kategorii żadnego rozwiązania.

## 2. 2. Wyłączenia wynikające z art. 12 ustawy

### 2. 2. 1. Nowe odmiany roślin i ras zwierząt oraz biologiczne sposoby hodowli roślin tozmeizaj

Nie mogą być opatentowane nowe odmiany roślin oraz nowe rasy zwierząt jako takie, jak również biologiczne sposoby ich otrzymywania. Nie można rozsze-

rzać tych wyłączeń na rozwiązania o charakterze technicznym, dotyczące w ogóle agrotechniki, zootechniki lub leśnictwa, a więc sposobów i urządzeń używanych w **uprawie** roli, nawożeniu, hodowli, eksploatacji zasobów leśnych, **itp.** **Wyłączenie** to, nie obejmuje również procesów (sposobów) mikrobiologicznych ani mikroorganizmów jako takich, przy czym oczywiście nie mogą być opatentowane mikroorganizmy istniejące w przyrodzie (jako odkrycia). Sposoby wyodrębniania, bądź otrzymywania mikroorganizmów oraz różne procesy z udziałem takich mikroorganizmów, w tym rozwiązania z dziedziny genetyki, mogą być oczywiście patentowane.

Pojęcie "**mikroorganizm**" obejmuje **m.in.** organizmy komórkowe jak: bakterie, grzyby w tym drożdże, glony, pierwotniaki, komórki zwierzęce i roślinne in vitro, hybrydy oraz organizmy niekomórkowe, zdolne do autoreplikacji w organizmie żywym jak plazmidy, wirusy i fagi. Opis cech zgłoszonego do opatentowania mikroorganizmu powinien obejmować nazwę gatunkową, cechy morfologiczne i fizjologiczne oraz inne cechy i własności istotne dla możliwości zidentyfikowania go i pozwalające na przeprowadzenie oceny zdolności patentowej tj. nowości, nieoczywistości i możliwości stosowania.

Mikroorganizm, który nie jest powszechnie dostępny, powinien być określony dostatecznie w opisie patentowym, albo - jeżeli jednoznaczne opisanie mikroorganizmu jest niemożliwe - poprzez informację o złożeniu depozytu w uznanej instytucji depozytowej.

### 2. 2. 2. Sposoby leczenia chorób w dziedzinie medycyny i weterynarii

Należy podkreślić, że wyłączenia dotyczą tu jedynie wynalazków, sformułowanych w kategorii sposobów leczenia i nie należy ich rozciągać na inne kategorie, a więc nie są wyłączone spod ochrony substancje, urządzenia, przyrządy i inne środki przydatne w leczeniu chorób.

Wyłączeniem objęte są zasadniczo także sposoby diagnostyczne, dotyczące chorób, jako nierozzerwalny element leczenia oraz profilaktyka.

### 2. 2. 3. Sposoby leczenia chorób w dziedzinie ochrony roślin

Wyłączenie dotyczy tu jedynie sposobów zwalczania chorób wśród roślin i nie obejmuje żadnych wynalazków określających sposoby zwalczania szkodników biologicznych, chwastów, sposoby pielęgnacji roślin itp.

Wyłączenie to nie stanowi także przeszkody do opatentowania jakichkolwiek wynalazków, sformułowanych w kategorii substancji, sposobów ich otrzymywania, urządzeń itp.

### 2. 2. 4. Sprzeczność z prawem i porządkiem publicznym

Nie mogą podlegać opatentowaniu wynalazki, z których korzystanie byłoby sprzeczne z obowiązującym prawem lub porządkiem publicznym.

Typowymi przykładami tego rodzaju wyłączeń są wynalazki przeznaczone do wykorzystywania w celach przestępczych (włamanie, tortury, fałszerstwa) lub takie, z których korzystanie stanowiłoby naruszenie norm zakazujących sprowadzanie zagrożenia dla bezpieczeństwa publicznego, życia, zdrowia, środowiska naturalnego, a także mogące uchybiać czci, moralności, uczuciom religijnym itp.

Wyłączenie nie dotyczy przypadków gdy prawo ogranicza tylko, ale nie zakazuje sprzedaży wytworu opatentowanego lub wytworzonego opatentowanym sposobem. Należy to rozumieć w tym sensie, że podlegają patentowaniu rozwiązania dot. wyrobów, których sprzedaż jest wprawdzie ograniczona przez prawo, jednakże poza tym ograniczeniem ma charakter rynkowy (publiczny). Fakt, że jakieś rozwiązanie służące celom przestępczym, mogłoby w szczególnych warunkach znaleźć pożyteczne zastosowanie (uniwersalny wytrych dla ślusarza), nie uzasadnia udzielenia patentu.

I odwrotnie: stwierdzenie, że jakieś pożyteczne rozwiązanie mogłoby być również wykorzystywane dla celów niezgodnych z prawem (np. nóż) nie może być podstawą odmowy udzielenia patentu.

#### 2. 2. 5. Programy do maszyn cyfrowych

Programy do maszyn cyfrowych w czystej postaci, stanowią zbiór instrukcji wyszczególniających kolejność operacji arytmetycznych, logicznych i innych przeznaczonych do sterowania maszyn cyfrowych przetwarzających dane. Tego rodzaju utwór nie posiada cech wynalazku i nie podlega ochronie patentowej.

Wyłączenia obejmujące programy do maszyn cyfrowych, nie wykluczają możliwości uzyskiwania patentów na rozwiązania dotyczące samego sprzętu komputerowego (hardware) oraz sposobów i urządzeń do wytwarzania elementów wchodzących w skład komputera. Nie są wyłączone spod ochrony patentowej rozwiązania wykorzystujące maszynę cyfrową do sterowania procesem przemysłowym (maszyna taka pełni rolę członu nadzorującego opisany sposób postępowania), jak również układy sterujące z wykorzystaniem maszyny cyfrowej.

#### 2. 2. 6. Produkty przemian jądrowych

Zgodnie z ustawą o wynalazczości, patentów nie udziela się na produkty przemian jądrowych (tj. na wynalazki sformułowane w kategorii wytworu). Ograniczenie to nie eliminuje możliwości udzielania patentu na określone sposoby wytwarzania (wyodrębniania) tych produktów oraz na wszelkiego rodzaju wynalazki, w których wykorzystuje się te produkty (w dziedzinie pomiarów, w technologiach, sterylizacji, modyfikacji, itp.).

#### 2. 2. 7. Naukowe zasady i odkrycia

Przedmiot zgłoszenia, którego treść ogranicza się wyłącznie do opisanie naukowej zasady lub odkrycia, nie może być opatentowany. Należy bowiem mieć na uwadze, że udzielenie patentu oznacza przyznanie wy-

łącznego prawa korzystania z wynalazku, co byłoby trudne do wyobrażenia i sformułowania w przypadku naukowej zasady lub odkrycia. Jakkolwiek oba te terminy można odrębnie scharakteryzować, w poszczególnych przypadkach nie jest konieczne wskazanie, do jakiej kategorii należy przedmiot zgłoszenia (naukowa zasada jest również swoistym odkryciem).

Naukowe zasady sprowadzają się do określenia pewnych reguł i prawidłowości zachodzących w otaczającym człowieka świecie materii i w świecie pojęć.

Odkrycia ujawniają pewne zjawiska, które istnieją obiektywnie (choć nie były dotychczas znane) w otaczającej człowieka przyrodzie, podczas gdy wynalazki tworzą coś nowego, czego dotychczas nie było. Odkrycia objaśniają procesy obiektywnie zachodzące w przyrodzie - wynalazki określają nowe sposoby postępowania, zmierzające do wykorzystania zjawisk występujących w przyrodzie dla zaspokojenia potrzeb człowieka. Odkrycia przyczyniają się do lepszego poznania otaczającej człowieka przyrody, zaspokajają zainteresowania poznawcze człowieka, przyczyniają się do wzbogacenia wiedzy. Wynalazki natomiast mają na względzie cele praktyczne w zaspokojeniu potrzeb człowieka, wzbogacają technikę, a więc rozszerzają umiejętności człowieka w tym zakresie. Odkrycia wzbogacają wiedzę, wynalazki wzbogacają umiejętności techniczne opanowania materii. Do wyłączeń tej grupy należy uznać również wyodrębnienie istniejącej w naturze, lecz dotąd nieznannej, substancji. Jako odkrycie, substancja taka nie może być opatentowana w kategorii wytworu (może być natomiast opatentowany np. sposób jej wyodrębniania lub wykorzystania). Może też być opatentowany produkt wytworzony syntetycznie, choćby był odpowiednikiem substancji naturalnej. Podobnie jest z odkryciem nowej właściwości występującej w naturze i znanej już substancji. Udzielenie w takim przypadku patentu na tę substancję dla określonego zastosowania byłoby równoznaczne z **udzieleniem** patentu na odkrycie. Nie wyklucza to natomiast możliwości opatentowania określonej receptury (składu) z użyciem takiej substancji, czy też określonego sposobu postępowania.

### 3. Analiza zgłoszenia wynalazku **pod** względem technicznym

#### 3. 1. Określenie kategorii wynalazku

Jeżeli nie można wykazać braku zdolności patentowej przedmiotu zgłoszenia na podstawie dotychczasowego badania sprawy, ekspert może przystąpić do technicznej analizy zgłoszenia wynalazku.

Zgłoszenie wynalazku powinno określać jego kategorię, od której zależy sposób opracowania dokumentacji zgłoszeniowej, w szczególności zastrzeżeń patentowych.

Nie każde zgłoszenie jest opracowane w pełni poprawnie pod tym kątem (np. tytuł wynalazku sugeruje inną kategorię wynalazku niż wynika ona ze szczegółowego opisu i zastrzeżeń). W takim przypadku ekspert powinien wyrobić sobie pogląd jaką kategorię,

czy kilka kategorii zgłoszenie faktycznie prezentuje. Nie należy dążyć od razu do usunięcia usterek, jeżeli nie jest to na tym etapie **niezbędne**. W praktyce, używany jest podział na trzy kategorie wynalazków, podlegających opatentowaniu: sposoby, urządzenia (i inne podobne przedmioty) oraz produkty. Wynalazek na tzw. zastosowanie (substancji, urządzenia) powinien być formułowany w kategorii sposobu.

Sposoby powinny być opisane przez podanie czynności, operacji, procesów oraz ich **kolejności** i warunków w jakich się odbywają - czyli przy zastosowaniu jakich parametrów (np. temperatury, czasu, ciśnienia), użyciu jakich surowców, ewentualnie określonych narzędzi, urządzeń, sprawdzianów, naczyń itp.

Urządzenia (aparaty, maszyny, narzędzia itp.) powinny być scharakteryzowane przez ich cechy konstrukcyjne, usytuowanie poszczególnych części urządzenia względem siebie oraz przez ich wzajemne powiązanie. Do tej kategorii należy zaliczyć też układy, które charakteryzowane są poprzez wzajemne połączenie poszczególnych podzespołów i elementów, przy czym mogą one też być scharakteryzowane obiektem sygnału.

Produkty (kit, farba, smar, tworzywa) opisuje się przez podanie składników danej substancji, a więc jej skład jakościowy z określeniem granicznych zawartości składników w uzyskanym produkcie (tj. jego skład ilościowy). Zastrzegany związek chemiczny charakteryzuje się formułą (wzorem strukturalnym).

### 3. 1. 1. Sprawdzanie zastrzeżeń patentowych

Zastrzeżenia patentowe stanowią część zgłoszenia, która ze względu na swój charakter ma szczególnie duże znaczenie. Szczególne znaczenie zastrzeżeń patentowych wynika z faktu, że właśnie przy ich pomocy zgłaszający precyzuje swoje roszczenia do udzielenia żądanej ochrony, czyli określa zakres żadanego prawa wyłącznego, o które się ubiega. Zakres ten Urząd Patentowy ocenia w trakcie badania pod kątem zdolności patentowej. Zastrzeżenia patentowe, po udzieleniu patentu określają zakres przedmiotowy patentu.

Na tym etapie analizy zgłoszenia ekspert powinien stwierdzić, czy treść nazwana przez zgłaszającego zastrzeżeniem patentowym odpowiada w ogóle funkcji zastrzeżenia, tj. czy określa jakiegokolwiek cechy techniczne rozwiązania.

Stwierdzenie negatywne (równoznaczne ze stwierdzeniem, że zgłoszenie w **ogóle** nie zawiera zastrzeżeń patentowych), pozwala na zakończenie postępowania. Nie dotyczy to przypadków, gdy zastrzeżenie jest wprawdzie wadliwe (**np. redakcyjnie**), ale treściowo ma charakter zastrzeżenia.

### 3. 1. 2. Zgodność podanych w zastrzeżeniach patentowych środków technicznych z kategorią wynalazku

W praktyce może zaistnieć przypadek braku jakiegokolwiek zgodności między opisem wynalazku i ustaloną na jego podstawie kategorią (kategoriami), a cechami technicznymi określonymi w zastrzeżeniach. Np. opis dotyczy wyłącznie sposobu, a zastrzeżenia

określają cechy charakterystyczne wynalazku w kategorii konstrukcji jakiegoś urządzenia, które w opisie nie było w ogóle objaśnione.

Jeżeli taka usterka jest nieusuwalna (ew. uzupełnienie opisu stanowiłoby niedozwoloną zmianę zgłoszenia) postępowanie kwalifikuje się również na tym etapie do zakończenia.

### 3. 2. Analiza jednolitości przedmiotu zgłoszenia

Zgłoszenie powinno dotyczyć tylko jednego wynalazku. Dopuszcza się jednak aby zgłoszenie dotyczyło więcej niż jednego wynalazku, pod warunkiem, że wynalazki te są połączone w zgłoszeniu wyraźnie widoczną wspólną ideą wynalazczą.

Wspólną ideą wynalazczą mogą np. przedstawiać warianty (odmiany) wynalazku tej samej kategorii. Powinny one być zgodne co do istotnych środków technicznych, które są wówczas opisane w zastrzeżeniu niezależnym (jednym w zgłoszeniu) a różnice w zastrzeżeniach zależnych. Możliwe są sytuacje, że w zgłoszeniu występuje większa liczba zastrzeżeń niezależnych tej samej kategorii. Dotyczy to np. sytuacji kiedy mamy do czynienia z większą liczbą urządzeń służących do tego samego celu, i których realizacja możliwa jest przy zastosowaniu analogicznych środków technicznych w różnych wariantach, a sformułowanie jednego zastrzeżenia niezależnego obejmującego wszystkie te warianty byłoby utrudnione, a nawet - przy zachowaniu jasności i zwięzłości zastrzeżenia - niemożliwe. Taki przypadek wymaga dokonania przez eksperta bardziej szczegółowej oceny różnych wariantów w celu stwierdzenia czy wszystkie one charakteryzują się jakąś wspólną, tj. jednakową dla wszystkich ideą wynalazczą. Te wspólne cechy nie mogą jednak dotyczyć kwestii drugorzędnych.

Innym przypadkiem jest połączenie w jednym zgłoszeniu kilku wynalazków różnych kategorii. Wspólna idea wynalazcza wyraża się wówczas w ścisłych związkach między tymi wynalazkami, przesądzających o jednolitości zgłoszenia (np. sposób i urządzenie przeznaczone specjalnie do stosowania tego sposobu). Należy tu jednak mieć na uwadze również wymóg jednolitości formalnej (zgodnie z wyraźnym **przepisem**). W takim zgłoszeniu można mianowicie przedstawić tylko jeden wariant rozwiązania w zastrzeżeniach niezależnych: do jednego sposobu jedno urządzenie. Wreszcie, ze względu na wyraźny przepis **nie** przewiduje się jednego zgłoszenia, w którym zastrzeżony byłby wytwór i sposób wytwarzania substancji czynnej, wchodzącej w skład tego wytworu. Jeżeli w przypadku zgłoszenia zawierającego dwa lub więcej wynalazków zostanie stwierdzona przeszkoda do udzielenia patentu tylko w odniesieniu do niektórych z nich, ekspert powinien odmówić udzielenia patentu, jeżeli zgłaszający nie ograniczy odpowiednio zakresu przedmiotowego żądanej ochrony. Jeżeli w takim przypadku, zgłaszający z ostrożności złoży w części dotyczącej kwestionowanego wynalazku oddzielne zgłoszenie, należy uznać takie wydzielenie za dopuszczalne w każdym stadium postępowania (z przyznaniem daty pier-

wszego zgłoszenia) - przyjmując, że rozwiązania te nie są faktycznie przeznaczone specjalnie do wspólnego stosowania. Ekspert - wyznaczając termin na wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów przeciwko udzieleniu patentu, powinien zwrócić uwagę zgłaszającemu na taką możliwość uniknięcia ryzyka nieskutecznej obrony pierwotnego zgłoszenia.

Szczegółową i ostateczną analizę jednolitości wynalazku, można przeprowadzić w końcowym etapie badania zdolności patentowej przedmiotu zgłoszenia tzn. po przeprowadzeniu poszukiwań.

Poszukiwanie może bowiem dostarczyć dowodów powodujących np. wyeliminowanie z zakresu ochrony niektórych cech które łączyły wspólną myśl przewodnią zastrzeżenia patentowe niezależne.

Ta wstępna ocena jest jednak potrzebna, bowiem bez zrozumienia z jakim (z iloma) rozwiązaniami mamy do czynienia w zgłoszeniu, nie można wyobrazić sobie dokonania oceny tych rozwiązań.

Stwierdzenie niejednolitości nie zawsze wymaga ingerencji i dążenia od razu do usunięcia tej usterki, przynajmniej do czasu podjęcia poszukiwań dla ustalenia stanu techniki, (pkt 4) kiedy to może już okazać się niezbędne.

Ekspert nie powinien też w sposób kategoryczny narzucać zgłaszającemu jak należy zgłoszenie podzielić. Na przykład, jeżeli rozwiązanie według zgłoszenia zawiera kilka kolejnych etapów postępowania, to żądanie rozczłonkowania w sposób formalny wszystkich tych etapów może prowadzić do zatracenia sensu i idei całości rozwiązania. Podstawą interwencji może być tylko stwierdzenie niejednolitości, a nie ocena, że podzielenie zgłoszenia byłoby "lepsze".

### 3. 3. Opis wynalazku

Opis wynalazku ma na celu objaśnienie zastrzeżeń patentowych oraz powinien umożliwiać właściwą ocenę wynalazku pod kątem jego zdolności patentowej tzn. powinien uzasadniać, że wynalazek dotyczy nowego rozwiązania o charakterze technicznym, że rozwiązanie to nie wynika w sposób oczywisty ze stanu techniki oraz że rozwiązanie nadaje się do stosowania. Informacje zawarte w opisie powinny być na tyle jasne i wyczerpujące, ażeby znawca mógł na ich podstawie zrealizować wynalazek.

#### 3. 3. 1. Ustalenie usterek sformułowania wynalazku

W wyniku wcześniej opisanej analizy zgłoszenia ekspert powinien mieć wyrobione stanowisko, czy jest dla niego w pełni jasne, na czym polega zgłoszone rozwiązanie, czy też dla lepszego zrozumienia potrzebne są dodatkowe wyjaśnienia, m.in. w postaci dodatkowych informacji, przykładów wykonania, rysunku(ów), modeli itp.

Na tej podstawie ekspert może też określić ewentualne podstawowe usterki w opisie wynalazku, np.:

- wadliwie i niekonsekwentnie sformułowana jest w opisie (tytuł, opis wynalazku, zastrzeżenia patentowe), kategoria czy kategorie wynalazku;

- stan techniki nie jest w ogóle przedstawiony albo przedstawiony stan techniki nie dotyczy danej kategorii wynalazku;

- brak przykładów wykonania (realizacji) wynalazku;

- brak wskazania sposobu otrzymywania związku chemicznego, na który zgłaszający chce uzyskać ochronę;

- brak wskazania zastosowania substancji (np. środka farmaceutycznego) na którą zgłaszający chce uzyskać ochronę.

#### 3. 3. 2. Ustalenie potrzeby usunięcia usterek przez zgłaszającego

W zasadzie bezwzględna przesłanką ingerencji przez eksperta na tym etapie rozpatrywania zgłoszenia są następujące okoliczności:

1) stwierdzenie, że zgłoszenie nie zawiera rysunku niezbędnego dla zrozumienia wynalazku (nie dotyczy to przypadku gdy rysunek mógłby być tylko przydatny dla lepszego zrozumienia wynalazku); usterka ta dyskwalifikuje zgłoszenie;

2) w opisie wynalazku dot. nowego związku chemicznego (substancji) nie został ujawniony żaden sposób jego otrzymania; usterka taka dyskwalifikuje zgłoszenie (ewentualne uzupełnienie nie mogłoby być uznane ze skutkiem od daty zgłoszenia);

3) brak w opisie jakiegokolwiek (dosłownie) informacji, dotyczącej przeznaczenia zastrzeganej substancji (związku chemicznego) lub sposobu jej otrzymania i nie wynika ono (przeznaczenie substancji) z charakteru wynalazku - co dyskwalifikuje zgłoszenie;

4) dla utwierdzenia się, że wynalazek jest przez eksperta prawidłowo rozumiany potrzebne są dodatkowe wyjaśnienia, itp. W takim wypadku ekspert może wezwać zgłaszającego o nadesłanie takich wyjaśnień, **rysunku(ów)** z objaśnieniem (**rownież** gdy wynalazek dotyczy sposobu), modelu lub próbek. Wyjaśnienia takie mogą być potrzebne dla sprecyzowania kategorii wynalazku lub ustosunkowania się do kwestii jednolitości.

Jeżeli jednak stopień zrozumienia wynalazku przez eksperta jest wystarczający dla przeprowadzenia analizy możliwości jego stosowania (pkt 3. 5), interwencja może być odłożona do czasu podjęcia badania stanu techniki.

W fazie tej nie należy natomiast żądać wprowadzenia korekty samego opisu.

Wszelkie dodatkowe wyjaśnienia, rysunki z objaśnieniami, przykłady wykonania i inne uzupełnienia mogą być brane pod uwagę bez zmiany opisu.

Ewentualna potrzeba wprowadzenia ich do opisu może być rozważana po zakończeniu całego badania. Chodzi o ograniczenie przypadków kilkakrotnego składania przez zgłaszającego nowych wersji opisu.

#### 3. 4. Ustalenie cech wynalazku

Na tym etapie analizy zgłoszenia ekspert powinien mieć pełny obraz rozwiązania i jego cech technicznych w odniesieniu do określonej kategorii, w jakiej zostało to przedstawione w **dokumentacji** zgłoszenio-



wej oraz w dodatkowych wyjaśnieniach i materiałach nadesłanych przez zgłaszającego.

Pozwala to na przystąpienie do sprawdzenia czy spełnione są przesłanki zdolności patentowej:

- stosowalności,
- nowości,
- nieoczywistości.

W pierwszym rzędzie podejmuje się analizę stosowalności ponieważ z reguły nie wymaga ona pogłębionego i szczegółowego badania stanu techniki w określonej dziedzinie i pozwala wyeliminować zgłoszenia, które takim badaniom nie muszą podlegać. Spośród wszystkich cech, jakie omówione są w dokumentacji zgłoszenia, bierze się pod uwagę przede wszystkim te cechy, które są wymienione w zastrzeżeniu niezależnym, bez których to cech, przedmiot zgłoszenia nie może być zrealizowany i które zgłaszający uznaje za wyróżniające wynalazek. W przypadku kiedy zgłoszenie obejmuje więcej niż jedno zastrzeżenie niezależne, zakres poszukiwań ustala się dla każdego z tych zastrzeżeń; ważne jest to szczególnie w sytuacji, gdy mamy do czynienia z różnymi kategoriami wynalazku. Dla różnych kategorii wynalazku ustalone cechy rozwiązania będą bardzo zróżnicowane (patrz pkt 3. 1).

Ustalanie cech wynalazku nie może jednak wyłącznie ograniczać się do cech objętych zastrzeżeniem niezależnym, zwłaszcza jeżeli ekspert spodziewa się, że poszukiwania podważą zdolność patentową takiego ujęcia. Wówczas zgłaszający będzie mógł wnieść o ocenę zgłoszenia w zawężonym zakresie, ujętym np. w zastrzeżeniach zależnych. Należy przewidywać taką sytuację i ustalać cechy przedmiotowego wynalazku w taki sposób, ażeby **poszukiwaniem** zostały objęte wszystkie warianty (odmiany) wynalazku.

Jeżeli zastrzeżenia są zredagowane w sposób uniemożliwiający określenie zakresu żądanej ochrony oraz wywnioskowanie, która z cech wynalazku ma istotne znaczenie dla celów poszukiwania, wówczas należy sięgnąć do informacji zawartych w opisie wynalazku i na rysunku.

### 3. 5. Stwierdzenie możliwości stosowania

Analiza dokumentacji zgłoszenia powinna dostarczyć ekspertowi informacji na temat możliwości stosowania przedmiotu zgłoszenia.

Brak takiej możliwości stanowi przeszkodę do udzielenia patentu i wymaga ze strony eksperta przedstawienia argumentacji uzasadniającej stanowisko w tej kwestii.

W niektórych przypadkach stosunkowo łatwo stwierdzić i uzasadnić brak stosowalności; w innych przypadkach wymagana jest dogłębna analiza poparta niekiedy specjalistyczną opinią.

Stosowalność oceniana jest **pozytywnie**, jeżeli w rozwiązaniu wskazano i uzasadniono działanie osiągnięte w wyniku zastosowania wynalazku i określono przy użyciu jakich środków technicznych ono następuje oraz jakie otrzymuje się rezultaty. **Nie** spełniają wymogu stosowalności rozwiązania, które jakkolwiek wskazują na środki techniczne, ale oparte na błędnych

założeniach teoretycznych, jak np. proste lub bardziej złożone mechanizmy o cechach **"perpetuum mobile"**, gdyż nie gwarantują one sprawności technicznej umożliwiającej działanie. Należy zwrócić uwagę, że samo nieuzasadnione w **świele** praw nauki twierdzenie zgłaszającego, że jego rozwiązanie pozwala uzyskać określony rezultat (nadwyżka energii, perpetuum mobile) nie uzasadnia jeszcze bezpośredniej odmowy udzielenia patentu. Rezygnacja z takich twierdzeń i ewentualne zastąpienie ich inną, wiarygodną oceną korzystnych rezultatów rozwiązania, pozwala na dalsze rozpatrywanie zgłoszenia. Wymaga to jednak wezwania zgłaszającego do złożenia stosowanych wyjaśnień co do cofnięcia nieuzasadnionych twierdzeń (odpowiednia zmiana opisu może nastąpić później). Nie jest natomiast zasadne, wzywanie zgłaszającego do przedstawienia pracującego modelu jeżeli **nie jest** to potrzebne dla zrozumienia treści opisu (pkt. 3. 3. 1).

Stosowalność wynalazku uwarunkowana jest jego **powtarzalnością**, która powinna charakteryzować się możliwością wielokrotnego uzyskiwania takich samych rezultatów. Zaprzeczeniem powtarzalności jest też uwarunkowanie jej wykorzystaniem unikalnych miejscowych warunków przyrody, dostępnych tylko dla zgłaszającego.

Brak wystarczających informacji w opisie wynalazku, uzasadniających stosowalność, powinien być także przeanalizowany przez eksperta w aspekcie, czy jest on wynikiem stosowanych w opisie przez zgłaszającego uproszczeń lub niedokładności, czy też wynika z braku pełnego ujawnienia wynalazku. Jeśli wynalazku nie da się zrealizować na podstawie opisu bez dodatkowej twórczości wynalazczej, jeśli nie da się go zrealizować na podstawie tylko rutynowej wiedzy jaką posiada znawca w danej dziedzinie, wówczas występuje brak dostatecznego ujawnienia wynalazku, co obliuguje eksperta do postawienia zarzutu braku ustawowych warunków do uzyskania patentu. Podobnie należy uczynić, w przypadku braku jakichkolwiek informacji dot. przeznaczenia zastrzeganej substancji, albo też braku ujawnienia choćby jednego sposobu otrzymywania zastrzeganego związku chemicznego (substancji). Była o tym mowa w pktcie 3. 3. 2.

O **nie** negatywne stwierdzenie odnośnie możliwości stosowania rozwiązania odnosi się do wady rozwiązania jako takiego (kryterium wynalazku patentowalnego), to niedostateczne ujawnienie rozwiązania w opisie, może być wadą dokumentacji, co stanowi odrębną przesłankę odmowy udzielenia patentu, w ramach tego zgłoszenia, jeżeli uzupełnienie takiej dokumentacji stanowiłoby niedozwoloną zmianę zgłoszenia. Ponowne **poprawne** dokonanie zgłoszenia w takim przypadku **nie wyklucza** udzielenia patentu (z nową datą zgłoszenia), jeżeli tylko do tego czasu wynalazek nie został w pełni ujawniony ani nie został zgłoszony przez inną osobę z wcześniejszym pierwszeństwem. Nie wykluczone jest również udzielenie patentu nawet w przypadku, gdy nastąpiło już ogłoszenie o pierwszym zgłoszeniu zawierającym wynalazek niedostatecznie ujawniony. Jakkolwiek jed-

nak pierwsze zgłoszenie nie powinno być wykorzystywane jako dowód braku nowości (skoro nie dało dla znawcy dostatecznych danych do jego stosowania), w określonych przypadkach może być brane pod **uwagę**, jako element stanu techniki, przy ocenie nieoczywistości.

Dla dostatecznego ujawnienia wynalazku ważne znaczenie ma prawidłowe sformułowanie przykładu(ów), które powinny być jednoznaczne i wyczerpujące dla bezpośredniej **realizacji** (powtórzenia przykładu przez osoby trzecie). Zamieszczenie przykładów w opisie, spełnia też niekiedy istotną rolę w razie potrzeby ograniczenia zakresu żądanej ochrony (pkt 7).

Stosowalność powinna być oceniana w zakresie uzyskiwania dzięki wynalazkowi rezultatu jako takiego tzn. ekspert nie może żądać od zgłaszającego ujawnienia wynalazku w zakresie osiągnięcia maksymalnych rezultatów. Wystarcza takie ujawnienie, które gwarantuje uzyskiwanie rezultatu w ogóle. Nie dokonuje się również przy analizie stosowalności rozwiązania oceny stopnia doskonałości czy też atrakcyjności wynalazku na tle dotychczasowych rozwiązań. Nie należy kwestionować rozwiązań z tego tylko względu, że możliwość ich praktycznego wykorzystania wydaje się niewielka, a nawet mało prawdopodobna, bądź np. ekonomicznie lub technicznie nierozsądna. Wystarczy, że nie jest ona niemożliwa. Możliwość stosowania rozwiązania ekspert powinien zakwestionować tylko wówczas, gdy może wykazać niemożliwość osiągnięcia w ogóle zakładanego rezultatu (perpetuum mobile) albo też, gdy nie znajduje żadnych racjonalnych przesłanek uzasadniających ewentualną możliwość uzyskania takiego rezultatu w świetle istoty rozwiązania i zwykłego doświadczenia, a zgłaszający nie wskazał, choćby **pośrednio**, na taką możliwość (np. przez udokumentowanie, adekwatnej do rzekomego rezultatu, aktywności fizyko-chemicznej zastrzeganej substancji czy urządzenia, mających jakoby w sposób określony oddziaływać na materię). Opisane w zgłoszeniu doświadczenia i wyniki powinny być możliwe do odtworzenia i sprawdzenia przez osoby trzecie bez żadnych szczególnych - wykraczających poza umiejętności techniczne - warunków, ponieważ tylko w takim przypadku mogą one być uznane jako element koniecznego ujawnienia wynalazku.

#### 4. Poszukiwania **dla** ustalenia stanu techniki

##### 4.1. Szczegółowa klasyfikacja zgłoszenia

Nadanie zgłoszeniu właściwej szczegółowej klasyfikacji patentowej (MKP) ma duże znaczenie dla prawidłowości jego załatwienia i wymaga od eksperta szczególnej wnikliwości.

Nadany symbol klasyfikacji ustala miejsce przedmiotu zgłoszenia w konkretnej dziedzinie techniki, a więc także w konkretnym przedziale zbiorów dokumentów patentowych (opisów patentowych i opisów zgłoszeń), które będą przeszukiwane w celu ustalenia stanu techniki, potrzebnego do oceny zdolności patentowej zgłoszenia.

Jeżeli przedmiot zgłoszenia dotyczy związku chemicznego, lub mieszanin chemicznych, to należy go zaklasyfikować zgodnie ze strukturą chemiczną. W przypadku, gdy dziedzina zastosowania związku chemicznego lub mieszaniny, lub też proces otrzymywania związku chemicznego, stanowi istotną cechę przedmiotu wynalazku, to przedmiot ten należy również zaklasyfikować zgodnie z zastosowaniem lub sposobem.

W przypadku, gdy przedmiot zgłoszenia dotyczy urządzenia lub sposobu otrzymywania, lub obróbki wyrobów przemysłowych, to należy go **zaklasyfikować** w miejscu właściwym dla tego sposobu lub urządzenia. Jeżeli nie ma odrębnego miejsca dotyczącego urządzenia, to przedmiot wynalazku należy zaklasyfikować w miejscu przewidzianym dla sposobu stosowanego w tym urządzeniu. Natomiast w przypadku, gdy nie jest przewidziane miejsce dla sposobu, przedmiot wynalazku należy zaklasyfikować w miejscu dotyczącym urządzenia do przeprowadzania tego sposobu. Jeżeli nie istnieje żadne z wymienionych miejsc, przedmiot wynalazku należy zaklasyfikować w miejscu dotyczącym wytwarzania określonych wyrobów przemysłowych jako takich.

Jeżeli przedmiot zgłoszenia dotyczy wytworu, to należy go zaklasyfikować w miejscu obejmującym takie wytwory. Jeżeli nie istnieje miejsce odpowiednie dla takiego **wytworu**, to przedmiot wynalazku należy zaklasyfikować w miejscu dotyczącym funkcji lub, jeżeli to niemożliwe, w miejscu dotyczącym zastosowania.

Jako pierwsze powinny być określone: dział, klasa i podklasa, a następnie grupa główna lub podgrupa o najniższym stopniu podporządkowania, której zakres jest **jednak** dostatecznie szeroki, aby objąć wszystkie istotne cechy klasyfikowanego rozwiązania technicznego.

Należy przy tym stosować tzw. regułę ostatniego miejsca polegającą na tym, że jeżeli określony wynalazek jest objęty przez więcej niż jedno miejsce o tym samym stopniu podporządkowania lub uściślenia, to należy go zaklasyfikować na ostatnim z takich miejsc.

Ustalony w początkującej fazie rozpatrywania zgłoszenia symbol wstępnej klasyfikacji patentowej, powinien być analizowany na dalszych etapach, a w przypadkach stwierdzenia pomyłki lub nieprawidłowości ekspert powinien spowodować reklasyfikację zgłoszenia. Reklasyfikacja jest również konieczna, jeśli w klasyfikacji patentowej zostały wprowadzone zmiany wynikające z nowej edycji MKP, która jest okresowo dokonywana.

##### 4.2. Wyszukiwanie informacji z obszaru techniki określonego zgłoszeniem

W celu wyszukania informacji najbardziej przydatnej do oceny zdolności patentowej przedmiotu zgłoszenia, w zakresie nowości i nieoczywistości, ekspert przeprowadza poszukiwania w literaturze technicznej i zbiorach dokumentów patentowych. Poszukiwania w literaturze technicznej obejmują książki, czasopisma, katalogi i prospekty i w zasadzie można

je ograniczyć do zbiorów jakimi dysponuje biblioteka Urzędu. W uzasadnionych przypadkach ekspert może skorzystać z wypożyczeń międzybibliotecznych lub zbiorów biblioteki specjalistycznej.

Poszukiwania w zbiorach dokumentów patentowych (opisach patentowych i opisach zgłoszeń) przeprowadza się w oparciu o wybraną podstawową klasę patentową, wraz z **podklasą**, grupą i podgrupą oraz inne klasy tematycznie związane z przedmiotem zgłoszenia a także w oparciu o przewidywanie jak takie zgłoszenie mogłoby być jeszcze inaczej zaklasyfikowane w innych zbiorach, ze względu na specyficzną praktykę zagranicznych urzędów, bądź zmieniające się instrukcje stosowania MKP oraz zmieniającą się samą klasyfikację. Ważnym zagadnieniem jest ustalenie krajów, w których najbardziej **rozwinięta** jest ta dziedzina techniki, do której należy rozpatrywane zgłoszenie. Dokładność poszukiwań (zasieg terytorialny i czasowy), zależy w dużej mierze od ustalenia dziedziny techniki, okresu rozwoju tej techniki oraz szczegółowej klasy patentowej przedmiotu zgłoszenia, a sprawdzianem trafności ustalonej dziedziny techniki i dokładności poszukiwań jest znalezienie w zbiorach rozwiązania technicznego, którego rozwinięciem, względnie zastąpieniem jest przedmiot zgłoszenia. W przypadku braku takiego potwierdzenia, należy ponownie przeanalizować ustalony kierunek poszukiwań i ewentualnie go skorygować.

W każdym przypadku obowiązkowe jest dokonanie kompleksowych poszukiwań w zbiorach polskiej literatury patentowej które obejmują: pełne teksty opisów patentowych, zgłoszenia wynalazków i wzorów użytkowych załatwione negatywnie, zgłoszenia wcześniejsze i dotychczas nie załatwione, opisy wzorów użytkowych, na które zostały udzielone prawa ochronne.

Ponadto należy uwzględnić w szczególności zbiory dokumentów patentowych Europejskiego Urzędu Patentowego, RFN i USA.

W niektórych dziedzinach techniki, a także w każdej sytuacji jeśli zdaniem eksperta istnieje taka potrzeba, poszukiwania powinny być prowadzone w zbiorach takich krajów, w których - zgodnie z doświadczeniem - prezentowane są rozwiązania z określonej tematyki. Często występują sytuacje, że ekspert może i powinien skorzystać z informacji wynikających z cytowań dokonywanych w przeglądanych dokumentach, bądź z raportów poszukiwań zamieszczonych na niektórych dokumentach. Dane te, najczęściej wskazują numer wcześniejszego dokumentu patentowego, którego analiza może dostarczyć wartościowych i przydatnych do badania informacji. Oprócz klasycznej metody poszukiwania w tematycznych zbiorach dokumentów patentowych (na różnych nośnikach) ekspert może, a w niektórych **przypadkach** powinien skorzystać z możliwości przeprowadzenia poszukiwań pomocniczych, jak np. wyszukiwanie rodziny patentów, poszukiwania podmiotowe dla przeanalizowania poprzednich rozwiązań danej firmy, twórcy wynalazku, itp. Wykorzystanie posiadanych dowodów na oko-

liczność jawnego stosowania przedmiotu zgłoszenia, należy także do etapu ustalania stanu techniki. Dowodami takimi mogą być np. faktury, instrukcje obsługi dostarczone na rynek wraz z towarem, atesty itp. (w razie potrzeby należy zgłaszającego wezwać o wyjaśnienie sprawy).

Ekspert zobowiązany jest wreszcie do przeanalizowania uwag osób trzecich jakie mogą wpłynąć w wyniku ogłoszenia o zgłoszeniu w Biuletynie Urzędu Patentowego. Jeśli zawierają one skuteczny materiał do postawienia zarzutu braku zdolności patentowej, ekspert wykorzystuje je. Jeśli natomiast wymagają poparcia konkretnymi dowodami, ekspert zwraca się do osoby, która nadesłała uwagi, o ich ewentualne uzupełnienie.

#### 4. 3. Odwzorowanie przez eksperta stanu techniki dla dokonania oceny wynalazku

Materiały jakie zostały przejrane w wyniku prowadzonych przez eksperta poszukiwań, powinny znaleźć swoje odbicie w postaci adnotacji dokonanej w karcie badania, w której zostaną wskazane dokumenty przedstawiające rozwiązania najbardziej zbliżone do przedmiotu zgłoszenia.

Nie można przy tym pominąć takiego dokumentu, który jakkolwiek nie podważa nowości rozwiązania, ma jednak związek z przedmiotem zgłoszenia i wymaga szczegółowej analizy. Chodzi bowiem o to, ażeby wynik prowadzonego poszukiwania obrazował całością stan techniki, umożliwiającą kompleksową analizę zdolności patentowej zgłoszenia, w aspekcie nowości i **nieoczywistości**. Ekspert przytacza dokumenty, które zostały opublikowane przed datą, według której oznacza się pierwszeństwo do uzyskania patentu, podając dane identyfikujące ten dokument (nr, rodzaj, kraj, klasa).

Należy nadmienić, że przy analizowaniu dokumentów patentowych jako przeciwstawienie, może służyć informacja zaczerpnięta nie tylko z zastrzeżeń patentowych, lecz z dowolnego fragmentu opisu patentowego, w tym również z rysunku.

Adnotacja dokonana w karcie zgłoszenia powinna wskazywać, który fragment przytoczonego dokumentu ma znaczenie dla sprawy. Po zebraniu i odnotowaniu materiałów, ekspert powinien je szczegółowo przeanalizować i przemyśleć, a następnie dokonać oceny całościowej, aby z uwzględnieniem wiadomej mu istoty badanego rozwiązania wyrobić sobie własny pogląd na stan techniki jaki należy w tym przypadku brać pod uwagę. Z wyrobionym poglądem na stan techniki, w odniesieniu do danego **zgłoszenia**, można przystąpić do krytycznej analizy przedmiotu zgłoszenia pod kątem jego nowości i **nieoczywistości**.

#### 5. Ocena zdolności **patentowej** wynalazku na bazie ustalonego stanu techniki

##### 5. 1. Ocena nowości

Nowość zgłoszonego **wynalazku** może być przez eksperta zakwestionowana, gdy może on zgłaszające-

mu wskazać dokument lub inny dowód, w którego świetle rozwiązanie nie jest nowe w rozumieniu art. 11 ustawy, a więc jeśli przed datą według której oznacza się pierwszeństwo do uzyskania patentu było już udostępnione do wiadomości powszechnej w sposób ujawniający dla znawcy dostateczne dane do jego stosowania. Formami podania rozwiązania do wiadomości powszechnej może być w szczególności publikacja, jawne stosowanie lub przedstawienie go na wystawie publicznej. Udostępnienie rozwiązania do wiadomości powszechnej przez publikację oznacza przedstawienie tego rozwiązania w jakimkolwiek druku, piśmie, na fotografii, które są dostępne dla nieograniczonej liczby osób. Takimi publikacjami są więc polska i zagraniczna dokumentacja patentowa, książki, czasopisma i gazety, katalogi i prospekty, znajdujące się w ogólnej sprzedaży lub dostępne dla ogółu w bibliotekach albo w innych zbiorach itp. Pod uwagę mogą być brane tylko takie publikacje, które ujawniają istotę wynalazku oraz umożliwiają znawcy jego stosowanie.

Momentem decydującym przy ocenie nowości wynalazku jest data, według której oznacza się pierwszeństwo do uzyskania patentu. Datą tą jest data dokonania zgłoszenia wynalazku w Urzędzie Patentowym RP lub data wynikająca z pierwszeństwa do uzyskania patentu ze zgłoszenia dokonanego za granicą lub z wystawienia wynalazku na wystawie publicznej, w Polsce lub za granicą.

Ocena nowości rozwiązania wynika z porównania środków technicznych, służących do uzyskania zamierzonego celu, z tego samego rodzaju środkami wynikającymi ze stanu techniki. Aby porównanie takie było obiektywnie słuszne, trzeba by przedmiotami porównań były cechy tego samego rodzaju, odpowiadające kategorii danego wynalazku: dwa sposoby postępowania, konstrukcje dwóch urządzeń, składy dwóch substancji itp. Zarzut braku nowości może być skutecznie postawiony, jeżeli wynika z porównania dwóch tylko rozwiązań: badanego i przeciwstawionego. Najczęściej dowód braku nowości będzie oparty na jednym dowodzie (dokumencie). Niekiedy przeciwstawione rozwiązanie może być ujawnione w całości nie w jednym, a w kilku kolejnych dokumentach (nawet z różnych źródeł). Ważne jest, aby wszystkie te dokumenty opisywały to samo rozwiązanie. Warunek ten odnosi się do każdego wynalazku zawartego w zgłoszeniu oddzielnie, tzn., jeżeli zgłoszenie obejmuje więcej niż jeden wynalazek to dla zakwestionowania nowości zgłoszenia może być przytoczonych kilka rozwiązań: dla każdej kategorii po jednym. W takich wypadkach może też powstać kwestia jednolitości wynalazku (pkt 3.2).

Wcześniejsze jawne stosowanie należy traktować możliwie szeroko. Odnosi się ono nie tylko do procesów produkcyjnych, lecz również do każdej innej formy ujawnienia postaci użytkowej wynalazku na przykład sprzedaży, reklamy, oferty lub dowolnych sposobów postępowania, na przykład wznoszenia budowli, używania środków transportu itp. Jawność sto-

sowania powinna przejawiać się w dostępności (bez żadnych warunków) do danego rozwiązania nieograniczonej liczby osób oraz w ujawnieniu danych wystarczających dla znawcy do stosowania tego rozwiązania. Ograniczenie kręgu osób, które mogłyby zapoznać się z rozwiązaniem do - na przykład - członków komisji ekspertów, pracowników placówki badawczej czy pracowników przedsiębiorstwa produkcyjnego, nie stanowi jawnego stosowania wynalazku. O niejawności stosowania mogą świadczyć również takie okoliczności jak strzeżenie placu budowy przez straż przemysłową i kontrola wstępu na podstawie przepustek.

Wystawienie wynalazku na wystawie publicznej jest ujawnieniem pozbawiającym go nowości jeśli nastąpiło uwidocznienie istoty rozwiązania. Nie ma tu żadnych wątpliwości jeżeli wystawiane jest urządzenie, przyrząd lub element konstrukcyjny, widoczny podczas ekspozycji lub przedstawiony na planszach, względnie objaśniony podczas pokazów. Sprawa komplikuje się, jeżeli istota wystawionego rozwiązania jest niewidoczna i niemożliwa do wglądu, na przykład układ elektroniczny czujnika umieszczony w zamkniętej obudowie z wyprowadzonymi na zewnątrz jedynie zaciskami, połączonymi ze znanym wskaźnikiem. Samego dowodu pierwszeństwa z wystawienia, złożonego do akt sprawy, jeżeli nie wywołało skutków (np. ze względu na złożenie po terminie) nie należy jednak w zasadzie, bez innych okoliczności (np. uwag osób trzecich) traktować w postępowaniu jako dowodu ujawnienia wynalazku przed datą zgłoszenia. Możliwość uwzględnienia pierwszeństwa na podstawie złożonego dowodu wystawienia wynika bowiem z wyraźnego przepisu, co wcale nie oznacza, że materiał taki powinien być przez Urząd wykorzystany jako dowód uwidocznienia rozwiązania w sposób wystarczający do jego stosowania przez osoby trzecie.

Nowość może być niewątpliwie zakwestionowana, jeżeli występuje identyczność wskazanego przez eksperta przeciwstawienia z rozwiązaniem, które jest przedmiotem zgłoszenia. Każda odmienność występująca w porównywanych rozwiązaniach, powoduje wątpliwość co do słuszności postawionego zarzutu w oparciu o tę przesłankę zdolności patentowej. Szczególnej ostrożności ze strony eksperta wymagają sytuacje, np. kiedy przeciwstawienie jest z okresu znacznie wcześniejszego, względnie gdy dotyczy teoretycznych aspektów rozwiązania. W pierwszym przypadku, przeciwstawienie wymaga oceny na podstawie wiedzy istniejącej w czasie publikacji, bez żadnych komentarzy czy uzupełnień wynikających z rozwoju wiedzy i techniki w międzyczasie. W drugim przypadku, konieczność porównania ze sobą rozwiązań tej samej kategorii i zestawienia tych samych środków technicznych może spowodować nieskuteczność przeciwstawienia w aspekcie nowości, gdyż trudno jest utożsamiać rozważania teoretyczne z użyteczną postacią rozwiązania. Odrębnego omówienia wymaga kwestia tzw. równoważników, czyli ekwiwalentów. Zastąpienie w rozpatrywanym rozwiązaniu

środka technicznego jego ekwiwalentem, nie wnosi do tego rozwiązania nic nowego, jeżeli zasadnicze znaczenie w rozwiązaniu ma rola tego **środka**, jaką ma spełnić, a nie sam **środek** jako taki. Jeżeli, na przykład, w układzie do pomiaru temperatury jako czujnik występuje **termistor**, a ekspert dysponuje dowodem, w którym w takim samym układzie i w tym samym celu występuje dioda półprzewodnikowa, to może go uznać za przeciwstawienie traktując diodę jako ekwiwalent termistora. Przy analizowaniu, czy dany środek techniczny jest ekwiwalentem innego środka, należy uwzględnić nie same właściwości naturalne tych środków, lecz przede wszystkim - i to jest w zasadzie jedynie istotne - ich funkcję techniczną jaką pełnią w ramach wynalazku.

Ekspert powinien przeprowadzić szczegółową analizę funkcji określonego środka technicznego w całym zestawieniu pozostałych cech wynalazku i na tej podstawie zdecydować czy można posłużyć się teorią ekwiwalentów przy stawianiu zarzutu dotyczącego braku nowości przedmiotu zgłoszenia. W przypadku wątpliwości pozostanie ocena nieoczywistości. Wyjątkowe są sytuacje, gdy ekspert może przeciwstawić dowód braku nowości w postaci rozwiązania opisanego w dokumencie w sposób identyczny jak w zgłoszeniu.

Dla bardziej złożonych przypadków dobrym kryterium oceny nowości jest przeprowadzenie analizy skutku ewentualnego udzielenia patentu na badane rozwiązanie (kryterium skutku).

Jeżeli mianowicie w wyniku udzielenia patentu nie mogłoby być w ogóle - bez **naruszenia** tego patentu - realizowane (w żadnym zakresie) rozwiązanie ze stanu techniki, należy uznać, że przeciwstawienie jest trafne.

Przeciwstawienie będzie trafne również w takim przypadku, jeżeli na jego podstawie można będzie wykazać potrzebę ograniczenia zakresu ochrony (np. parametrów procesu) poza obszar ujęty przeciwstawionym rozwiązaniem. Ograniczenia takiego powinien dokonać sam zgłaszający, (bez inicjatywy Urzędu) na zarzut braku nowości i pod groźbą odmowy udzielenia patentu w całości.

Powyższe kryterium nowości sprawdza się również w sytuacji porównania dwóch rozwiązań o różnym stopniu ujawnienia środków technicznych (tzw. ujawnienie ogólne i ujawnienie rodzajowe).

Mianowicie: jeżeli w stanie techniki, przewidziane jest stosowanie szczególnego rodzaju środka technicznego (np. chlorek sodu), to nie jest możliwe udzielenie patentu na takie samo rozwiązanie, w którym dany środek techniczny określony został w sposób uogólniony (chlorek, sole **sodu**, halogenek metalu alkalicznego).

Przeciwnie, rozwiązanie ze stanu techniki, w którym występuje ujawnienie ogólne (chlorki), nie stanowi dowodu braku nowości na zgłoszenie dotyczące szczególnego rodzaju **środk**a (chlorek sodu), jeżeli tylko środek ten nie został dotąd nigdzie ujawniony (wyspecyfikowany) np. w przykładach realizacji, jawnym stosowaniu, itp. Szczególnie w dziedzinie chemii

mówi się wówczas o tzw. wynalazku selektywnym, wybiórczym lub wynalazku doboru. W takim przypadku należy rozważać problem oczywistości (gdy brak wykazania w zgłoszeniu np. szczególnych, nieprzewidzianych zalet takiego wynalazku),

## 5.2. Nowe zastosowanie znanego rozwiązania

Zastosowanie znanego rozwiązania technicznego **tj.** znanego sposobu, znanego urządzenia, albo znanej substancji dla osiągnięcia nowego celu w innej dziedzinie techniki może być uznane za wynalazek patentowalny, jeżeli to zastosowanie daje nowy pozytywny wynik i stanowi wkład do rozwoju techniki (np. zastosowanie urządzenia znanego w rolnictwie do pracy w przemyśle włókienniczym, lub zastosowanie znanego skądinąd środka farmaceutycznego jako barwnika bądź nawozu).

W Polsce nowe zastosowanie nie występuje jako samodzielna kategoria wynalazku. Najczęściej, zastosowanie chronione jest poprzez takie ujęcie zgłoszenia, ażeby patent udzielony był na sposób postępowania wykorzystujący daną substancję lub urządzenie. Oczywiście, gdy np. substancja jest jako taka opatentowana, może wystąpić przypadek zależności patentów. W każdym przypadku, rozwiązanie dotyczące nowego zastosowania podlega badaniu nieoczywistości.

## 5.3. Ocena nieoczywistości

### 5.3.1. Zasady ogólne

Oceny **nieoczywistości** rozwiązania dokonuje ekspert po przeprowadzeniu poszukiwań dla ustalenia stanu techniki oraz po pozytywnej ocenie nowości tego rozwiązania. Gdy negatywna ocena nowości rozwiązania odnosić się będzie do części tego rozwiązania, może okazać się również celowe - przed koniecznym **postawieniem** w takim przypadku zarzutu braku nowości (do całego rozwiązania jako takiego) - dokonanie wstępnej oceny nieoczywistości rozwiązania w **pozostałym** zakresie. Chodzi o uprzedzenie zgłaszającego o możliwości postawienia zarzutu oczywistości na rozwiązanie z ograniczonym zakresem żądanej ochrony. Ekspert uznaje **zgłoszony** wynalazek za rozwiązanie oczywiste, gdy w świetle stanu techniki ujawnionego w jednym lub łącznie kilku rozwiązaniach, wynika ono w sposób oczywisty, dla znawcy danej dziedziny techniki. Dotyczyć to może przykładowo rozwiązań polegających na rutynowym dostosowaniu znanego rozwiązania lub oczywistym skojarzeniu kilku **rozwiązań**. W każdym przypadku zarzut oczywistości powinien być wywodem opartym na określonych dowodach ze stanu techniki, wskazanych zgłaszającemu.

Za znawcę danej dziedziny techniki należy uważać fachowca, posiadającego przeciętną wiedzę z danej dziedziny techniki, który jest w stanie dokonać w sposób obiektywny, bez **nadmiernego** wysiłku umysłowego porównania określonych rozwiązań i wyciągnąć z tego porównania odpowiednie **wnioski**. W zgłoszeniach o udzielenie patentu dodatkowego złożonych,

**przed ogłoszeniem** o zgłoszeniu wynalazku, mającego być przedmiotem patentu głównego, nie należy wynalazku tego traktować jako stanu techniki przy ocenie nieoczywistości. Kryterium nieoczywistości wynalazku (podobnie kryterium nowości) może być w niektórych przypadkach z powodzeniem wykorzystane do pogłębienia oceny zdolności patentowej rozwiązań, których możliwość stosowania nie mogła, mimo dużych wątpliwości, zostać zakwestionowana (pkt. 3. 5.). Jeżeli bowiem ekspert mógłby postawić zarzut braku nowości lub zarzut oczywistości takiego rozwiązania, ciężar wykazania jego zdolności patentowej będzie spoczywał wówczas na zgłaszającym. Przy ocenie nieoczywistości może być powołana, jako przeciwstawienie, większa liczba rozwiązań.

Dowody, podobnie jak przy ocenie nowości, powinny wynikać ze stanu techniki, a więc powinny być ujawnione przed datą, według której oznacza się pierwszeństwo do uzyskania patentu.

O ile przy ocenie nowości bierze się pod uwagę stan wiedzy jaki istniał w **momencie ujawnienia przeciwnych rozwiązań**, to przy ocenie nieoczywistości punktem odniesienia jest **aktualny stan wiedzy (istniejący w dacie pierwszeństwa badanego zgłoszenia)**.

W ogóle szczególnej samokontroli eksperta wymaga to, że ocenia on nieoczywistość rozwiązania "**post factum**", a więc w sytuacji gdy podane przez wynalazcę rozwiązanie może wydawać się proste. Jednakże prostota rozwiązania nie musi świadczyć o jego oczywistości.

### 5.3.2. Kryteria

Podana w poprzednim punkcie charakterystyka nieoczywistości, wyjaśnia niektóre kwestie związane z jej oceną, ale nie wyczerpuje tematu, a szczególnie nie podaje wystarczających informacji do praktycznego posługiwania się tą przesłanką. Praktyka, orzecznictwo, także literatura tematyczna, dostarcza w tym przedmiocie licznych przykładów, analiza których może zobiektywizować ocenę nieoczywistości.

A oto kilka z nich:

- szczególna postać rozwiązania, jeśli nie wiąże się z nieoczekiwanym efektem, a jest wynikiem normalnego wykonywania zawodu, bez względu na to, czy postać ta została osiągnięta bez specjalnych trudności, czy też wymagała przeprowadzenia szeregu rutynowych prób, nie stanowi rozwiązania nieoczywistego,

- jako wynikające w sposób oczywisty z istniejącego stanu techniki, jest rozwiązanie polegające na wykorzystaniu zespołu znanych środków technicznych, stosowanych wcześniej w podobnych celach jak w zgłoszonym rozwiązaniu.

Należy wyraźnie stwierdzić, że ograniczenie analizy do tego typu przesłanek negatywnych, w oderwaniu od konkretnego rozwiązania, jest niewystarczające. Każdą tego rodzaju analizę, należy uzupełnić oceną z punktu widzenia przesłanek pozytywnych, wśród których należy wymienić:

a) zaskoczenie dla znawcy z określonej dziedziny techniki,

b) rozwiązanie zagadnienia było bezskutecznie podejmowane przez fachowców,

c) projekt zaspokaja od dawna uświadomioną potrzebę społeczną,

d) wyraźna poprawa efektywności (sukces handlowy),

e) przełamanie istniejących dotychczas uprzedzeń (przesądów) technicznych,

f) szczególny efekt.

Pozytywne stwierdzenie, dotyczące choćby jednej z takich przesłanek, wymaga krytycznego rozważenia zasadności postawienia zarzutu oczywistości. Jak w przypadku kwestii "nowości" i w tym przypadku przydatne jest przeprowadzenie eksperymentu myślowego na okoliczność skutku udzielenia patentu: na ile uzasadniona byłaby ocena, że udzielenie patentu stanowić może realną przeszkodę, najbardziej prawdopodobnego sposobu wykorzystywania znanej techniki w praktycznym zastosowaniu.

Przekonanie, że realizacja znanego już rozwiązania jest (lub może być) w praktyce, z dużym prawdopodobieństwem, wykonywana właśnie w podany w zgłoszeniu, a nie inny sposób (byłoby to np. nierozsądne), nakazywałaby przechylić ciężar równoważnych dotąd argumentów na korzyść oceny, że rozwiązanie jest oczywiste. I odwrotnie - założenie, że prawdopodobnie nikt tak nie robi - wskazuje na nieoczywistość (choćby w sensie przełamania uprzedzeń).

## II. WZORY UŻYTKOWE

### 6. Ocena zdolności ochronnej wzoru użytkowego.

Ocena zdolności ochronnej wzoru użytkowego w wielu elementach nie różni się zasadniczo od oceny zdolności patentowej wynalazku, nie jest więc celowe powtarzanie analizy zbliżonych kwestii, zostaną natomiast wyeksponowane odrębności jakie towarzyszą ocenie zdolności ochronnej wzoru użytkowego.

Wzorem użytkowym podlegającym ochronie jest nowe i użyteczne rozwiązanie o charakterze technicznym dotyczące kształtu, budowy lub zestawienia przedmiotu o trwałej postaci.

Porównując definicję wzoru użytkowego z definicją wynalazku łatwo spostrzec, że wzór użytkowy różni się brakiem wymogu nieoczywistości oraz ograniczeniem zakresu przedmiotowego do kształtu, budowy lub zestawienia. Pozostałe kryteria oceny są takie same lub podobne.

#### 6.1. Cechy postaciowe wzoru użytkowego

Wzór użytkowy, tak jak i wynalazek, powinien dotyczyć rozwiązania o charakterze technicznym. Nie każde jednak rozwiązanie o charakterze technicznym, uważane za wynalazek, może być wzorem użytkowym, gdyż dla wzoru użytkowego stawia się dodatkowy wymóg, że rozwiązanie to powinno dotyczyć kształtu, budowy lub zestawienia przedmiotu o trwałej postaci. Wymóg ten wyklucza uznanie za wzór użytkowy roz-

wiązań, dotyczących sposobów postępowania i substancji, płynów, maści itp.

Z tej definicji wynika więc, że rozwiązanie będące przedmiotem wzoru użytkowego może dotyczyć jedynie wytworów o trwałej postaci, przy czym pod pojęciem trwałej postaci należy rozumieć, iż od wzoru użytkowego wymaga się cechy, która przejawia się w określonym ukształtowaniu przestrzennym przedmiotu, którego wzór dotyczy.

Nie może to jednak oznaczać, że żadne elementy **składowe** danego przedmiotu nie mogą się przemieszczać względem siebie: pod warunkiem, że swoboda ta jest wyraźnie określona funkcją samego rozwiązania i nie jest dowolna.

Nie przedstawiają dostatecznego stopnia trwałości postaci układy elektryczne (zilustrowane np. na rysunku za pomocą schematu), jeżeli nie określają jednoznacznie elementów wchodzących w skład układu, struktury połączeń pomiędzy poszczególnymi elementami, oraz przestrzennego rozmieszczenia tych elementów.

Należy też wyraźnie podkreślić, że rozwiązanie będące wzorem użytkowym ma dotyczyć określonego przedmiotu, a więc takiego elementu, który mógłby być z otoczenia wyodrębniony (z tego punktu widzenia, nie może być takim przedmiotem szyb, kopalnia, studnia ziemna, rów itp.).

Nie może być przedmiotem wzoru użytkowego także splot tkacki jako taki, ale może być tkanina scharakteryzowana wewnętrzną budową (określonym splotem).

#### 6. 2. Zagadnienie jednolitości wzoru

Zgłoszenie wzoru użytkowego może dotyczyć tylko jednego wzoru użytkowego tj., jednego rozwiązania, nie może więc zawierać kilku zastrzeżeń niezależnych, ani też zastrzeżeń wielokrotnie zależnych (określających warianty rozwiązań).

Powyższe warunki, jak również bezwzględny wymóg rysunku w zgłoszeniu powoduje, że ochrona wzoru użytkowego wymaga większej konkretyzacji, niż to miało miejsce w przypadku wynalazku, gdzie dopuszczono formułowanie zastrzeżeń w uogólnionej postaci.

Z samej więc istoty wzoru użytkowego jako pewnego rozwiązania dot. postaci danego przedmiotu wynika węższy zakres ochrony: konkretna postać tego przedmiotu, wg ściśle określonych parametrów. Możliwe jest zastrzeżenie parametrów dot. kształtu, budowy lub zestawienia elementów w określonych granicach, przy czym rysunek będzie obrazował przykład wykonania wzoru (przykład przedmiotu). Zastrzeżenie parametrów w granicach, dotyczyć może np. promienia łuku, kąta między krawędziami, zbieżności ścian itp.

#### 6. 3. Ocena nowości

Wymóg nowości wzoru użytkowego jest taki sam, jak w stosunku do wynalazku. Tak więc, wzór użytkowy uważa się za nowy, jeśli przed datą według której

oznacza się pierwszeństwo do uzyskania prawa ochronnego, nie został udostępniony do wiadomości powszechnej, w sposób ujawniający dla znawcy dostateczne dane do jego stosowania, w szczególności przez publikację, jawne stosowanie lub wystawienie na wystawie publicznej. Porównanie ze stanem techniki, odnosi się do cech technicznych rozwiązania, określonych w zastrzeżeniach ochronnych. Przy tym założeniu, wszystkie kryteria dotyczące oceny nowości wynalazku, znajdują odpowiednie odniesienie do oceny nowości wzoru użytkowego.

W przypadku wzoru użytkowego, nie dokonuje się oceny na okoliczność nieoczywistości rozwiązania, gdyż ta przesłanka nie występuje jako wymóg zdolności ochronnej wzoru użytkowego.

#### 6. 4. Zagadnienie użyteczności rozwiązania

Pojęcie użyteczności rozwiązania mieści w sobie stosowalność tego rozwiązania (jak przy wynalazkach), oraz jego funkcjonalność.

Funkcjonalność wzoru użytkowego, polega na możliwości zaspokajania określonej potrzeby dotychczas niezaspokojonej lub też zaspokojenia tej potrzeby w większym stopniu, niż to było możliwe za pomocą dotychczas istniejących przedmiotów tego samego rodzaju. Taką analizę odnosić jednak należy do oceny tej właśnie (tak jak to zostało sformułowane), określonej potrzeby, a nie do stwierdzeń czy dany przedmiot wg wzoru jest w ogóle "lepszy". Przykładowo, posługiwanie się danym przedmiotem może nie przedstawiać żadnych dodatkowych walorów, a użyteczność jego może się przejawiać np. w znacznie uproszczonym wykonawstwie. Dopiero w przypadku, gdy wzór nie zaspokaja żadnej potrzeby w większym stopniu niż jakiegokolwiek dotychczasowe rozwiązanie (należy go porównać z jednym, określonym rozwiązaniem) można przyjąć, że takie rozwiązanie nie jest użyteczne w stopniu uzasadniającym udzielenie ochrony prawnej przewidzianej dla wyników twórczości wynalazczej (swobodne stosowanie takich rozwiązań, nie powinno być ograniczane). Nie ma natomiast żadnego znaczenia, że dane rozwiązanie wydaje się oczywiste.

### III. ZMIANY W ZGŁOSZENIU

#### 7. Dopuszczalność dokonanych zmian w zgłoszeniu

Jeżeli dotychczasowa analiza zgłoszenia nie doprowadziła do ustalenia przesłanek nakazujących odmowę udzielenia patentu lub prawa ochronnego na wzór użytkowy, ekspert powinien przystąpić do nadania dokumentacji odpowiedniej, zgodnej z przepisami formy (to zagadnienie nie będzie w metodyce szerzej prezentowane). Z punktu widzenia metodyki, ważne jest dokonywanie prawidłowych ocen czy usuwanie przez zgłaszającego usterek, wyłączanie niejednorodnych wynalazków w zgłoszeniu itp. nie wprowadza niedozwolonych zmian w zgłoszeniu.

Zmiany w dokumentacji zgłoszenia w trakcie rozpatrywania zgłoszenia w Urzędzie Patentowym, mogą wynikać z różnych sytuacji i być dokonywane w różnych fazach postępowania zgłoszeniowego.

Zasadniczym przepisem regulującym tę kwestię jest art. 30 ustawy o wynalazczości, z którego wynika, że do czasu wydania decyzji w sprawie udzielenia patentu, zgłaszający może wprowadzić uzupełnienia i poprawki do zgłoszenia wynalazku, jeśli nie zmieniają one istoty zgłoszonego wynalazku, ani nie uzasadniają zmiany pierwszeństwa do uzyskania patentu. Dotyczy to odpowiednio prawa ochronnego na wzór użytkowy.

Zakaz wprowadzania uzupełnień i poprawek do zgłoszenia, które powodowałyby zmianę istoty zgłoszonego **rozwiązania** oznacza, że wykluczona jest możliwość umieszczenia w toku postępowania w dokumentacji zgłoszenia nowych informacji technicznych lub skreślenia niektórych danych, jeśli miałyby to spowodować powstanie innego rozwiązania technicznego, w porównaniu z ujawnionym w dacie zgłoszenia.

Innymi słowy, w świetle ustawowego ograniczenia, zgłaszający może wprowadzić do dokumentacji zgłoszenia uzupełnienia i poprawki, które nie mają wpływu na istotę zgłoszonego rozwiązania.

Jeśli na przykład zgłoszenie dotyczy masy klejowej w skład której wchodzi kilka składników, a zgłaszający usiłuje wprowadzić informację o potrzebie dodania jeszcze dalszych składników, to takie uzupełnienie stanowi przekroczenie przepisu o dopuszczalności wprowadzonych zmian.

Jeśli natomiast dotychczasowa informacja określała jeden ze składników w postaci ogólnej jako olej, a uzupełnienie uściślało informację precyzując "olej sojowy" to uzupełnienie takie jest dopuszczalne, pod warunkiem, że nie chodzi o ujawnienie koniecznej cechy rozwiązania **lecz** wyłącznie o celowe ograniczenie zakresu żądanej ochrony (w zastrzeżeniu) i że pod pierwotnym pojęciem "olej" mieści się w kontekście wynalazku pojęcie "olej sojowy". Przypadek taki może mieć np. miejsce jako "**ucieczka**" przed zarzutem braku nowości z powodu znanego rozwiązania z zastosowaniem oleju słonecznikowego. Po dokonanej zmianie rozwiązanie będzie badane na kryterium nieoczywistości. Spełnienie warunku dopuszczalności takiej zmiany (uściślenia, zawężenia), musi być jednak przez eksperta wnikliwie ocenione. Nie ma problemu, jeżeli - jak dla podanego przykładu - olej sojowy był wymieniony już pierwotnie w opisie, w postaci wzmianki czy przykładu wykonania wynalazku, albo też inny olej będący niewątpliwie jego ekwiwalentem. W innym przypadku jednak - gdyby miało się okazać, że wykorzystanie oleju sojowego może być nieoczywiste w stosunku do znanego zastosowania oleju słonecznikowego, to należy zauważyć, że ujawnienie takiego rozwiązania (olej sojowy) nie nastąpiło w dacie pierwotnego zgłoszenia. Odpowiednio zagadnienie to, może w niektórych przypadkach mieć również znaczenie np. przy ocenie dopuszczalności zawężenia zastrzeganych parametrów procesu (sposobu).

Celowe jest podkreślenie w tym miejscu, że jeśli rutynowa analiza zgłoszenia nie pozwala na postawienie konkretnych zarzutów dot. braku nowości lub oczywistości rozwiązania (choćby w części), bądź też niejednorodności rozwiązania, ekspert nie powinien ingerować w tzw. "zbyt szerokie zastrzeżenia patentowe", jako samodzielną przeszkodę do uzyskania patentu. Jeżeli bowiem są one rzeczywiście zbyt szerokie, zgłaszający naraża się na poważne niebezpieczeństwo unieważnienia całego patentu. O jednym aspekcie tej kwestii była już mowa przy rozważaniach dot. ujawnień ogólnych i ujawnień rodzajowych przy analizie nowości wynalazku. O innych przypadkach niedopuszczalności zawężenia zakresu ochrony była mowa wyżej. Potrzeba zawężenia zastrzeżeń patentowych może natomiast wynikać z porównania ze zgłoszeniem stanowiącym podstawę uprzedniego pierwszeństwa.

Częstym przypadkiem, uzasadniającym dokonanie zmian w dokumentacji zgłoszenia jest potrzeba uwzględnienia wyników poszukiwań w stanie techniki. Jeżeli ekspert uzna, że wyniki te powinny być uwzględnione jako przydatne dla zrozumienia **rozwiązania**, może zażądać zamieszczenia, w opisie stanu techniki, charakterystyki znanych rozwiązań, najbardziej zbliżonych do zgłoszonego, ze względu na cel jak też i środki techniczne zastosowane w tych rozwiązaniach. Ewentualne wskazanie przez eksperta przykładów takich rozwiązań może mieć tylko charakter pomocniczy (ekspert ocenia tylko czy przedstawiony przez zgłaszającego stan techniki odpowiada warunkowi przydatności dla zrozumienia rozwiązania).

Wyniki poszukiwań mogą również spowodować konieczność ograniczenia zakresu przedmiotowego żądanej ochrony.

Dopuszczalne, a niekiedy konieczne są zmiany, związane z ujednoczeniem **kategorii** wynalazku. Jeżeli na przykład tytuł wynalazku wskazany w podaniu oraz treść zastrzeżeń patentowych nasuwają wątpliwości czy kategoria wynalazku jest właściwa, ekspert wzywa zgłaszającego do przereformowania opisu wynalazku i zastrzeżeń patentowych z właściwie ustaloną kategorią wynalazku. Możliwe jest również zrezygnowanie przez zgłaszającego z którejś z kategorii wynalazku, jeśli na przykład zgłoszenie obejmuje więcej niż jedną kategorię, a poszukiwania wykazały brak zdolności patentowej jednej z nich (była już o tym mowa w pkt 3.2).

Niedopuszczalna jest natomiast zamiana kategorii wynalazku, prowadząca do zasadniczej zmiany rodzajowej zakresu ochrony. Przykładowo, jeżeli pierwotna dokumentacja dotyczyła (w zastrzeżeniu) sposobu otrzymywania substancji, niedopuszczalna jest zmiana polegająca na zastrzeżeniu samej substancji jako takiej.

Z innych, bardziej szczegółowych, przypadków zmian niedopuszczalnych, należy jeszcze wymienić:

- zastąpienie spójnika " i " w wadliwie skonstruowanym zastrzeżeniu, jakoby wielokrotnie zależnym, wyrazem " albo " (gdyby prowadziło to do zastrzeżenia



**wariantów** rozwiązania, czego pierwotnie zgłoszenie nie zawierało); zastrzeżenia takiego nie należy traktować jako wielokrotnie zależne;

- uzupełnienie zgłoszenia o **informację** o dodatkowej możliwości stosowania rozwiązania - np. w innej dziedzinie (jako element stanu techniki taka informacja nie może działać wstecz);

- uzupełnienie zgłoszenia (nie tylko zastrzeżeń) o jakąkolwiek inną informację nieoczywistą, w świetle stanu techniki badanego zgłoszenia (np. udoskonalenie, bądź przykład udoskonalenia rozwiązania, mogące mieć samodzielnie zdolność patentową; takie rozwiązanie mogło być przecież zgłoszone nieco wcześniej przez inną osobę);

- uzupełnienie **zgłoszenia** o nowe przykłady, wykraczające poza pierwotny zakres ujawnienia rozwiązania.

Jeżeli w toku rozpatrywania zgłoszenia zostaną wprowadzone uzupełnienia lub poprawki zmieniające istotę wynalazku lub uzasadniające zmianę pierwszeństwa do uzyskania patentu, ekspert stwierdza ich niedopuszczalność wydając w tej sprawie postanowienie. W postanowieniu tym ekspert powinien wskazać wyraźnie te cechy, które w istotny sposób odbiegają od cech zawartych w pierwotnym ujęciu dokumentacji.

Jeżeli natomiast ekspert nie ma zastrzeżeń do uznania wniesionych uzupełnień i poprawek za dopuszczalne w świetle art. 30 ustawy o wynalazczości, uwzględnia je w toku dalszego badania jako podstawę do wydania decyzji, co nie wymaga żadnych uprzednich rozstrzygnięć o charakterze porządkowym (dotyczy to również przypadków ograniczenia przez zgłaszającego zakresu żądanej ochrony).

Ze względu na sformalizowaną konstrukcję zastrzeżeń **patentowych**, należy szczególnie dużą uwagę przykładać do analizy i oceny dokonywanych w nich zmian.

Uwaga ta powinna dotyczyć jednej, podstawowej kwestii: żadna zmiana w zastrzeżeniach nie może rozszerzać zakresu ochrony patentowej. W szczególności wyeliminowanie cechy ograniczającej (np. szczególnych parametrów procesu) rozszerza zakres ochrony, gdy dodanie nowej (pod warunkiem, że była już w momencie zgłoszenia ujawniona, np. w opisie, lub oczywista - w przeciwnym wypadku jest to w ogóle niedopuszczalne) zawęży go.

Poza tym, sam układ i rozdział cech technicznych wynalazku w części przed znamiennej i znamiennej ma znaczenie pogładowe - przemieszczenia cech w ramach tych dwu części nie muszą mieć wpływu na zakres ochrony rozwiązania, które ma się charakteryzować wszystkimi cechami określonymi w zastrzeżeniach.

Do uzasadnionych zmian, wprowadzonych do dokumentacji zgłoszenia, należą zmiany wynikające z konieczności usunięcia braku jednolitości przedmiotu zgłoszenia. W przypadku braku jednolitości, ekspert wydaje postanowienie nakazujące zgłaszającemu złożenie oddzielnych zgłoszeń wynalazków, zawartych w pierwszym zgłoszeniu oraz nadesłanie nowej redakcji dokumentacji wynalazku, określonego na pierwszym miejscu w zastrzeżeniach patentowych pierwotnego ujęcia.

Zatwierdzono do stosowania  
decyzją Prezesa Urzędu Patentowego RP  
z dnia 15 października 1993 r.

## C Z Ę Ś Ć II

## WYNALAZKI, WZORY UŻYTKOWE

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

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

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

Patent	— (B1)
Patent tymczasowy	— (B2)
Patent dodatkowy	— (B3)
Patent dodatkowy tymczasowy	— (B4)
Patent na wynalazek, na który uprzednio udzielono patentu tymczasowego	— (C1)
Patent dodatkowy na wynalazek, na który uprzednio udzielono patentu tymczasowego	— (C3)
Prawo ochronne	— (Y1)
Prawo ochronne dodatkowe	— (Y3)

## WYNAŁAZKI

324

## UDZIELONE PATENTY, PATENTY TYMCZASOWE

(od nr 162417 do nr 162716)\*

- B1 (11)162455** (41)911007 5(51) **A01B 13/02** (72) Hutt Jean (FR), Mugnier Jacques (FR), Pepin Regis (FR),  
A01B 39/14 **Greiner Alfred** (FR)  
(21)284611 (22)900402 (73) **Rhône-Poulenc** Agrochimie, Lyon (FR)  
(72) Skwarski Bogusław, Semczyszyn Mikołaj (54) Środek grzybobójczy  
(73) Akademia Rolniczo-Techniczna im. M.Oczapowskiego,  
Olsztyn  
(54) **Obsypnik** do roślin
- B1 (11)162501** (41)901210 5(51) **A01N 43/56**  
C07D 231/28  
(21)284097 (22)900301  
(31) **07/317 722** (32) 89 03 02 (33) US  
(72) D'silva **Themistocles** D.J. (US), Powell **Gail S.** (US),  
Timmons Philip R. (US), Pennicard Richard G. (GB)  
(73) Rhône-Poulenc Agrochimie, Lyon (FR)  
(54) Środek szkodnikobójczy
- B1 (11)162598** (41)901112 5(51) **A01C 1/06**  
A01H 3/02  
(21)283494 (22) **90 01 29**  
(72) Koper Roman, **Dygdała** Zygmunt  
(73) Akademia Rolnicza, Lublin  
(54) Urządzenie do obróbki przedsewnej nasion promieniowa-  
niem laserowym
- B1 (11)162505** (41)910923 5(51) **A01K 61/02**  
(21)284310 (22) **90 03 14**  
(72) Świerzowski Andrzej, Długoszewski Bronisław  
(73) Instytut Rybactwa Śródlądowego im. Stanisława Sakowicza,  
Olsztyn  
(54) Karmnik grawitacyjny dla ryb
- B1 (11)162629** (41)900903 5(51) **A01N 63/02**  
C12N 1/14  
(21)282479 (22) **89 11 24**  
(72) **Siewiński** Antoni, Truszkowska Wanda, Kita Włodzimierz,  
Szewczuk Violetta, Jarosz Bogdan  
(73) Akademia Rolnicza, Wrocław  
(54) Sposób otrzymywania preparatu o działaniu antybiotycznym
- B1 (11)162530** (41)911118 5(51) **A01N 27/00**  
A01N 33/12  
(21)285222 (22) **90 05 17**  
(72) **Kroczyński** Józef, Wiśniewski Tadeusz, Wnuk Sławomir,  
Połec Iwona, Łotocki Juliusz, Szpicka Alina, Jaroń Antoni  
(73) Instytut Przemysłu Organicznego, Warszawa  
(54) Środek do zwalczania muchy domowej
- B1 (11)162499** (41)901126 5(51) **A01N 7/00**  
(21)283821 (22) **90 02 16**  
(72) Gworek **Barbara**, Borowiak Marek  
(73) Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego, Warszawa  
(54) Sposób zapobiegania akumulacji metali ciężkich w roślinach  
uprawnych
- B1 (11)162669** (41)900820 5(51) **A01N 43/36**  
(21)282685 (22) **89 12 08**  
(31)07 282 439 (32)881209 (33) US  
(72) **Timmons** Philip R. (NC), Outcalt Russel J. (NC), Cramp Susan  
M. (GB), Kwiatkowski **Patricia** (FR), Lopes Anibal (FR), Sinodis  
David (FR), Cain Paul (FR)  
(73) Rhône-Poulenc Agrochimie, Lyon (FR)  
(54) Środek szkodnikobójczy
- B1 (11)162612** (41)910909 5(51) **A22C 11/02**  
(21)284020 (22)900227  
(72) Stajniak Konstanty, Mikołajczak Andrzej, Smarkusz  
Stanisław, Włostowski Andrzej, Korczak Wiesław, Kościuk  
Tadeusz  
(73) Instytut Maszyn **Spożywczych**, Warszawa  
(54) Nadziewarka do **wędlin**
- B1 (11)162530** (41)910903 5(51) **A01N 43/50**  
**A01N 43/653**  
C07D 249/08  
(21) 283120 (22) **89 12 29**  
(31) 88 17580 (32) 88 12 29 (33) FR  
(72) Jakubowski Augustyn, **Kopec** Józef, Wolny Andrzej  
(73) Instytut Przemysłu **Mięsnego** i Tłuszczowego, Warszawa  
(54) Urządzenie do nadmuchu gorącego powietrza w suszarni  
osłonek wędliniarskich
- B1 (11)162551** (41)9202 24 5(51) **A22C 13/00**  
(21)287556 (22)901029  
(72) **Kopec** Józef, Braaicz Marek  
(73) Instytut **Przemysłu** Mięsnego i Tłuszczowego, Warszawa  
(54) System napędu rolek w suszarni wędliniarskich osłonek biał-  
kowych

\* W związku ze zmianą ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczości /tekst jednolity Dz.U. nr 26 z 1993 r. poz. 117/, patenty udzielone decyzją wydaną po dniu 16 kwietnia 1993 r. trwają 20 lat.

**B1 (11) 162419** (41)900820 5(51) A23C 19/16  
(21)277803 (22)890217  
(72) Zaborniak Adam, Żuraw Józef, Jęsiak Zdzisław, Śmietana Zbigniew, Surażyński Aleksander, Knaut Tadeusz  
(73) Akademia Rolniczo-Techniczna, Olsztyn  
(54) Sposób otrzymywania sera podpuszczkowego dojrzewającego

**B1 (11) 162540** (41)91 1230 5(51) A23J 1/20  
(21)285721 (22)900620  
(72) Żuraw Józef, Surażyński Aleksander, Jęsiak Zdzisław, Chojnowski Władysław, Śmietana Zbigniew, Poprawska Kazimiera, Sell Jerzy, Narkun Ireneusz, Szymański Ryszard  
(73) Akademia Rolniczo-Techniczna im. M. Oczapowskiego, Olsztyn  
(54) Sposób wytwarzania kazeiny podpuszczkowej

**B3 (11) 162599** (41)910812 5(51) A23J 1/20  
(21)283694 (22)900207  
(61)161524  
(72) Żuraw Józef, Surażyński Aleksander, Chojnowski Władysław, Jęsiak Zdzisław, Poprawska Kazimiera  
(73) Akademia Rolniczo-Techniczna, Olsztyn-Kortowo  
(54) Sposób wytwarzania kazeiny

**B1 (11) 162553** (41)910617 5(51) A23L 1/212  
(21)288262 (22)901214  
(72) Jakubowski Aleksander  
(73) Instytut Biotechnologii Przemysłu Rolno-Spożywczego, Warszawa  
(54) Sposób wytwarzania proszków owocowo-zbożowych

**B1 (11) 162446** (41)910812 5(51) A61K 47/48  
G01N 33/547  
A61K 39/44  
(21)283565 (22)900201  
(72) Gusiew Siergiej (RU), Grzywa Edward, Grickowa Innesa (RU), Łopuchin Jurij (RU), Legocki Marian, Powalij Tatiana (RU), Orłowska Genowefa  
(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa  
(54) Sposób otrzymywania preparatu diagnostycznego do wykrywania czynnika reumatologicznego w surowicy krwi

**B1 (11) 162453** (41)910422 5(51) A61K 7/075  
(21)284494 (22)9003 28  
(72) Ganszczyk Ewa, Musiał Lucjan, Orlińska-Skwara Jadwiga, Brambor Andrzej, Murawski Roman, Marcisiak Jan, Wersocka Jadwiga  
(73) Jaworskie Zakłady Chemii Gospodarczej "POLLENA", Jawor  
(54) Środek do mycia włosów

**B1 (11) 162714** " (41)911021 5(51) A61K 7/50  
A61K 7/075  
(21)284831 (22)900419  
(72) Szulc Anna, Szczucińska Aleksandra Przondo Jan, Berger Jerzy, Dudycz Ryszarda  
(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa  
(54) Zagęszczony środek myjący do higieny osobistej

**B1 (11) 162484** (41)9012 24 5(51) A61K 9/20  
A61K 35/78  
(21)280054 (22)890614  
(72) Gersz Tadeusz, Czajkowski Tadeusz, Kulik Romuald, Tumanowicz Andrzej, Ritter Stanisław, Höpting Stanisław, Metzger Anna, Skrzyszewska Małgorzata, Tywonek Jadwiga  
(73) Wrocławskie Zakłady Zielarskie "HERBAPOL", Wrocław  
(54) Sposób wytwarzania tabletek i drażetek zawierających ekstrakty z roślin leczniczych

**B1 (11) 162693** (41)900917 5(51) A61L 15/16  
A61M 37/00  
(21)284301 (22)90 03 14  
(31) P 39 08 431.0 (32)890315 (33) DE  
(72) Muller Walter (DE)  
(73) LTS Lohmann Therapie-Systeme GmbH und Co. KG, Neuwied (DE)  
(54) Plaster do regulowanego, stopniowego aplikowania substancji czynnych przez skórę

**B1 (11) 162690** (41)900820 5(51) A61L 15/44  
(21)282949 (22)8912 22  
(31) P 38 43 239.0 (32) 88 12 22 (33) DE  
(72) Hille Thomas (DE), Hoffmann Hans R. (DE), Huber Hans J. (DE), Knoch Axel (DE), Schneider Gerhard (DE), Stanislaus Fritz (DE)  
(73) LTS LOHMANN Therapie-Systeme GmbH u.CO.KG, Neuwied (DE); KLINGE PHARMA GmbH, Monachium (DE)  
(54) Sposób wytwarzania poprzezzskórnego układu terapeutycznego z fizostygminą jako składnikiem czynnym

**B1 (11) 162638** (41)900917 5(51) A61M 37/00  
A61L 15/22  
(21)284300 (22)9003 14  
(31) P.3908432.9 (32) 89 03 15 (33) DE  
(73) LTS Lohmann Therapie-Systeme GmbH und Co. KG, Neuwied (DE)  
(54) Sposób wytwarzania plastra do stopniowego aplikowania substancji czynnych przez skórę oraz plaster do stopniowego aplikowania substancji czynnych przez skórę

**B1 (11) 162686** (41)910909 5(51) A61M 5/50  
A61M 5/315  
(21)284100 (22)900228  
(72) Nawrocki Piotr  
(73) Nawrocki Piotr, Bydgoszcz  
(54) Strzykawka jednorazowego użytku

**B1 (11) 162473** (41)9201 13 5(51) A61N 1/36  
(21)285970 (22)9005 25  
(72) Tomaszewski Wiesław  
(73) Fabryka Aparatury Elektromedycznej, Łódź  
(54) Układ elektryczny stymulatora mięśni

**B1 (11) 162670** (41)920210 5(51) A62B 7/08  
(21)282734 (22)891211  
(23)89 06 11 MIĘDZYNARODOWE TARGI POZNAŃSKIE PL  
(72) Bochenek Piotr, Gołabek Tadeusz, Halota Wojciech, Lorek Stefan, Mitas Stefan, Oleś Franciszek, Paliga Józef, Pelczarski Eugene (US)

- (73) Fabryka Sprzętu Ratunkowego i Lamp Górniczych "FASER", Tarnowskie Góry  
(54) Aparat **chroniący** drogi oddechowe
- B1 (11) 162516** (41) 91 08 12 5(51) A63C 17/12  
(21) 284665 (22) 900406  
(72) Piotrowski Zygmunt  
(73) Piotrowski Zygmunt, Warszawa  
(54) Urządzenie do przemieszczania się dla człowieka
- B1 (11) 162710** (41) 901015 5(51) B01D 1/22  
(21) 284765 (22) 9004 11  
(72) Remiszewski Marian, Jarosławski Leszek, Zielonka Roman  
(73) Centralne Laboratorium Przemysłu Ziemniaczanego, Poznań  
(54) Wyparka cienkwarstewkowa ze **szczelinowym** wznoszeniem cieczy
- B1 (11) 162490** (41) 900709 5(51) B01D 53/14  
B01D 53/34  
(21) 282210 (22) 89 11 08  
(31) 582 680 (32) 88 11 09 (33) CA  
(72) **Hakka Leo E. (CA)**  
(73) Union Carbide Canada Limited, East Toronto (CA)  
(54) Sposób usuwania i odzyskiwania dwutlenku siarki ze strumieni gazowych
- B1 (11) 162503** (41) 910909 5(51) B01D 53/14  
(21) 284189 (22) 9003 05  
(72) Bryl Janusz, Kaczmarski Krzysztof, Zwoździak Jerzy  
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław  
(54) Sposób oczyszczania gazów odlotowych z zanieczyszczeń fluoropochodnych
- B1 (11) 162566** (41) 910923 5(51) B01F 17/00  
(21) 284436 (22) 9003 22  
(72) **Bereś** Janusz, Kałędkowska **Małgorzata**, Linkiewicz Kazimierz, Kudła Stanisław, Powierza Wanda, Wołowski Jan, Supeł Roman, Chmura **Genowefa**, Nowak Krystyna  
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "BLACHOWNIA", Kędzierzyn-Koźle  
(54) Sposób wytwarzania stabilnych pian
- B1 (11) 162562** (41) 910909 5(51) B01F 17/42  
C10M 169/06  
(21) 284112 (22) 900228  
(72) Naraniecki Bronisław, Marciński Marek, Bekierz Gerard, Mucha Józef, Przondo Jan, Dudycz **Ryszarda**, Muchorowski Leonard, Kosiński Zbigniew  
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "BLACHOWNIA", Kędzierzyn-Koźle  
(54) **Solubilizator** emulgujący oleje mineralne
- B1 (11) 162667** (41) 90 10 01 5(51) B01F 7/22  
(21) 278560 (22) 8903 29  
(72) Błaszczuk Aleksander  
(73) Błaszczuk Aleksander, Gliwice  
(54) Mieszadło śmigłowe z dodatkowymi łopatkami **pomocniczymi**
- B1 (11) 162601** (41) 910603 5(51) B01J 23/74  
(282445)  
(21) 297036 (22) 89 11 22  
(72) Polański Alfred, Gołębiowski Andrzej, Górka Anna, Skowroński Bolesław, Jesiołowski Jerzy, Lewandowski Tadeusz, Giryn Krzysztof, Miłosz Stefan, Drozdowski Bronisław, Wielgos Mieczysław  
(73) Instytut Nawozów Sztucznych, Puławy  
(54) Sposób wytwarzania katalizatora niklowego do procesów uwodornień, zwłaszcza do utwardzania tłuszczów
- B1 (11) 162628** (41) 901210 5(51) B01J 23/74  
(21) 281551 (22) 890922  
(31) 88 22469.6 (32) 88 09 23 (33) GB  
(73) British **Gasplc**, Londyn (GB)  
(54) Sposób wytwarzania prekursora katalizatora
- B1 (11) 162594** (41) 9107 29 5(51) B01J 8/16  
B01D 11/02  
(21) 283435 (22) 90 01 23  
(72) Krauze Ryszard  
(73) Politechnika Łódzka, Łódź  
(54) Aparat pulsacyjny do kontaktowania rozdrobnionego ciała stałego z cieczą o działaniu ciągłym
- B1 (11) 162595** (41) 910729 5(51) B01J 8/16  
B01D 11/02  
(21) 283440 (22) 90 01 23  
(72) Krauze Ryszard  
(73) Politechnika Łódzka, Łódź  
(54) Aparat pulsacyjny do prowadzenia procesów ciągłych w układach organiczne ciało **stałe-ciecz**
- B1 (11) 162684** (41) 910826 5(51) B01L 3/02  
(21) 283836 (22) 900215  
(72) Duszczyk Włodzimierz, Muszyński Andrzej  
(73) Przedsiębiorstwo Zagraniczne HTL PLASTOMED, Warszawa  
(54) Pipeta
- B1 (11) 162462** (41) 91 11 18 5(51) B02B 3/00  
B02B 3/02  
(21) 285095 (22) 9005 07  
(72) Mieszkalski Leszek  
(73) Akademia Rolniczo-Techniczna im. M. Oczapowskiego, Olsztyn  
(54) Łuszcarka do ziarna i nasion grubych
- B1 (11) 162650** (41) 92 05 18 5(51) B03B 5/12  
B03B 5/60  
(21) 287796 (22) 90 11 15  
(72) Skubiszewska-Zięba Jadwiga, Leboda Roman  
(73) Uniwersytet Marii **Curie-Skłodowskiej**, Lublin  
(54) Sposób i urządzenie do separacji węgla aktywnego lub innych drobnoziarnistych materiałów, zwłaszcza hydrofobowych
- B1 (11) 162676** (41) 9107 29 5(51) B08B 3/08  
(21) 283350 (22) 90 01 17

(72) Bal Stanisław, Dragun Henryk, Iwa Henryk, Jamorski Kazimierz, Linkiewicz Kazimierz, Morawski Romuald, Wanecki Franciszek, Wróbel Lucjan

(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "BLACHOWNIA", **Kędzierzyn-Koźle**; Huta Katowice - Spółka Akcyjna, Zakłady Koksownicze im. Powstańców Śląskich, Zdzeszowice

(54) Sposób regeneracji kolumny do desorpcji siarkowodoru z roztworów, zwłaszcza węgla potasu

B1 (11) 162559 (41)900305 5(51) B09B 3/00

(21)280921 (22)890804

(31) 02984/88-7 (32)88 0805 (33)CH

(72) **Weber-Anneler** Hans (CH)

(73) Thomas Kurt Wiesengrund, Norymberga (DE)

(54) Sposób obróbki odpadów

B1 (11) 162622 (41)91 1007 5(51) B09B 3/00

(21)284464 (22)9003 26

(72) **Błaszke** Jerzy, Balachowski Józef, Blaschke Wiesław, Burkowski Andrzej, **Folek** Stanisław, Łyp Jan, **Poniński** Jacek, Rokita Jadwiga, Taźbirek Leszek

(73) Instytut Chemii Nieorganicznej, Gliwice

(54) Sposób obróbki zawiesiny odpadów mułowych pochodzących z procesu wzbogacania i odsiarczania węgla kamiennych

B1 (11) 162666 (41)910909 5(51) B21B 13/20

B21B 31/02

(21)284226 (22)9003 07

(72) **Loster** Andrzej

(73) Huta im. Tadeusza Sendzimira, Kraków

(54) Zespół walca nienapędzanego walcarki planetarnej

B1 (11) 162575 (41)92 01 13 5(51) B21D 1/14

(21)285604 (22)90 06 12

(72) **Wojcieszki** Jerzy, Tarka Ryszard, Żak Władysław, Łucka Stanisław

(73) Huta im. Tadeusza Sendzimira, Kraków

(54) Sposób i urządzenie do prostowania ram urządzeń hutniczych

B1 (11) 162700 (41)91 10 07 5(51) B21D 11/14

(21)284610 (22)900402

(72) **Krzyżanowski** Wyszomir, Janik Stanisław, Wojtowicz Włodzimierz

(73) Zakłady Urządzeń Przemysłowych Spółka Akcyjna, Nysa

(54) Sposób i urządzenie do wykonywania elementu wstęgi ślimakowej

B1 (11)162713 (41)91 11 04 5(51) B21D 13/04

(21)284790 (22)90 04 13

(72) **Stachula** Mirosław, Mniszek Karol, **Gorecki** Wilhelm, Maciejewski Jan, Kaczor Ireneusz, Bryginowicz Jerzy

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

(54) Sposób i narzędzia dla profilowania blach falistych

B1 (11) **162597** (41)9107 29 5(51) B21D 22/02

(21)283485 (22)90 01 26

(72) **Wróbel** Henryk

(73) Zakłady Aparatury Chemicznej APC "METALCHEM" S.A., Opole

(54) Sposób tłoczenia dennic wielowarstwowych

B1 (11) 162633 (41)910909 5(51) B21D 7/00

B21K 7/02

B21K 1/74

E01B 9/00

(21)284104 (22)900228

(72) **Korzeniowski** Janusz

(73) Instytut Obróbki Plastycznej, Poznań

(54) Urządzenie do wytwarzania sprężystych zaczepów służących do mocowania szyn kolejowych do podkładów

B1 (11) 162654 (41)901126 5(51) B22F 3/10

B22F 7/00

B01D 5/00

F28D 17/00

F28B 1/06

(21)279501 (22)89 05 16

(72) **Bodio** Eugeniusz, **Chorowski** Maciej, **Węgliński** Bogumił, **Wilczek** Marta

(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław

(54) Sposób wytwarzania wymiennika ciepła i wymiennik ciepła

B1 (11) 162438 (41)910701 5(51) B23B 39/10

B23B 45/16

B25D 16/00

(21)283141 (22)89 12 29

(72) **Kędziora** Andrzej, **Opałka** Gustaw, **Misiąg** Aleksander,

**Siwczyk** Maurycy, **Marianowski** Jan, **Bęben** Artur, **Władzielczyk** Krzysztof

(73) Fabryka Sprzętu i Narzędzi Górniczych "Fasing" Spółka Akcyjna, Katowice

(54) Hydrauliczna wiertarka obrotowo-udarowa

B1 (11) **162583** (41)910812 5(51) B23B 5/48

B23Q 16/02

(21)283552 (22)90 01 30

(72) **Stal** Bolesław

(73) Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo Zakład Poszukiwania Nafty i Gazu, Kraków

(54) Przyrząd do wykonywania rowków wielowypustowych w wałach na tokarce

B1 (11) 162695 (41)9109 23 5(51) B23K 11/24

(21)284408 (22)9003 20

(72) **Bober** Jerzy

(73) Zakłady Zmechanizowanego Sprzętu Domowego "Zelmer", Rzeszów

(54) Układ elektroniczny zgrzewarki oporowej, zwłaszcza do zgrzewania komutatorów

B1 (11) 162579 (41)920421 5(51) B23K 35/362

(21)287434 (22)901019

(72) **Bukat** Krystyna, **Magierski** Andrzej, **Pieńkowska** Barbara, **Drzewiecka** Sylwestra, **Miller** Anna, **Dąbrowska** Zofia, **Krawczyk** Bożena, **Rafalik** Ireneusz

(73) Instytut **Tele** i Radiotechniczny, Warszawa  
 (54) Aktywny topnik kalafoniowy do lutów rdzeniowych

**B1 (U) 162640** (41)900219 **5(51) B23K 7/00**  
 B23K 7/10  
 F23D 14/78

(21)281002 (22)890810  
 (31)P.3827417.5 (32)880812 **(33)DE**  
 (73) Messer **Griesheim** GmbH, Frankfurt nad Menem (DE)  
 (54) Urządzenie do cięcia z wykorzystaniem ciekłego tlenu

**B1 (11) 162604** (41)910909 **5(51) B23K 9/16**  
 B23K 9/28

(21)284071 (22)900227  
 (72) Broda Waldemar, Stefaniak Jacek, **Czarnacki** Krzysztof  
 (73) Zakłady Urządzeń Technologicznych "**BESTER**", Bielawa  
 (54) Przyłącze, zwłaszcza do uchwytów spawalniczych

**B1 (11) 162504** (41)901126 **5(51) B23P 15/20**  
 B21K 7/12

(21)284227 (22)900307  
 (72) Jankowski Piotr, **Lenartowski** Jerzy, Gościński Jerzy,  
 Morawski Mieczysław, Szałata Dariusz  
 (73) Tłocznia Metali "**PRESSTA**", Owińska-Bolechowo  
 (54) Sposób **wykonywania** długich części cylindrycznych bez dna z wyraźnym kołnierzem, zwłaszcza pochwy zderzaka kolejowego

**B1 (11) 162663** (41)900514 **5(51) B23P 6/00**  
 F16H 55/08  
 F16H 55/30

(21)282223 (22)891109  
 (72) Tyborski Zbigniew  
 (73) Tyborski Zbigniew, Gdynia  
 (54) Sposób regeneracji przekładni łańcuchowej

**B1 (11) 162709** (41)911021 **5(51) B23Q 3/10**  
 B23Q 17/22

(21)284754 (22)900412  
 (72) **Fiutowski** Stefan, Przeździecki Jerzy  
 (73) Zakłady Mechaniczne "Wola", Warszawa  
 (54) Przyrząd z regulowaną podporą

**B1 (11) 162646** (41)911202 **5(51) B24B 37/04**  
 (21)285458 (22)900601

(72) Barylski Adam  
 (73) Politechnika Gdańska, Gdańsk  
 (54) Docierak płaski

**B1 (11) 162647** (41)911202 **5(51) B24B 37/04**  
 (21)285462 (22)900601

(72) Barylski Adam  
 (73) Politechnika Gdańska, Gdańsk  
 (54) Docierarka jednotarczowa do płaszczyzn

**B1 (11) 162586** (41)911230 **5(51) B24B 49/00**  
 (21)285832 (22)900627

(72) Płaska Stanisław  
 (73) Politechnika Lubelska, Lublin

(54) Sposób identyfikacji właściwości **dynamicznych** i zmienności procesu szlifowania wgłębnego

**B1 (11) 162687** (41)910909 **5(51) B24C 1/08**  
 B24B 5/48

(21)284141 (22)900302  
 (72) Kuszczak Aleksy, Sosnowski Jacek, **Bińkowski** Andrzej  
 (73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa  
 (54) Urządzenie do wykańczającej obróbki powierzchni wewnętrznych, zwłaszcza małych otworów

**B1 (11) 162448** (41)910812 **5(51) B24D 9/04**  
 (21)283589 (22)900131

(72) Zaborski Stanisław, Pszczołowski Wacław  
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław  
 (54) Tarcza dociskowa do szlifowania dwustronną taśmą ścierną bez końca

**B1 (11) 162602** (41)901126 **5(51) B25D 17/24**  
 (21)283982 (22)900223

(72) Basista Zygmunt  
 (73) Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki, Kraków;  
 Instytut Odlewnictwa, Kraków; Basista Zygmunt, Kraków  
 (54) Aktywny układ wibroizolacji ręcznych narzędzi pneumatycznych

**B1 (11) 162535** (41)911202 **5(51) B25J 15/04**  
 (21)285368 (22)900525

(72) Woźniak Antoni, Kasiński Andrzej, **Płotkowiak** Janusz,  
 Urbański Stanisław  
 (73) Politechnika **Poznańska**, Poznań  
 (54) Zespół roboczy chwytaka, zwłaszcza dla robota przemysłowego

**B1 (11) 162572** (41)910225 **5(51) B25J 18/02**  
 (21)285212 (22)900515

(72) Samek Andrzej  
 (73) Politechnika Krakowska **im. Tadeusza** Kościuszki, Kraków  
 (54) Ramię robota przemysłowego

**B1 (11) 162538** (41)911216 **5(51) B29B 17/02**  
 (21)285568 (22)900608

(72) **Komander** Henryk, **Pelczarski** Zbigniew, Hawranek  
 Zbigniew, **Paiczak** Czesław, Wojtkiewicz Roman, Szczęsny Stefan  
 (73) Instytut Górnictwa Odkrywkowego "**Poltegor-Instytut**",  
 Wrocław  
 (54) Zespół **wyrwywający** linki stosowany w urządzeniach do od-  
 dzielania gumy od linek w taśmach przenośnikowych z rdzeniem  
 z linek stalowych

**B1 (11) 162417** (41)891211 **5(51) B29D 7/01**  
 B29C 55/00

(21)272796 (22)880531

(72) **Jaworska** Elżbieta  
 (73) Instytut **Chemii** i Techniki Jądrowej, Warszawa  
 (54) Sposób otrzymywania **taśmy** termokurczliwej

- B1 (11)162465** (41)911202 **5(51) B30B 1/18**  
 (21)285276 (22)9005 22  
 (72) Szulczyński Jan, Żebrowski Robert  
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Obróbki Plastycznej Metali "PLASOMET", Warszawa  
 (54) Napęd prasy dwuśrubowej
- B1 (11)162428** (41)910506 **5(51) B30B 15/16**  
 F15B 5/00  
 (21)282071 (22) **89 10 27**  
 (72) Niesler Jan, Kania Antoni, Pliczko Karol, Snarski Piotr, Nosiadek Krystian  
 (73) Biuro Projektów i Dostaw Urządzeń Hutniczych HpH - Spółka Akcyjna, Katowice  
 (54) Urządzenie i zespół sterujący do podwyższania ciśnienia oleju
- B1 (11) 162671** (41)910617 **5(51) B41F 13/40**  
 (21)282743 (22)891212  
 (72) Sitkiewicz Sławomir  
 (73) Sitkiewicz Sławomir, Rumia  
 (54) Cylinder dociskowy o zmiennej średnicy dociskowej
- B1 (11) 162580** (41)910603 **5(51) B60Q 1/54**  
 (21)288470 (22)901227  
 (72) **Wierzejski** Jan, Piłczyński Marek, Baier Kazimierz, Wiater Ignacy, Tomczyński Janusz  
 (73) Polskie Koleje Państwowe Centrum Naukowo-Techniczne Kolejnictwa, Warszawa  
 (54) Układ do rejestracji w szybkościomierzach pojazdów trakcyjnych informacji przekazywanych z urządzeń przytorowych
- B1 (11) 162519** (41)911021 **5(51) B60R 16/04**  
 B60H 1/00  
 (21)284820 (22)900418  
 (72) Bielecki Zbyszek, Bohdanowicz Marek  
 (73) Przemysłowy Instytut Maszyn Budowlanych, Kobyłka  
 (54) Urządzenie do ogrzewania skrzyni na akumulatory w pojeździe, zwłaszcza w samojezdnej maszynie budowlanej
- B1 (11) 162617** (41)910923 **5(51) B61B 7/04**  
 (21)284314 (22) **90 03 15**  
 (72) Wyciszczok Stefan, Myrta Zdzisław, Majewski Stanisław, Korpas Stefan, Nasiek Mieczysław  
 (73) Centrum Mechanizacji Górnictwa "KOMAG", Gliwice  
 (54) Stacja napinająca kolei linowej krzesikowej
- B1 (11) 162492** (41) **90 06 11** **5(51) B61F 5/02**  
 (21)282515 (22) **89 11 28**  
 (31)P.3840275.0 (32)881130 (33) DE  
 (72) Ahlborn Gunter (DE), Budenbender Herbert (DE), Fiedler Eberhard (DE), Lohmann Alfred (DE)  
 (73) Waggon Union GmbH, Siegen (DE)  
 (54) Zespół jezdny pojazdu szynowego
- B1 (11)162619** (41)910923 **5(51) B62D 49/06**  
 (21)288250 (22)901213  
 (72) Salamon Zdzisław, Matecki Wojciech, Wawrzyńczak Paweł, Matyszewski Bronisław
- (73) Instytut Sadownictwa i **Kwiaciarstwa**, Skierniewice  
 (54) Ciągnik szczudłowy
- B1 (11) 162589** (41)8807 21 **5(51) B63B 1/08**  
 B63H 5/06  
 (21)267049 (22)87 **07 28**  
 (31) **177844/86** (32) 86 07 30 (33) JP  
 (73) Nippon Kokan Kabushiki Kaisha, Tokio (JP)  
 (54) Statek wodny
- B1 (11) 162517** (41) **91 10 21** **5(51) B65D 88/26**  
 E04H 7/30  
 (21) 284727 (22)900409  
 (72) Rybiański Marek  
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław  
 (54) Lej zbiornika materiałów sypkich
- B1 (11) 162518** (41) **91 10 21** **5(51) B65D 88/26**  
 E04H 7/30  
 (21) **284728** (22)900409  
 (72) Rybiański Marek  
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław  
 (54) Lej zbiornika materiałów sypkich
- B1 (11) 162637** (41) **91 01 28** **5(51) B65G 19/28**  
 E21F 13/08  
 E21C 35/12  
 (21)285594 (22) **90 06 12**  
 (31) **P.3919433.7** (32) 89 06 14 (33) DE  
 (73) Gewerkschaft **Eisenhütte** Westfalia GmbH, **Lünen** (DE)  
 (54) Połączenie odcinków rynny dla przenośnika zgrzebłowego łańcuchowego, z prowadnicą struga zamocowaną z boku do odcinków rynny
- B1 (11) 162544** (41) 92 03 09 **5(51) B65G 23/44**  
 (21)286065 (22) **90 07 13**  
 (72) Merecz Jerzy, Schinohl Jerzy, Śliwa Jan  
 (73) Kopalnia Węgla Kamiennego "**JANKOWICE**", Rybnik  
 (54) Urządzenie do napinania łańcuchów zgrzebłowych, zwłaszcza przenośników górniczych
- B1 (11) 162587** (41)9203 23 **5(51) B65G 53/30**  
 (21) **286940** (22) **90 09 19**  
 (72) Kamiński Jacek  
 (73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice  
 (54) Układ napełniania i **opróżniania** pętlowej instalacji hydrotransportu gruboziarnistych i gęstych hydromieszanin
- B1 (11) 162477** (41)920309 **5(51) B65G 65/30**  
 (21)286673 (22)9008 28  
 (72) Sciażko Marek, Kaczmarzyk Grzegorz, Popowicz Józef, Smółka Wojciech  
 (73) Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla, Zabrze  
 (54) Dozownik aeracyjno-grawitacyjny
- B1 (11) 162649** (41)910701 **5(51) B65G 65/46**  
 (21)286965 (22)900920  
 (72) Janyga Jerzy, Kołodziejczyk Tomasz, Domagalski Zbigniew



(73) Instytut Budownictwa, Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa, Warszawa

(54) Dozownik materiałów sypkich lub ziarnistych

**B1 (11) 162472** (41)92 01 13 5(51) B65G 65/46  
(21)285949 (22)9007 04

(72) Sieluk Stanisław, Wojciechowski Adam, Pałkiewicz Leszek, Binder Wojciech

(73) Instytut Gospodarki Magazynowej, Poznań

(54) Silos

**B1 (11) 162616** (41)910909 5(51) B66C 11/24  
(21)284223 (22)900307

(72) Łoziński Bolesław, Markowski Ryszard, Cis Wojciech, Rybiński Rudolf, Smereczanski Witold, Mirynowski Lech, Czerwiński Piotr, Marciniak Andrzej, Tarnawski Jerzy, **Rzecki Jerzy**, Walczak Czesław

(73) KGHM "POLSKA MIEDŹ" Spółka Akcyjna, Oddział - HUTA MIEDZI "GŁOGÓW" w Głogowie, Żukowice

(54) Zestaw jezdny dźwignicowy do demontażu dachu hali przemysłowej

**B1 (11)162620** (41)910225 5(51)B66D 1/14  
(21)281109 (22)890818

(72) Grochowski Waław, Tymolewski Eugeniusz

(73) Toruńskie Zakłady Urządzeń Okrętowych "Towimor", Toruń

(54) Wciągarka linowa, zwłaszcza do **kompensacji** ruchu falowego

**B1 (11)162680** (41)910506 5(51)B66D 1/14  
(21)282122 (22)891031

(72) Grochowski Waław

(73) Toruńskie Zakłady Urządzeń **Okrętowych** "TOWIMOR", Toruń

(54) Wciągarka cierna

**B1 (11)162528** (41)911118 5(51) B66D 5/32  
B66B 1/32  
B66B 5/02

(21)285122 (22)900508

(72) Kalyta Jan, **Thuszcz** Tadeusz

(73) Centrum Mechanizacji Górnictwa "KOMAG", Gliwice

(54) Układ zazbrajania hamulca bezpieczeństwa maszyny wyciągowej

**B1 (11) 162655** (41)910211 5(51) C01B 17/74  
(21)280944 (22)890807

(72) Zieliński Jerzy, **Wolska Maria**, Czelný Zdzisław, Rudnicki Michał, Piotrowski Ryszard, Kawa Edward, Rudzki Jan, Długosz Zdzisław

(73) Biuro Studiów, Projektów i Realizacji Inwestycji Przemysłu Nieorganicznego "Biprokwas", Gliwice

(54) Sposób uruchamiania fabryki kwasu siarkowego pracującej metodą **pojedynczej** lub podwójnej konwersji

**B1 (11)162657** (41)900528 5(51) C01B 21/22  
(21)281439 (22)890915  
(31) 884147 (32) 88 09 16 (33) NO

(72) Fareid Erik (NO), Kongshaug Gunnar (NO), Hjomevik Leif (NO), Nirisen Oystein (NO)

(73) Norsk Hydro a.s, Oslo (NO)

(54) Sposób redukcji podtlenu azotu

**B1 (11)162439** (41)910701 5(51)C01B3/56  
B01D 53/02

(21)283147 (22) 89 12 29

(72) **Budner** Zbigniew, Morawiec Bernard, **Stadnicki Krzysztof**, Klimiec Jacek, Kołodenny Ryszard, Chmielewski **Konstanty**, Nawrot Henryk, Reterska Zdzisława, Sieja Eustachy, **Pietroński** Józef, Jerzyk Witosław

(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "Blachownia",

**Kędzierzyn-Koźle**

(54) Sposób selektywnego wydzielania wodoru z mieszanin gazowych metodą adsorpcji

**B1 (11) 162440** (41)910701 5(51) C01B 3/56  
B01D 53/02

(21)283149 (22)891229

(72) Budner Zbigniew, Morawiec Bernard, Stadnicki Krzysztof, Klimiec Jacek, Kołodenny Ryszard, Chmielewski Konstanty, Nawrot **Henryk**, Reterska Zdzisława, Sieja Eustachy, Pietroński Józef, Jerzyk Witosław

(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "Blachownia",

Kędzierzyn-Koźle

(54) Sposób wydzielania wodoru z mieszanin gazowych

**B1 (11) 162483** (41)901015 5(51) C01B 33/34  
B01J 39/14  
B01J 20/18

(21)278720 (22)890406

(72) Kornatowski Jan, Rozwadowski Michał, Woszek Bernard

(73) Uniwersytet Mikołaja Kopernika, Toruń; Uniwersytet Warszawski, Warszawa

(54) Sposób wytwarzania syntetycznego zeolitu typu fojazytu

**B1 (11) 162652** (41)9001 22 5(51) C01B 33/34  
B01J 20/18

(21)273816 (22) 88 07 18

(72) Cichocki Andrzej

(73) Uniwersytet Jagielloński, Kraków

(54) Sposób wytwarzania zeolitu typu **erionitu-offretytu** o własnościach sit molekularnych

**B1 (11) 162653** (41)900122 5(51) C01B 33/34  
B01J 20/18

(21)273819 (22)880718

(72) Cichocki Andrzej

(73) Uniwersytet Jagielloński, Kraków

(54) Sposób wytwarzania zeolitu typu filipsytu o własnościach sit molekularnych

**B1 (11)162569** (41)911104 5(51)C01D5/16  
(21)284922 (22)900423

(72) Terelak Kazimierz, Pers Michał, **Wantuch** Wiesław, Bogaczek Jan, Chromiak Edward, Zawadzka **Maria**, Nowakowski Stanisław, Zimoch Jolanta

(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "**BLACHOWNIA**", Kędzierzyn- **Koźle**

(54) Sposób oczyszczania siarczanu sodowego pochromowego

- B1 (11)162421** (41)901126 **5(51) C01F 5/24** (54) Sposób prowadzenia chemicznej **defosfatacji** ścieków w oczyszczalniach ze złożami tarczowymi  
(21)279631 (22)8905 24  
(72) Biskupski Andrzej, Borowik Mieczysław  
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław  
(54) Sposób wytwarzania zasadowego węgla magnezowego
- B1 (11) 162541** (41)911230 **5(51) C01G 3/02**  
(21)285775 (22)900621  
(72) Cebula Jan, Stós Edward, Włodyka Jerzy, Płonka Jerzy  
(73) Instytut Metali Nieżelaznych, Gliwice  
(54) Sposób otrzymywania tlenku miedzi /II/
- B1 (11) 162558** (41)9010 29 **5(51) C01G 55/00**  
C22B 11/00  
C22B 3/20  
C22B 7/00  
(21)278916 (22)890417  
(72) Lissowska Krystyna, Dudzic-Mikosz Bożena  
(73) Mennica Państwowa, Warszawa  
(54) Sposób otrzymywania palladu oraz dwutlenku rutenu ze stopów palladowo-rutenowych
- B1 (11) 162624** (41)911007 **5(51) C01G 7/00**  
C22B 11/00  
C22B 7/00  
(21)284521 (22)9003 27  
(72) Kapias Piotr, Bednarek Andrzej, Ciosek Jan, Stasiak Roland, Brzezina Eugeniusz, Zakrzewski Jerzy, Sobierajski Stanisław, Bielecka Anna, Prajsnar Ryszard, Bednarek Piotr, Wójcik Stanisław, Barszcz Jerzy, Okoń Lesław  
(73) Instytut Metali Nieżelaznych, Gliwice  
(54) Sposób odzysku złota z frakcji niemetalicznej złomu elektronicznego
- B1 (11) 162488** (41)90 03 19 **5(51) C02F 1/52**  
C01G 49/14  
(21)281966 (22)8910 24  
(72) Góra Paweł, Skibińska Urszula, Kaliszan Zdzisław, Jarczewski Arnold, Schroeder Grzegorz, Gałęzowski Włodzimierz  
(73) Centralne Laboratorium Przemysłu Ziemniaczanego, Poznań; Przedsiębiorstwo Ochrony Środowiska "AQUA - DAR" S.C., Poznań  
(54) Sposób otrzymywania koagulantu do uzdatniania wody i oczyszczania ścieków
- B1 (11) 162614** (41)9103 25 **5(51) C02F 3/02**  
C02F 3/04  
(21)284209 (22)9003 06  
(72) Poznańska Kazimiera, Jaroszyński Tymoteusz, Jeszka Piotr  
(73) Politechnika Poznańska, Poznań  
(54) Sposób prowadzenia chemicznej defosfatacji ścieków w oczyszczalniach z konwencjonalnymi złożami biologicznymi
- B1 (11) 162615** (41)9103 25 **5(51) C02F 3/06**  
(21)284210 (22)9003 06  
(72) Poznańska Kazimiera, Jaroszyński Tymoteusz, Jeszka Piotr  
(73) Politechnika Poznańska, Poznań
- B1 (11) 162431** (41)910603 **5(51) C02F 3/12**  
(21)282470 (22) **89 11 23**  
(72) Bogucki Czesław  
(73) Bogucki Czesław, Ostrołęka  
(54) Biologiczna oczyszczalnia ścieków
- B1 (11) 162685** (41)910909 **5(51) C02F 3/12**  
(21)284041 (22)900228  
(72) Zięba Teresa, Bartoszewski Krzysztof, **Kazmierkiewicz-Tabaka** Marina, Mielczarek Bogusław  
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław  
(54) Sposób dwustopniowego oczyszczania ścieków osadem czynnym
- B1 (11) 162613** (41) **91 03 25** **5(51) C02F 3/28**  
(21)284208 (22)9003 06  
(72) Poznańska Kazimiera, Jeszka Piotr  
(73) Politechnika **Poznańska**, Poznań  
(54) Sposób beztlenowego oczyszczania ścieków, zwłaszcza o dużym stężeniu związków organicznych
- B1 (11) 162568** (41) **91 11 04** **5(51) C04B 26/26**  
C08L 95/00  
(21)284901 (22)900423  
(72) **Zadęcki** Wiesław, Zadęcki Krzysztof, Stanek Jerzy  
(73) Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe "POLMAR" Sp. z o.o, Warszawa  
(54) Masa asfaltowa
- B1 (11) 362678** (41) **90 12 10** **5(51) C046 33/13**  
**C04B 35/66**  
(21)279938 (22)890608  
(72) Czechowski Jerzy, Krawczyk Janusz, Podbielska Gabriela, Fröhlich **Zygmunt**, Jaskula Henryk, Podbielski Jerzy  
(73) Instytut Materiałów Ogniotrwałych, Gliwice  
(54) Sposób wytwarzania ceramicznych kształtek filtracyjnych
- B1 (11) 162574** (41)911202 **5(51) C048 35/10**  
C03C 3/12  
(21)285377 (22)9005 29  
(72) Sępiół **Maria**, Bober-Wanat **Jadwiga**, Rzywucki Zbigniew  
(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy "POLAM", Warszawa  
(54) Sposób wytwarzania spoiwa do próżnioszczelnych **złącz** w wysokoprężnych lampach sodowych
- B1 (11) 162716** (41)901001 **5(51) C04B 7/19**  
(21)284873 (22) **90 04 18**  
(72) **Derdacka-Grzymek** Anna, Małolepszy Jan, **Brylicki** Witold, **Deja** Jan  
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków  
(54) Spoiwo żużlowo-alkaliczne

- B1 (11) 162627** (41)900806 5(51) C06C 5/06  
(21)276566 (22)8812 22  
(72) Parulska-Szmajda Marianna, Deluga Zbigniew, Kowalczyk Wiesława, Krawczyński Lech, Dobosz Irena, Zaręba Jacek, Świątek Jadwiga  
(73) Instytut Przemysłu Organicznego, Warszawa  
(54) Masa paliwowa do zapalania trudno zapalnych wyrobów pirotechnicznych
- B1 (11) 162677** (41)90 10 29 5(51) C07C 15/46  
C07C 5/333  
(21)283476 (22)90 01 25  
(72) Oganowski Waldemar, Klimkiewicz Roman  
(73) Polska Akademia Nauk, Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych im. W.Trzebiatowskiego, Wrocław  
(54) Sposób otrzymywania styrenu
- B1 (11)162466** (41)9103 11 5(51) C07C 211/52  
C07C 209/02  
(21)285426 (22)9005 30  
(72) Woźniak Marian, Szpakiewicz Barbara  
(73) Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki, Kraków  
(54) Sposób animowania 1,3-dinitrobenzenu i jego pochodnych
- B1 (11) 162451** (41)910909 5(51) C07C 217/18  
(21)284140 (22)9003 02  
(72) Kajl Marian, Szelejewski Wiesław, Jarczyk Zygmunt, Niegowski Hieronim, Górecki Bartłomiej, Trojanowska Zofia, Januchowski Marek, Zaniuk Jan  
(73) Instytut Farmaceutyczny, Warszawa  
(54) Sposób wydzielania i oczyszczania chlorowodoru 1-(2,6-dimetylofenoksy)-2-aminopropanu
- B1 (11) 162497** (41)91 08 12 5(51) C07C 243/18  
(21)283541 (22)90 01 31  
(72) Poślińska-Bucewka Halina, Rudnicki Andrzej, Paszkowski Sławomir  
(73) Instytut Farmaceutyczny, Warszawa  
(54) Sposób wytwarzania kwasu L- $\alpha$ -metylo- $\alpha$ -hydrazyno- $\beta$ -(3,4-dihydroksyfenylo)-propionowego
- B1 (11) 162512** (41)91 10 07 5(51) C07C 255/43  
C07C 253/34  
(21)284515 (22)9003 27  
(72) Klauze- Tomaszewska Hanna, Szluker Janina  
(73) Pabianickie Zakłady Farmaceutyczne "Polfa", Pabianice  
(54) Sposób wyodrębniania chlorowodoru  $\alpha$ -izopropylo- $\alpha$ -[N-metylo-N-homoweratrylo/-  $\delta$ -aminopropylo] 3,4-dwumetoksyfenyloacetonitrylu
- B1 (11) 162668** (41)91 06 17 5(51) C07C 27/12  
C07D 303/04  
C07D 301/04  
C07C 47/54  
C07C 45/36  
(21)282623 (22)89 12 05  
(72) Ruszczyński Jerzy, Kijeński Jacek, Szydłowska Iwona, Bełdowicz Maria, Wiśniewski Radosław, Gliński Marek, Brzeziński Adam, Reinhercs Jacek  
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa  
(54) Sposób jednoczesnego wytwarzania epoksyetylobenzenu i benzaldehydu
- B1 (11) 162582** (41)91 08 12 5(51) C07C 309/50  
(21)283526 (22)90 01 29  
(72) Blus Kazimierz, Kraska Jan  
(73) Politechnika Łódzka, Łódź  
(54) Sposób wytwarzania kwasu 7-N-fenylo/amino-1-naftolo-3-sulfonowego
- B1 (11) 162608** (41)91 07 01 5(51) C07C 309/86  
(21)282963 (22)891221  
(72) Gronowska Janina, Raczyński Lech  
(73) Zakłady Chemiczne "ORGANIKA ZACHEM", Bydgoszcz  
(54) Sposób otrzymywania chlorku 3- $\beta$ ,2'-dichloro-1'-etylosulfonylo/benzenosulfonylu
- B1 (11)162476** (41)920224 5(51) C07C 31/24  
(21)286564 (22)90 08 16  
(72) Trybuła Stanisław, Terelak Kazimierz, Wantuch Wiesław, Boroń Kazimierz, Balcerowiak Wojciech, Cypcar Wiktor, Płoszaj Antoni, Pers Michał, Kroszke Janina  
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "BLACHOWNIA", Kędzierzyn-Koźle  
(54) Sposób uzdatniającej modyfikacji pozagatunkowego pentarytrytu
- B1 (11)162489** (41)900806 5(51) C07C 317/44  
(21)282006 (22)89 10 24  
(72) Ratajczak Aleksander, Polański Jarosław  
(73) Uniwersytet Śląski, Katowice  
(54) Sposób otrzymywania kwasów  $\alpha$ -arylosulfonylocykloalkanokarboksyloowych lub ich estrów etylowych
- B1 (11) 162457** (41)90 10 15 5(51) C07C 323/63  
(21)284716 (22)90 04 10  
(72) Grynkiewicz Grzegorz, Gawroński Jacek, Malinowska Iwona, Palanowski Ryszard  
(73) Instytut Farmaceutyczny, Warszawa  
(54) Sposób otrzymywania kwasu d-treo 2-hydroksy-3-[2-aminofenylo]-3-[4-metoksyfenylo]-propionowego
- B1 (11) 162639** (41)900709 5(51) C07C 45/50  
C07C 27/20  
B01J 31/40  
(21) 281022 (22)89 08 11  
(31) 231,508 (32)88 08 12 (33) US  
(72) Miller David J. (US), Bryant David R. (US)  
(73) Union Carbide Chemicals And Plastics Company INC, Danbury (US)  
(54) Sposób odzyskiwania metalu przejściowego VIII grupy, zwłaszcza rodzaju
- B1 (11) 162571** (41)91 11 18 5(51) C07C 67/08  
C07C 69/24  
C07C 69/52  
(21)285063 (22)9005 04

(72) Tkacz Bogusław, Budner Zbigniew, Klimiec Jacek, Morawiec Bernard, Kołodenny Ryszard, Maksymiec Daniel, Lipniacka Danuta

(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "BLACHOWNIA", Kędzierzyn-Koźle

(54) Sposób wytwarzania estrów alkoholi monohydroksylowych

**B1 (11) 162537** (41)92 01 13 5(51) C07C 69/54  
B01J 21/06

(21)285440 (22)9005 30

(72) Urbaniak Włodzimierz, Radocki Dariusz, Krzyżanowski Piotr, Marciniak Bogdan

(73) Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań

(54) Sposób wytwarzania metakrylanu allilu

**B1 (11) 162447** (41)91 08 12 5(51) C07C 87/68  
(21)283588 (22)900131

(72) Wróblewski Janusz, Młynarski Wacław, Ochelski Tomasz, Gajewski Ireneusz

(73) Zakłady Przemysłu Barwników "BORUTA" Spółka Akcyjna, Zgierz

(54) Sposób wytwarzania chlorku **m-aminofenylotrimetylo-**amoniowego

**B1 (11) 162496** (41)910812 5(51) C07D 213/82  
(21)283540 (22)90 01 31

(72) Poślińska-Bucewka Halina, Wojciechowski Jan, Trojanowska Zofia, Beczkowicz Hanna, Paszkowski Sławomir, Piasecka Dorota

(73) Instytut Farmaceutyczny, Warszawa; Warszawskie Zakłady Farmaceutyczne "POLFA", Warszawa

(54) Sposób wytwarzania amidu kwasu **N-[2-/nitrooksy/-etylo]-3-**pirydynokarboksylowego

**B1 (11) 162513** (41)910729 5(51) C07D 233/64  
A61K 31/415

(21)284552 (22)9003 30

(31)8907218.5 (32)8903 30 (33)GB

(72) Karjalainen Arto J. (FI), Pelkonen Reino O. (FI), Södervall Marja L. (FI), Lahde Matti A. (FI), Lammintausta Risto A. S. (FI), Karjalainen Arja L. (FI), Kalapudas Arja M. (FI)

(73) Orion-yhtymä Oy, Turku (FI)

(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych imidazolu

**B1 (11) 162554** (41)911021 5(51) C07D 233/64  
(284552)

(21)288962 (22)9003 30

(31) 8907218.5 (32) 89 03 30 (33) GB

(72) Karjalainen Arto J. (FI), Pelkonen Reino O. (FI), Södervall Marja-Liisa (FI), Lahde Matti A. (FI), Lammintausta Risto A. S. (FI), Karjalainen Arja L. (FI), Kalapudas Arja M. (FI)

(73) Orion-yhtymä Oy, Turku (FI)

(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych imidazolu

**B1 (11) 162555** (41)911021 5(51) C07D 233/64  
(284552)

(21)288963 (22)9003 30

(31) 8907309.2 (32)8903 31 (33)GB

(72) Karjalainen Arto J. (FI), Pelkonen Reino O. (FI), Södervall Marja-Liisa (FI), Lahde Matti A. (FI), Lammintausta Risto A. S. (FI), Karjalainen Arja L. (FI), Kalapudas Arja M. (FI)

(73) Orion-yhtymä Oy, Turku (FI)

(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych imidazolu

**B1 (11) 162556** (41)911021 5(51) C07D 233/64  
(284552)

(21)288964 (22)9003 30

(31) 8907309.2 (32) 89 03 31 (33) GB

(72) Karjalainen Arto J. (FI), Pelkonen Reino O. (FI), Södervall Marja-Liisa (FI), Lahde Matti A. (FI), Lammintausta Risto A. S. (FI), Karjalainen Arja L. (FI), Kalapudas Arja M. (FI)

(73) Orion-yhtymä Oy, Turku (FI)

(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych imidazolu

**B1 (11) 162682** (41)910211 5(51) C07D 239/78  
C07D 243/10

(21)283642 (22)900205

(31) 19316A/89 (32) 89 02 06 (33) IT

(72) Turconi Marco (IT), Donetti Arturo (IT), Micheletti

Rosamaria (IT), Sagrada Angello (IT), Schiavi Giovanni B. (IT), Doods Henri N. (IT)

(73) Boehringer Ingelheim Italia S.p.A., Florencia (IT)

(54) Sposób wytwarzania nowych heterocyklicznych benzoskon-

**B1 (11) 162694** (41)91 07 15 5(51) C07D 251/16  
(21)284383 (22)9003 20

(31) P 3909 146.5 (32)8903 21 (33)DE

(72) Mayer Horst (DE), Hamprecht Gerhard (DE), Westphalen Karl O. (DE), Wuerzer Bruno (DE)

(73) BASF Aktiengesellschaft, Ludwigshafen (DE)

(54) Sposób wytwarzania estrów kwasu **[/1,3,5-triazyn-2-ylo/-aminokarbonylo/-aminosulfonylo]** benzoowego

**B1 (11) 162564** (41)91 09 23 5(51) C07D 307/885  
(21)284232 (22)900309

(72) Aleksandrak Krzysztof

(73) Uniwersytet Mikołaja Kopernika, Toruń

(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych 3,3'-/4,6-dihydro-

**B1 (11) 162441** (41)910715 5(51) C07D 319/06  
C11D 1/26

(21)283199 (22)900103

(72) Piasecki Andrzej, Burczyk Bogdan

(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław

(54) Sposób wytwarzania nowych powierzchniowo aktywnych siarczanów sodowych pochodnych **2,5-di** oraz 2,2,5-tripodstawio-

**B1 (11) 162708** (41)92 03 23 5(51) C07D 473/38  
(21)284717 (22)90 04 10

(72) Kulikowski Tadeusz, Gryniewicz Grzegorz

(73) Instytut Farmaceutyczny, Warszawa

(54) Sposób otrzymywania pochodnych 6-merkaptopuryn

- B1 (11)162664** (41)910603 **5(51) C07D 487/04**  
(21)282402 (22)891122  
(72) Grabowski Edward J.J. (US), Hughes David L. (US)  
(73) Merck and Co., Inc, Rahway (US)  
(54) Sposób wytwarzania **2-/aminoalkilotio/karbapenemów**
- B1 (11) 162542** (41)910923 **5(51) C07J 9/00**  
C07C 401/00  
(21)284259 (22)90 03 12  
(72) Chodyński Michał P., Kutner Andrzej, Salwa Henryk S., Ryznar Teresa M., **Król-Bogomilski** Jerzy A.  
(73) Instytut **Farmaceutyczny**, Warszawa  
(54) Sposób wytwarzania nowych analogów **24-dehydro-1,25-dihydroksycholecalciferolu** i **24-dehydro-1,25-dihydroksyergocalciferolu**
- B1 (11) 162610** (41)9108 26 5(51) C07J 9/00  
(21)283803 (22)90 02 15  
(72) Słoń Krzysztof, Sieluzycy Jerzy, Leszczyński Zbigniew, Kalinowska Anna, Prokop Andrzej, Zakrzewska Eugenia, Kosmala Jerzy, Łapczyński Antoni, Smoter Marian, Sośnik Piotr, Rzezik Norbert  
(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa; "POLFA" Jelenia Góra S.A., Jelenia Góra  
(54) Sposób otrzymywania kwasu dehydrocholowego
- B1 (11) 162641** (41)9109 23 **5(51) C07K 5/08**  
C12P 21/00  
(21)284352 (22)90 03 16  
(72) Leplawy Mirosław, Leplawy Tomasz, Słomczyńska Urszula  
(73) Politechnika Łódzka, Łódź  
(54) Sposób enzymatyczny wytwarzania amidu **L-pyroglutamylo-L-histydylo-L-tryptofanu**
- B1 (11) 162642** (41)9109 23 **5(51) C07K 7/06**  
C12P 21/02  
(21)284353 (22)90 03 16  
(72) Leplawy Mirosław, Leplawy Tomasz, Słomczyńska Urszula  
(73) Politechnika Łódzka, Łódź  
(54) Sposób enzymatyczny wytwarzania estru metylowego **L-pyroglutamylo-L-histydylo-L-tryptofanylo-L-serylo-L-tyrozyny**
- B1 (11) 162707** (41)90 10 15 5(51) C08B 30/04  
(21)284695 (22)900407  
(72) Kaliszan Zdzisław, Skibińska Urszula, Janczak Robert, Stroiński Jerzy, Brzyski Władysław, Kaczmarek Leszek  
(73) Centralne Laboratorium Przemysłu Ziemniaczanego, Poznań  
(54) Sposób wymywania krochmalu z drobnego włókna, wydzielanego w procesie rafinacji mlecza krochmalowego
- B1 (11) 162607** (41)910506 **5(51) C08B 37/10**  
A61K 31/725  
(21)282117 (22)89 11 02  
(72) Heropolitański Ryszard, Obarska Aleksandra, Derlacka Eliza, Łopatek Zbigniew J., Tońska Stefania, Grzegorzycy Barbara  
(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa; Warszawskie Zakłady Farmaceutyczne "POLFA", Warszawa  
(54) Sposób wydzielania heparyny z roztworów wodnych
- B1 (11) 162443** (41)9107 29 **5(51) C08F 4/14**  
C08F 12/06  
(21)283378 (22)90 01 19  
(72) Hałaburdo **Norbert**, Bal Stanisław, Bek Teodor, Lach Józef, Żółtański Antoni, Hadasik Józef, Mrocheń Edward, Lawiński Wojciech, Rolnik Bronisław  
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "Blachownia", Kędzierzyn-Koźle; Zakłady Chemiczne "BLACHOWNIA", **Kędzierzyn-Koźle**  
(54) Sposób wytwarzania jasnych, wysokotopliwych żywic węglowodorowych
- B1 (11) 162632** (41)910826 5(51) C08G 63/12  
(21)283907 (22)900220  
(72) Włodarczyk Mirosław, Zientarski Zbigniew, Cieniewski Bogdan, Rutkowski Roman  
(73) Politechnika **Łódzka**, Łódź; Przedsiębiorstwo Działań Przemysłowo-Handlowych "AZet", Łódź  
(54) Sposób wytwarzania **oligoestrioli**
- B1 (11)162487** (41)910422 **5(51) C08G 63/183**  
(21)281780 (22)89 10 09  
(72) Ukielski Ryszard, Słonecki Jerzy, **Wojcikiewicz** Henryk, Maćków Zdzisław  
(73) Politechnika Szczecińska, Szczecin  
(54) Sposób wytwarzania termoplastycznych **politereftalanów** lub blokowych kopolitereftalanów
- B1 (11) 162418** (41)90 08 06 5(51) C08G 63/49  
(21)277369 (22)890124  
(72) Andrzejewski Bernard, Cuber Antoni, Koziół Józef, Wieczorek Witold, Róg Kazimierz  
(73) "POLIFARB" - Cieszyn Spółka Akcyjna, Cieszyn  
(54) Sposób wytwarzania żywicy alkidowej
- B1 (11) 162426** (41)90 05 14 **5(51) C08J 11/06**  
B03B 5/28  
B29B 17/00  
(21)281388 (22)890911  
(72) Lipiński Jerzy, Opaliński Romuald, **Drzazga Józef**, Brzęczek Ryszard, Hintz Henryk, Raj Bronisław, Knop Piotr, Maj Mieczysław, Bacik Gerard, Buczek **Alfred**  
(73) Zakłady Górniczo-Hutnicze "Orzeł Biały" - Spółka Akcyjna, Bytom  
(54) Sposób usuwania włókien syntetycznych z produktu poli-propylenowego wydzielonego z zużytych akumulatorów ołowowych
- B1 (11) 162603** (41)910909 **5(51) C08J 3/00**  
(21)284037 (22)900226  
(72) Bereś Janusz, **Kałędkowska** Małgorzata, Peszek Maria, Powierza Wanda, Kmiecik Anna, Tokarczyk Halina, Tomik Zbigniew  
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "BLACHOWNIA", Kędzierzyn-Koźle  
(54) Sposób wytwarzania środków **zagęszczających**
- B1 (11) 162596** (41)910729 **5(51) C08J 9/00**  
(21)283441 (22)90 01 25

- (72) Uhniat Maria, Schneider Zenon, Rubaj **Maria**, Szulc Ryszard, Pietrzela Stanisław, Jarząbek Bożena, Lewandowska Anna, Dmoch Jolanta, Bek Teodor, Kaliński Kazimierz, Krzyż Tadeusz, Kalinowski Wojciech  
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "BLACHOWNIA", **Kędzierzyn-Koźle**  
(54) Sposób wytwarzania izolacji kabli telefonicznych ze spieniałego polietylenu
- B1 (11) 162422** (41)900402 5(51)C08K5/52  
(21)280761 (22)89 07 25  
(31)223,318 (32)8807 25 (33) US  
(72) **Horn William E.** (US)  
(73) **Borg-Warner Specialty Chemicals Inc**, Chicago (US)  
(54) **Stabilizowana kompozycja** polimeryczna
- B1 (11) 162561** (41)91 08 12 5(51) C08L 33/26  
C08K 5/00  
(21)283584 (22)900130  
(72) Sadłowska Maria, Nowak Dominik, Ogrodowska Irena, Kosno Ludwik  
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "BLACHOWNIA", **Kędzierzyn-Koźle**  
(54) Środek dyspergujący sproszkowane polimery
- B1 (11) 162591** (41)9105 06 5(51) C08L 95/00  
(21)282042 (22) 89 10 25  
(72) Steinmec Franciszek, Zajeziarska **Anna**, Szczurek Tomasz  
(73) Instytut Technologii Nafty, Kraków  
(54) Woskowa kompozycja przeciwkorozyjna
- B1 (11) 162592** (41)900417 5(51) C08L 95/00  
(21)282043 (22)891025  
(72) Steinmec Franciszek, Zajeziarska Anna, Szczurek Tomasz, Cuber Antoni, Jelonkiewicz Andrzej  
(73) Instytut Technologii Nafty, Kraków  
(54) Przewodząca kompozycja asfaltowa
- B1 (11) 162593** (41)900417 5(51) C08L 95/00  
(21)282044 (22) 89 10 25  
(72) Steinmec Franciszek, Zajeziarska Anna, Szczurek Tomasz, Cuber Antoni, Jelonkiewicz Andrzej  
(73) Instytut Technologii Nafty, Kraków  
(54) **Kompozycja** przeciwkorozyjna
- B1 (11) 162661** (41)9007 23 5(51) C09B 23/06  
(21)282101 (22) 89 10 20  
(72) Bartnik Romuald, Cebulska Zofia, Młostoń Grzegorz  
(73) Uniwersytet Łódzki, Łódź  
(54) Sposób **otrzymywania** nowych barwników trimetinocyjaninowych
- B1 (11) 162662** (41)900723 5(51) C09B 23/06  
(21)282102 (22) 89 10 20  
(72) **Bartnik** Romuald, Cebulska Zofia, Młostoń Grzegorz  
(73) Uniwersytet Łódzki, Łódź  
(54) Sposób otrzymywania barwników trimetinocyjaninowych
- B1 (11) 162423** (41)9005 14 5(51) C09B 29/36  
C09B 62/08  
(21)281049 (22)890811  
(72) Gmaj Jan, **Kloczkowski** Janusz, Maciejewski Antoni, Cieślak Eugeniusz, Mrowiński Bogumił, Jarecki Jerzy, Kukuła Piotr, Skrzypkowski Jerzy, Wieczyński Jerzy, Solecka Elżbieta  
(73) Instytut Barwników i Produktów Organicznych, Zgierz  
(54) Sposób otrzymywania reaktywnych żółcieni azowych
- B1 (11) 162485** (41)9005 14 5(51) C09B 29/36  
C09B 62/08  
(21)281048 (22) 89 08 11  
(72) Gmaj Jan, Kloczkowski Janusz, Marciniak Ewa, Maciejewski Antoni, Cieślak Eugeniusz, Zaremba Zdzisław, Marcinkowski Tadeusz, **Pruś** Stanisław, Andrzejewski Tadeusz, Skrzypkowski Jerzy, Wieczyński Jerzy  
(73) Instytut Barwników i Produktów Organicznych, Zgierz  
(54) Sposób otrzymywania reaktywnych żółcieni azowych **mono-chlorotriazynowych**
- B1 (11) 162424** (41)9005 14 5(51) C09B 29/36  
C09B 62/08  
(21)281051 (22)890811  
(72) **Gmaj** Jan, Kloczkowski Janusz, Zaremba Zdzisław, Maciejewski Antoni, Cieślak Eugeniusz, Mamińska Ludwika, Skrzypkowski Jerzy, Wieczyński Jerzy, Solecka Elżbieta, Koźba Roman  
(73) Instytut Barwników i Produktów Organicznych, Zgierz  
(54) Sposób otrzymywania reaktywnych żółcieni azowych **mono-chlorotriazynowych**
- B1 (11) 162486** (41)9005 14 5(51) C09B 33/12  
C09B 62/08  
(21)281050 (22) 89 08 11  
(72) Kloczkowski Janusz, Gmaj Jan, Cieślak Eugeniusz, Stępiak Stanisław, Wieczyński Jerzy, Michalak Stanisław, Koźba Roman, Antczak Andrzej, Solecka Elżbieta  
(73) Instytut Barwników i Produktów Organicznych, Zgierz  
(54) Sposób otrzymywania reaktywnych żółcieni disazowych
- B1 (11) 162611** (41)910826 5(51) C09B 62/095  
(21)283858 (22) 90 02 16  
(72) Wieczyński Jerzy, Kramarz **Jolanta**, Gmaj Jan, Mamińska Ludwika  
(73) Zakłady Przemysłu Barwników "BORUTA" Spółka Akcyjna, Zgierz  
(54) Sposób otrzymywania monoazowego fioletu reaktywnego, pochodnego **s-triazyny**
- B1 (11) 162461** (41) 91 11 04 5(51) C09C 1/14  
C09C 3/10  
C08L 91/00  
C09B 67/00  
(21)284902 (22)900423  
(72) **Dramińska** Krystyna, Mickiewicz Andrzej, Szymański Józef Z., Igielski Zdzisław, Ostojski Kazimierz, Komar Michał  
(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa  
(54) Sposób wytwarzania niepyłających tlenków ołowiu

- B1** (11) 162691 (41)9102 25 **5(51) C09D 163/00**  
 (21)281123 (22)8908 21  
 (72) Szalińska **Halina**, Nadrowska Irena, Czernecka-Białoń Kornelia  
 (73) Instytut Przemysłu Tworzyw i Farb, Gliwice; Zakłady **Pomiarowo-Badawcze Energetyki "Energopomiar"** - Spółka z o.o., Gliwice  
 (54) Farba epoksydowa o dużej odporności na działania czynników mechanicznych i korozyjnych
- B1** (11) 162621 (41)910923 **5(51) C09D 167/08**  
 C08G 63/49  
 (21)284437 (22)9003 22  
 (72) Bulwicka Maria, Chwalibóg-Spyra **Aleksandra**, **Supel** Maria  
 (73) Instytut Przemysłu Tworzyw i Farb, Gliwice  
 (54) Wodorozcieńczalne wyroby lakierowe
- B1** (11)162493 (41)910603 **5(51) C09D 5/08**  
**C09D 5/38**  
 (21)282600 (22)891201  
 (72) Jankowski Romuald, Kołodziej Kazimierz, **Kapuścińska** Grażyna, Mocarski Ryszard, Jabłoński Kazimierz, Kokociński Jan, Kierzkowska Elżbieta  
 (73) Kujawska Fabryka Farb i Lakierów **"NOBILES"** - Spółka z o.o., Włocławek  
 (54) Zestaw lakierniczy metalikowy wysychający w piecu
- B1** (11) 162495 (41) **91 07 29** **5(51) C09D 5/08**  
 C09D 5/38  
 (21)283301 (22) **90 01 15**  
 (72) Jankowski Romuald, Kołodziej Kazimierz, Dróżka Anna, Kapuścińska **Grażyna**, Jabłoński Kazimierz, Kierzkowska Elżbieta, Mocarski Ryszard  
 (73) Kujawska Fabryka Farb i Lakierów **"NOBILES"** - Spółka z o.o., Włocławek  
 (54) Zestaw lakierniczy metalikowy **wysychający** na powietrzu
- B1** (11) 162437 (41)910603 **5(51) C09K 17/00**  
 (21)283084 (22)891228  
 (72) Gruszczyński Jan, **Chęciński** Jan, Kozłowski Zbigniew, Kozioł Wiesław, Stopyra Michał, Malec Stanisław  
 (73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków  
 (54) Sposób otrzymywania środka do uszczelniania górotworu
- B1** (11)162449 (41)910826 **5(51)C09K3/16**  
 D06M 13/46  
 (21)283848 (22) **90 02 16**  
 (72) Jerzykiewicz Wojciech, Chmielewski Konstanty, Misiurny Wojciech, Bekierz Gerard, Kozupa Marian, Bulanda Wojciech, Szewczyk Henryk, Zawadzki Mieczysław, Maksymiec Daniel  
 (73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "Blachownia", **Kędzierzyn-Koźle**  
 (54) Środek antyelektrostatyczno-zmiękczejący
- B1** (11) 162444 (41)900709 **5(51) C10B 31/02**  
 (21)283450 (22) **90 01 24**  
 (72) Malcher Jacek, Słoniowski Tadeusz, Roźniewski Tadeusz, Kubala Roman
- (73) Biuro Projektów i Dostaw Urządzeń Hutniczych HpH - Spółka Akcyjna, Katowice  
 (54) Wsadnica koksownicza
- B3** (11) 162590 (41) **90 11 12** **5(51) C10B 39/00**  
 (21)279357 (22)890508  
**(61) 152648**  
 (72) Karcz Aleksander, Dybała Piotr, Przybyła Andrzej, Piotrowski Andrzej, Mierzwiak Marian, Warzecha Andrzej  
 (73) Akademia Górniczo Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków; Zakład Koksowniczy "Przyjaźń" Kombinatoru Metalurgicznego "Huta Katowice", Dąbrowa Górnicza  
 (54) Sposób likwidacji emisji toksycznego gazu nadmiarowego z instalacji suchego gaszenia koksu
- B1** (11) 162433 (41)910617 **5(51) C10C 1/04**  
 (21)282711 (22) **89 12 11**  
 (72) Polaczek Jerzy, Lisicki Zygmunt, Collin Gerd (DE), Wanecki Franciszek, Morawski Romuald, **Stompel** Zygmunt, Bylicki Andrzej, Długosz Aleksander, Tęcza **Teresa**, Krześlak Andrzej  
 (73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa  
 (54) Sposób przerobu smoły węglowej
- B1** (11)162521 (41)911021 **5(51) C10G 47/20**  
 (21)284827 (22)900417  
 (72) Szuba Jerzy, **Grzechowiak** Jerzy, Grzechowiak Jolanta, Lasota Janusz, Michalik Lech, Tokarska Anna  
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław  
 (54) Sposób konwersji policyklicznych węglowodorów aromatycznych do alkilowych pochodnych węglowodorów jednopierścieniowych
- B1** (11) 162570 (41)911104 **5(51) C10G 67/06**  
 (21)284941 (22)900424  
 (72) Budner Zbigniew, Klimiec Jacek, Morawiec Bernard, Tkacz Bogusław  
 (73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej **"BLACHOWNIA"**, Kędzierzyn-Koźle  
 (54) Sposób rafinacji parafin
- B1** (11) 162697 (41)911216 **5(51) C10L 9/00**  
 (21)285622 (22) **90 06 13**  
 (72) **Błaszczczyński** Stanisław  
 (73) Politechnika Śląska, Gliwice  
 (54) Sposób i urządzenie do wzbogacania i odsiarczania drobnouziarnionych węgli
- B1** (11) 162672 (41)910617 **5(51) C10M 119/06**  
 (21)282808 (22)891214  
 (72) **Steinmec Franciszek**, **Zajeziarska** Anna, Kołacz Edmund, Gałuszka Eugeniusz, Paszyński Roman  
 (73) Instytut Technologii Nafty, Kraków  
 (54) Sposób wytwarzania smarów do łożysk tocznych i ślizgowych
- B1** (11) 162560 (41)910701 **5(51) C10M 169/06**  
 (21)283148 (22) **89 12 29**  
 (72) Marciński Marek, Naraniecki Bronisław, Bekierz Gerard, Przondo Jan, Makles Daniel, Mucha Józef, Ginkowski Christos, **Bodzek** Kamila

(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "BLACHOWNIA",  
Kędzierzyn-Koźle

(54) Olej emulgujący do obróbki skrawaniem metali

**B1 (11)162563** (41)910909 5(51) C10M 175/04  
(21)284154 (22)9003 01

(72) Naraniecki Bronisław, Marciński Marek, Kowalski Józef

(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "BLACHOWNIA",  
Kędzierzyn-Koźle

(54) Sposób degradacji przetworzonych olejów emulgujących,  
zwłaszcza o charakterze kationowym

**B1 (11) 162609** (41)910812 5(51) C11B 9/00  
C07C 67/08

(21)283635 (22)900205

(72) Kałol Barbara, Jaroszevska Maria, Bełdowicz Maria, Brud  
Władysław S., Obukowicz Bożenna, Marczewski Zygmunt,  
Chmielewska Magdalena, Pilecki Mirosław

(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa

(54) Sposób wytwarzania nowych środków zapachowych i aro-  
matyzujących dla przemysłu perfumeryjnego i spożywczego

**B1 (11) 162442** (41)9107 29 5(51)C11D 1/72  
C11D 7/52

(21)283229 (22)90 01 08

(72) Celejewski Jerzy, Poskrobko Halina, Bekierz Gerard,  
Więckowska Zdzisława, Maszewska Barbara

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

(54) Środek do usuwania zanieczyszczeń, pochodzenia organicz-  
nego z powłok lakierowanych

**B1 (11) 162514** (41)91 10 07 5(51) C11D 7/44  
(21)284576 (22)9003 30

(72) Rybicki Edward, Urbańczyk Grzegorz, Oczkowski Mirosław,  
Pliszka Anna M., Koch Stanisław, Struszczyk Henryk, Maj  
Roman, Izydorczyk Maria, Koziej Tadeusz

(73) Politechnika Łódzka, Łódź; Łódzka Wytwórnia Papierosów,  
Łódź

(54) Środek do czyszczenia urządzeń sanitarnych i powierzchni  
silnie zabrudzonych

**B1 (11) 162636** (41)911007 5(51) C11D 7/44  
B09B 3/00  
C09K 3/32

(21)284573 (22)9003 30

(72) Rybicki Edward, Kubicki Edward, Urbańczyk Grzegorz,  
Adamski Zdzisław, Koch Stanisław, Małoszczyk Stanisław,  
Izydorczyk Maria, Koziej Tadeusz

(73) Politechnika Łódzka, Łódź; Łódzka Wytwórnia Papierosów,  
Łódź

(54) Środek do usuwania produktów oleistych

**B1 (11)162425** (41)9005 28 5(51) C12C 1/04  
(21)281132 (22)8908 23

(72) Mozga Tadeusz, Mroczek Jan, Albekier Andrzej, Szewczyk  
Krzysztof W., Kaczyński Zygmunt

(73) Instytut Biotechnologii Przemysłu Rolno-Spożywczego,  
Warszawa

(54) Sposób zmniejszania zużycia ciepła w procesie suszenia sło-  
du i urządzenie do zmniejszania zużycia ciepła w procesie suszenia  
sło-  
du

**B1 (11) 162506** (41)910923 5(51) C12H 1/18  
A23L 3/02

(21)284312 (22)90 03 15

(72) **Maroń** Hubert, Knop Ryszard, Mozdyniewicz Jacek, Nowak  
Zbislaw, Woźnica Jan, Wypiorczyk Antoni, Orchowski Edward

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

(54) Pasteryzator komorowy

**B1 (11) 162429** (41)900514 5(51)C12P7/58  
(21)282367 (22)89 11 17

(72) Mączyński Marian, **Gzyl** Piotr, Remiszewski Marian,  
Jarosławski Leszek, Zielonka Roman, Kaczmarowicz Grzegorz,  
Walisch Stanisław, Wnuk Wojciech, Sokołowski Andrzej

(73) Centralne Laboratorium Przemysłu Ziemniaczanego, Poznań;  
Cukrownie Gdańskie P.P. Fabryka Kwasu Cytrynowego  
"Cytrokwas", Zgierz

(54) Sposób otrzymywania glukonianu wapniowego na drodze  
mikrobiologicznej

**B3 (11) 162432** (41)9005 28 5(51) C12P 7/58  
(21)282655 (22)891207

(61) 154789

(72) Mączyński Marian, **Gzyl** Piotr, Remiszewski Marian, Anteck  
Zbigniew, Kaczmarowicz Grzegorz, Walisch Stanisław, Wnuk  
Wojciech, Sokołowski Andrzej

(73) Centralne Laboratorium Przemysłu Ziemniaczanego, Poznań;  
Cukrownie Gdańskie PP w Malborku Fabryka Kwasu Cytrynowe-  
go "Cytrokwas", Zgierz

(54) Sposób otrzymywania glukonianu sodowego na drodze  
mikrobiologicznej

**B1 (11) 162454** (41)91 01 14 5(51) C12Q 1/46  
(21)284582 (22)9003 30

(72) Witkiewicz Zygfryd, Mazurek Mariusz

(73) Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbro-  
wskiego, Warszawa

(54) Sposób wizualizowania inhibitorów enzymów na cienkiej  
warstwie

**B1 (11) 162600** (41)910812 5(51) C22F 1/08  
B23P 17/04

(21)283757 (22)900209

(72) Ciura Ludwik, Malec Witold, Joszt Kazimierz

(73) Instytut. Metali Nieżelaznych, Gliwice

(54) Sposób wytwarzania wyrobów hutniczych ze stopu CuNi9Sn2

**B1 (11) 162520** (41) 90 10 29 5(51) C23C 14/38  
(21)284821 (22)900418

(31) 89.05430 (32) 89 04 18 (33) FR

(72) De **Gelis** Pierre (FR)

(73) Ugine S.A., Puteaux (FR)

(54) Sposób barwienia powierzchni części metalowej



- B1 (11) 162711** (41)901029 5(51) C23C 22/07  
(21)284774 (22)90 04 13  
(72) Kolankowa Hanna, Radomska Ewa, Białostocka Helena, Bokszczanin Witold, Wierzbicka Janina, Dobieliński Adam, Korzeniewski Wojciech, Radzikowski Marek  
(73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa  
(54) Niskocynkowy środek do fosforanowania powierzchni stalowych
- B1 (11) 162623** (41)911007 5(51) C23F 11/04  
C23G 1/04  
(21)284498 (22)9003 28  
(72) Boliński Lechosław, Bolińska Anna, Adamek Jolanta, Turczyn Teresa, **Brambor** Andrzej, Marcisiak Jan  
(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa  
(54) Środek do usuwania kamienia kotłowego i osadów w pralkach automatycznych
- B1 (11) 162698** (41)91 12 30 5(51) C25D 17/00  
C25D 7/06  
(21)285829 (22)90 06 27  
(72) Kalicki Michał, Makarski Ryszard, Marzyński Janusz, Morawska Zofia, Kędziński Mirosław, Gołębiowski Krzysztof, Mikołajczyk Ewa, Nowacka Beata  
(73) Instytut **Tele-** i Radiotechniczny, Warszawa  
(54) Urządzenie do galwanicznego pokrywania drutów
- B1 (11) 162581** (41)9103 11 5(51) C25D 3/50  
C25D 3/66  
(21)281330 (22)89 09 06  
(72) Persona Andrzej, Chmiel Jerzy, Matysik Jerzy, **Chmiel-Cięszczyk Alicja**  
(73) Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin  
(54) Sposób elektrochemicznego otrzymywania powłok palladowych
- B1 (11) 162584** (41)910909 5(51) C25D 3/56  
(21)284116 (22)900228  
(72) Ratajewicz Zbigniew, Jastrzemska Halina, **Kolasa-Puch** Joanna, Sawa Józef  
(73) Politechnika Lubelska, Lublin  
(54) Sposób otrzymywania galwanicznej powłoki stopowej **palladowo-niklowo-renowej**
- B1 (11) 162659** (41)90 03 19 5(51) C25D 3/56  
(21)282030 (22)891026  
(72) Biestek Teresa, Kamieński Mieczysław, Szostek Leszek, Chycka Alicja, Orlacz Jan, Kierat Zbigniew, Ciesielski Tadeusz, Kubaczka Halina, Hak Marek  
(73) Centrum Mechanizacji Górnictwa "**KOMAG**", **Gliwice**; Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa  
(54) Kapiel do elektrolitycznego osadzania błyszczących powłok mosiężnych
- B1 (11) 162430** (41)910603 5(51) D06M 15/19  
(21)282398 (22)891120  
(72) Okoniewski Marian, Bajda Piotr, Kędzińska Stanisława, Tomczyk Józef, Zawisza Jerzy, Nawrocka Danuta, Wieluński Jan  
(73) Instytut Włókiennictwa, **Łódź**
- (54) Pasta do tworzenia na powierzchni płaskiego wyrobu włókienniczego warstwy polimeru hydrofilowego
- B1 (11) 162701** (41)911007 5(51) D06M 15/19  
(21)284612 (22)900404  
(72) Poreda Kazimierz, Makowska Krystyna, Haas Witold, **Krasnodębski** Zbigniew, Joszko Irmgarda  
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "**BLACHOWNIA**", **Kędzierzyn-Koźle**  
(54) Środek zmiękczający o właściwościach hydrofilnych
- B1 (11) 162546** (41)920127 5(51) E02D 17/20  
(21)286252 (22)9007 25  
(72) Głazewski Marian, Dzierżawski Ksawery, Sochacki Zygmunt  
(73) Instytut Wdrożeń Technicznych "**INTECH**" Spółdzielnia Pracy, Gdańsk; Instytut Badawczy Dróg i Mostów, Warszawa  
(54) Sposób umacniania skarp o pochyleniu stoku naturalnego i naruszonej strukturze gruntu
- Bi (11) 162557** (41)92 03 23 5(51) E02D 3/10  
(21)286933 (22)900917  
(72) Przystański Jerzy  
(73) Politechnika **Poznańska**, Poznań  
(54) **Instalacja** do konsolidacji gruntu
- B1 (11) 162548** (41)910225 5(51) E02D 7/08  
(21)286758 (22)900904  
(72) Mikuliński Jacek, Poliński Jan  
(73) Przedsiębiorstwo Robót Hydrotechnicznych "**HYDROTEX**" Spółka z o.o., Słupsk  
(54) Kafar
- B1 (11) 162705** (41)901029 5(51) E02F 5/32  
(21)284661 (22)900404  
(72) Klich Adam, Krauze Krzysztof, Pawlik Kazimierz, Matula Andrzej, **Bączkowski** Marian, Wielgos Franciszek  
(73) Akademia **Górniczno-Hutnicza**, Kraków; Ośrodek **Badawczo-Rozwojowy Maszyn Ziemnych i Transportowych**, Stalowa Wola  
(54) Zrywak wibracyjny
- B1 (11) 162681** (41)901112 5(51) E03C 1/01  
E03C 1/04  
(21)283513 (22)90 01 30  
(72) Tyszka Jerzy  
(73) Tyszka Jerzy, Kalisz  
(54) Bateria czerpalna
- B1 (11) 162469** (41)91 12 30 5(51) E04B 5/19  
(21)285720 (22)90 06 19  
(72) Kamiński Mieczysław, Mrozowicz Juliusz  
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław  
(54) Żelbetowy strop płaski, zwłaszcza do remontowanych budynków mieszkalnych i użyteczności publicznej
- B1 (11) 162658** (41)90 05 28 5(51) E04C 1/39  
E04B 2/50  
(21)281877 (22)891018  
(72) **Sienkiewicz** Walenty

(73) Sienkiewicz Walenty, Warszawa  
 (54) Sposób wykonania uszczelnionego trzonu przewodowego i budowlany element przewodowy

**B1 (11) 162573** (41)911118 **5(51) E04G 23/02**  
 (21)285231 (22)90 05 16

(72) **Kłapoć** Mikołaj, Misztal Stanisław, Misztal Grzegorz  
 (73) Wyższa Szkoła Inżynierska im. **Jurija Gagarina**, Zielona Góra  
 (54) Sposób wzmacniania żelbetowych słupów i kształtka prefabrykowanego do wzmacniania żelbetowych słupów

**B1 (11) 162665** (41)910617 5(51) E05B 17/20  
 (21)282620 (22)891205

(72) Kawecki Janusz  
 (73) Kawecki Janusz, Warszawa  
 (54) Blokada rygla zasuwki drzwiowej

**B1 (11)162688** (41)910909 5(51) E05B 65/52  
 (21)284176 (22)9003 05

(72) Kawecki Janusz  
 (73) Kawecki Janusz, Warszawa  
 (54) Zamek łańcucha

**B1 (11)162585** (41)911021 5(51) E21B 43/00  
 E21B 43/20

(21)284743 (22)90 04 10  
 (72) **Lubaś** Jan, Dudek Alfons, Jaracz Czesław, Szurek Kazimierz  
 (73) Instytut Górnictwa Naftowego i Gazownictwa, Kraków  
 (54) Sposób i urządzenie do wydobywania ropy o wysokiej lepkości z odwiertu

**B1 (11) 162634** (41)910812 **5(51) E21C 50/00**  
 (21)283537 (22)90 01 29

(72) Piskorz-Nałęcki Jerzy W., Gabryelski Janusz, Dokowski Krzysztof, Woyke Szymon  
 (73) Piskorz-Nałęcki Jerzy W., Szczecin  
 (54) Sposób i urządzenie do wydobywania minerałów osadowych z dna oceanicznego

**B1 (11)162704** (41)911007 5(51)E21C9/00  
 (21)284624 (22)900403

(72) Król Tadeusz, Nessel Jerzy  
 (73) Centrum Mechanizacji Górnictwa "**KOMAG**", Gliwice  
 (54) Napęd posuwu wiertarki

**B1 (11) 162509** (41)9109 23 **5(51) E21D 11/22**  
 (21)284392 (22)90 03 19

(72) Kowal Józef, Kowal Andrzej, Rułka Kazimierz, Głęb Lucjan, Twardokęs Kazimierz, Wojciechowski Wiesław, Sławik Henryk, Sgodzaj Andrzej  
 (73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice  
 (54) Chodnikowa obudowa łukowa z dwuteownika

**B1 (11) 162510** (41)910923 **5(51) E21D 15/42**  
 E21D 11/22

(21)284393 (22)90 03 19  
 (72) Kowal Józef, Kowal Andrzej, Rułka Kazimierz, Głęb Lucjan, Twardokęs Kazimierz, Wojciechowski Wiesław

(73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice  
 (54) Chodnikowa obudowa prostokątna lub trapezowa z dwuteownika

**B1 (11) 162529** (41)911118 **5(51) E21D 15/51**  
 (21)285170 (22)90 05 12

(72) Pretor Wincenty, Romanowicz Stanisław, Nowak Karol  
 (73) Centrum Mechanizacji Górnictwa "**KOMAG**", Gliwice  
 (54) Podpora hydrauliczna

**B1 (11) 162644** (41)91 11 18 **5(51) E21D 15/54**  
 (21)285142 (22)90 05 11

(72) Korzeniowski Szczepan, Pretor Wincenty, Gerlich Jacek, Lis Zbigniew, Sroka Henryk  
 (73) Fabryka Zmechanizowanych Obudów Ścianowych "**FAZOS**", Tarnowskie Góry  
 (54) Obudowa górnicza zmechanizowana

**BI(II)162643** (41)911021 5(51) E21D 23/08  
 (21)284733 (22)900409

(72) Flak **Marek**, Pretor Wincenty, Sroka Henryk, Gerlich Jacek  
 (73) Fabryka Zmechanizowanych Obudów Ścianowych "**FAZOS**", Tarnowskie Góry  
 (54) Układ przesuwu zmechanizowanej obudowy górniczej

**BI(II)162645** (41)911202 **5(51) E21D 23/08**  
 (21)285262 (22)90 05 18

(72) Spałek Kazimierz, Flak Marek, Zych Henryk, Pretor Wincenty, Cieślak Zbigniew, Dziuk Jan, Nowak Karol  
 (73) Fabryka Zmechanizowanych Obudów Ścianowych "**FAZOS**", Tarnowskie Góry  
 (54) Górnicza obudowa zmechanizowana do pracy w pokładach o miękkim spagu

**B1 (11) 162459** (41)911021 **5(51) E21D 23/16**  
 (21)284782 (22)90 04 12

(72) Diederichs Ryszard, Sznepka Helmut, Majewski Przemysław  
 (73) Centrum Mechanizacji Górnictwa "**KOMAG**", Gliwice  
 (54) Hydrauliczny układ sterowania bocznych osłon obudowy górniczej

**B1 (11)162692** (41)900625 **5(51) E21D 23/26**  
 (21)281883 (22)891018

**(31) P 38 35 755.0** (32) 88 10 20 (33) DE  
 (72) Kowalik Heinrich (DE), Pletsch Peter (DE), **Kohl** Gerald (DE)  
 (73) Hermann Hemscheidt Maschinenfabrik GmbH und Co, Wuppertal (DE)  
 (54) Urządzenie sterujące do hydraulicznych jednostek obudowy kroczonej

**B1 (11) 162460** (41)91 10 21 **5(51) E21D 23/26**  
 F15B 13/02

(21)284878 (22)90 04 19  
 (72) Diederichs Ryszard, Sznepka Helmut, Ślusarczyk Wojciech, Chylaszek Ryszard  
 (73) Centrum Mechanizacji Górnictwa "**KOMAG**", Gliwice  
 (54) Zawór rozdzielający progowy

- B1 (11) 162511** (41)910826 5(51)E21D9/10  
E21C 29/20  
(21)284424 (22)90 02 16  
(72) Grabowski Jerzy, Małek Bogusław, Nowak Krzysztof  
(73) Kopalnia Węgla Kamiennego "POWSTAŃCÓW ŚLĄSKICH", Bytom  
(54) Sposób i urządzenie do drażenia nachylonych wyrobisk korytarzowych
- B1 (11) 162534** (41)91 1202 5(51) E21F 1/08  
(21)285357 (22)9005 24  
(72) Pustelnik Jacek  
(73) Kopalnia Węgla Kamiennego "ZOFIÓWKA", Jastrzębie  
(54) Strumienicowe urządzenie wentylacyjne do przewietrzania wyrobisk górniczych
- B1 (11) 162588** (41)91 12 02 5(51) F01N 3/10  
(21)287914 (22)901122  
(72) Sońta Henryk  
(73) Politechnika Świętokrzyska, Kielce  
(54) Sposób i urządzenie do zmniejszania zawartości szkodliwych składników spalin w silniku o zapłonie iskrowym
- B1 (11) 162648** (41)9203 23 5(51) F03D 1/00  
F03D 7/04  
(21)286983 (22)90 09 19  
(72) Moskal Jerzy, Moskal Mariusz, Konieczny Piotr, Moskal Paweł, Przybyło Jerzy, Moskal Józef, Woźniak Leszek  
(73) Moskal Jerzy, Kryg; Moskal Mariusz, Kryg; Konieczny Piotr, Gorlice; Moskal Paweł, Kryg; Przybyło Jerzy, Kryg; Moskal Józef, Kryg; Woźniak Leszek, Kryg  
(54) Silnik wiatrowy
- B1 (11) 162656** (41)91 03 25 5(51) F03D 3/00  
F03B 3/14  
(21)281423 (22)890913  
(72) Ptach Zdzisław R., Drzewińska Maria  
(73) Ptach Zdzisław R., Koszalin; Drzewińska Maria, Koszalin  
(54) Silnik wiatrowy o pionowej osi wirnika do kierunku przepływu wiatru
- B1 (11) 162524** (41)91 11 04 5(51) F04B 1/26  
F16N 7/00  
F04D 15/00  
(21)284931 (22)9004 25  
(72) Paczocha Jerzy, Symonowicz Andrzej, Lasek Andrzej  
(73) Polska Akademia Nauk, Zakład Doświadczalny "Medipan" Centrum Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej, Warszawa  
(54) Układ napędowy infuzyjnej pompy strzykawkowej
- B1 (11) 162618** (41)91 03 25 5(51) F04B 23/00  
(21)285737 (22)9006 20  
(72) Jagielski Kazimierz, Walendzik Zbigniew, Danelski Henryk  
(73) Instytut Sadownictwa i Kwiaciarstwa, Skierniewice  
(54) Urządzenie sprężarkowe
- B1 (11) 162526** (41)91 11 04 5(51) F04D 29/18  
(21) 284995 (22)900426
- (72) Bąk Eugeniusz, Wróblewski Andrzej  
(73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice  
(54) Wirnik pompy do gęstych mieszanin
- B1 (11) 162502** (41)910909 5(51) F04D 7/04  
F04B 15/02  
(21)284166 (22)9003 02  
(72) Segall Aleksander, Budźko Ryszard, Osiowski Ludomir  
(73) Instytut Budownictwa, Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa - Oddział w Gdańsku, Gdańsk  
(54) Pompa do pasz płynnych
- B1 (11)162456** (41)911007 5(51) F16B 35/04  
F16B 12/10  
(21)284639 (22)900405  
(72) Kraczek Stanisław, Ramotowski Edward, Swierczyński Marek  
(73) Instytut Tele- i Radiotechniczny, Warszawa  
(54) Złącze
- B1 (11) 162525** (41)9108 26 5(51) F16D 55/224  
F16D 65/04  
(21)284949 (22)900426  
(31)89 05660 (32)890428 (33)FR  
(72) Le Deit Gerard (FR)  
(73) BENDIX FRANCE S.A., Drancy (FR)  
(54) Hamulec tarczowy
- B1 (11) 162527** (41)91 11 18 5(51) F16H 15/50  
F1.6H 3/44  
(21)285121 (22)90 05 08  
(72) Gawrysiak Marek  
(73) Politechnika Białostocka, Białystok  
(54) Obiegowa przekładnia cierna
- B1 (11) 162567** (41)91 10 07 5(51) F16H 25/24  
(21)284622 (22)900403  
(72) Rejman Edward  
(73) Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza, Rzeszów  
(54) Śrubowa wewnętrzna przekładnia toczna
- B1 (11) 162435** (41)9107 01 5(51) F16J 15/34  
(21)282991 (22)891222  
(72) Romanowicz Stanisław, Korzeniowski Szczepan, Anczok Hubert Flak Marek, Mokrski Bolesław, Kusiński Przemysław, Barański Mirosław, Płonka Zbigniew, Wasilewski Piotr, Wencel Henryk, Zbierski Zygmunt, Bryła Zbigniew  
(73) Centrum Mechanizacji Górnictwa "KOMAG" Zakład Doświadczalny Uszczelnień Technicznych, Zabrze  
(54) Ruchowy węzeł uszczelniający
- B1 (11) 162696** (41)91 09 23 5(51) F16K 15/18  
F15B 13/02  
(21) 284434 (22)9003 22  
(72) Król Tadeusz  
(73) Centrum Mechanizacji Górnictwa "KOMAG", Gliwice  
(54) Przełącznik obiegu

- B1 (11)162458** (41)911021 **5(51) F16L 13/00**  
**F16L 47/00**  
 F16L 33/00  
 B23P 19/00  
 B30B 15/02  
 (21)284745 (22)90 04 10  
 (72) Lisowski Andrzej, Jurkowski Wojciech, **Mysza** Józef, Piątek Roman, Sojka Jan, Towarek Stanisław  
 (73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice  
 (54) Sposób oraz urządzenie do mocowania stalowych końcówek rur tkaninowych
- B1 (11) 162479** (41)910909 **5(51) F16N 11/10**  
 B66B 7/12  
 (21)287005 (22)900920  
 (72) Hansel Józef, Pioseczny **Norbert**, Sibila Krystian, Tytko Andrzej  
 (73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków  
 (54) Głowica do smarowania lin stalowych okrągłych
- B1 (11) 162532** (41)91 11 18 **5(51) F16S 3/04**  
 E04C 2/42  
**E04C 5/04**  
 E21D 5/04  
 E21D 5/06  
 (21)285239 (22)90 05 16  
 (72) Ciałkowski Bogusław, **Rułka** Kazimierz, Stałęga Stanisław, Taborek Waldemar  
 (73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice  
 (54) Kratownica obudowy szybowej
- B1 (11) 162679** (41)920210 **5(51) F21V 25/12**  
 (21)286421 (22)900809  
 (72) Polko Alfred, Molenda Zenon, Balczarczyk Antoni, Staliga Henryk, Botor Andrzej, Hajduk Marian  
 (73) "CARBOAUTOMATYKA" S.A. Przedsiębiorstwo Komplektacji i Montażu Systemów Automatyki, Tychy  
 (54) Lampa ognioszczelna płaska
- B1 (11) 162635** (41)910909 **5(51) F23C 11/02**  
 (21)284153 (22)900228  
 (72) Zieliński Henryk, Zbraniborski **Olbracht**, Kaczmarzyk Grzegorz, Karuga Stanisław, Sciażko Marek, Misztal Marek, Dreszer Krzysztof  
 (73) Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla, Zabrze  
 (54) Instalacja do spalania zapopielonych i zasiarczonych węgla
- B1 (11) 162706** (41)90 09 19 **5(51) F23D 14/02**  
 (21)284693 (22)900406  
 (72) **Woźniacki** Roman, Kulon Ryszard  
 (73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków  
 (54) Palnik pilotujący, zwłaszcza do zapalania i kontroli palników pieców komorowych
- B1 (11)162683** (41)910701 **5(51) F23J 3/00**  
 (21)283831 (22)90 02 15
- (72) Moch Janusz, Ludwig Jerzy, Olbrych Maciej, Dębowski Piotr  
 (73) Zespół Elektrowni Pątnów-Adamów-Konin, Konin  
 (54) Urządzenie do odpopielania **międzystropia** koda energetycznego
- B1 (11) 162474** (41)910128 **5(51) F23N 3/08**  
**G05D 7/00**  
 (21)286255 (22)900726  
 (72) **Tymes** Euzebiusz, Kielian **Robert**, Halota Jacek, Kuliński Wiesław, Ryński Marian  
 (73) Instytut Automatyki Systemów Energetycznych, Wrocław  
 (54) Sposób i układ automatycznej **regulacji** dopływu powietrza do koda
- B1 (11) 162539** (41)91 12 30 **5(51) F23N 5/20**  
 F02N 17/02  
 G05D 23/19  
 (21)285715 (22)900619  
 (72) Herdzik Wiesław, Juchacz Zdzisław, Szumiel Bogdan  
 (73) Wojskowe Zakłady Uzbrojenia Nr 2, Grudziądz  
 (54) Układ elektroniczny sterowania olejowym ogrzewaczem cieczy
- B2 (11) 162625** (41)910211 **5(51) F24H 1/46**  
 (21)284286 (22)90 03 12  
 (72) Niemiec Mieczysław, Żbikowski Wiesław, Komorowski Jerzy  
 (73) Spółdzielnia Pracy "ELREM" w Elblągu Zakład Badawczo-Doświadczalny Gospodarki Ciepłej, Materiałowej i Ochrony Środowiska A-3 **"INNOVEX"**, Nowy Sącz  
 (54) Kocioł grzewczy węglowo-gazowy
- B1 (11) 162536** (41)911230 **5(51) F41F 3/00**  
 (21)285376 (22)9005 30  
 (72) Gryboś Andrzej, Broniewicz Kazimierz, **Nelec** Emil, Ordowski Kazimierz, Broniewicz Władysław, **Wenc** Marian, Niedojadło Andrzej  
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Sprzętu Mechanicznego, Tarnów  
 (54) Morski zestaw artyleryjsko-rakietowy
- B1 (11) 162464** (41)911118 **5(51) G01B 11/27**  
 (21)285177 (22)90 05 14  
 (72) Szade Adam, Passia Henryk, Lipowczan Adam, Bartodziej Henryk, Smoła Tadeusz  
 (73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice  
 (54) Laserowy układ **monitorowania** położenia segmentów maszyn i urządzeń
- B1 (11) 162702** (41)911021 **5(51) G01B 7/14**  
 E21D 7/00  
 (21)284617 (22)900403  
 (72) **Kawulok** Stanisław, Bura Lesław  
 (73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice  
 (54) Sposób oraz urządzenie do kontroli nierówności i rozstawu oraz określania korekt torów prowadzenia naczynia wyciągowego w szybie

- B1 (11)162703** (41)911021 **5(51) G01B 7/14**  
E21D 7/00  
(21)284619 (22)900403  
(72) Kawulok Stanisław, Bura Lesław  
(73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice  
(54) Sposób oraz urządzenie do kontroli nierówności i rozstawu oraz określania korekt torów prowadzenia naczynia wyciągowego w szybie
- B1 (11)162547** (41)920210 **5(51) G01J 3/00**  
**G02F 1/00**  
(21)286418 (22)900809  
(72) Marczykowska Celina  
(73) Uniwersytet Warszawski, Warszawa  
(54) Układ analizatora spektrometru ciał stałych
- B1 (11)162507** (41)910923 **5(51) G01K 17/16**  
(21)284331 **(22) 90 03 14**  
(72) Stempek Zbigniew, Tomaszewicz **Henryk**, Jurek Andrzej, Kowalski Jacek, Stokowski Krzysztof  
(73) Krakowska Fabryka Aparatów Pomiarowych "KFAP" Spółka Akcyjna, Kraków  
(54) Urządzenie do pomiaru energii cieplnej
- B1 (11) 162468** **(41)91 12 16** **5(51) G01L 1/04**  
G01B 5/30  
(21)285597 **(22)90 06 11**  
(72) Mieszkalski Leszek  
(73) Akademia Rolniczo-Techniczna im. M. Oczapowskiego, Olsztyn  
(54) Przyrząd do określania odkształceń ziarna lub nasion
- B1 (11)162533** (41)911202 **5(51) G01L 1/22**  
G01R 17/10  
(21)285297 (22)9005 23  
(72) Ranachowski Jerzy, Adamczyk Eugeniusz  
(73) Polska Akademia Nauk Instytut Podstawowych Problemów Techniki, Warszawa  
(54) Układ równoważenia mostka tensometrycznego
- B1 (11) 162470** (41)911230 **5(51) G01L 7/18**  
(21)285771 (22)900621  
(72) Szewczyk Henryk  
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław  
(54) Kompensacyjny mikromanometr hydrostatyczny
- B1 (11)162467** **(41)91 12 16** **5(51) G01N 25/00**  
(21)285529 (22)900607  
(72) Niziński Zbigniew, Kamiński Paweł  
(73) Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych, Warszawa  
(54) Kriostat próżniowo-zanurzeniowy, zwłaszcza do badań zależności temperaturowych parametrów elektrycznych materiałów półprzewodnikowych
- B1 (11)162626** (41)910826 **5(51) G01N 3/12**  
(21)283962 (22)9002 22  
(72) **Detko** Jerzy  
(73) Centrum Mechanizacji Górnictwa "KOMAG", Gliwice
- (54) Sposób badania drożności i szczelności giętkich przewodów wysokociśnieniowych oraz urządzenie do badania drożności i szczelności giętkich przewodów wysokociśnieniowych
- B1 (11) 162605** (41)890516 **5(51) G01N 30/14**  
(21)268789 **(22) 87 11 12**  
(72) Buszewski Bogusław, Lodkowski Roman, Suprynowicz Zdzisław  
(73) Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin  
(54) Sposób izolowania i zagęszczania substancji zawartych w materiale biologicznym
- B1 (11) 162606** (41)910128 **5(51) G01N 31/16**  
(21)280749 (22)8907 24  
(72) Gajewska Teresa, Czuba **Hanna**, Górecka Ewa, Pokarowska Helena  
(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa  
(54) Sposób oznaczania grup hydroksylowych
- B1 (11) 162660** (41)9105 20 **5(51) G01N 33/00**  
(21)282065 **(22) 89 10 27**  
(72) Kołaczkowski Andrzej, Adamczyk Roman, Meissner **Zygmunt**, Winiarska Iwona, Różewicz Irena, Wystup Eugeniusz, Pstrowski Waldemar, Skalski Andrzej, Lasota Stanisław  
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław  
(54) Sposób szacowania zdolności azotanu amonowego do detonacji
- B1 (11) 162445** (41)910812 **5(51) G01N 33/547**  
**A61K 47/48**  
**C08F 112/08**  
(21)283564 (22)900201  
(72) Gusiew Siergiej (RU), Grzywa Edward, Grickowa Innesa (RU), Gardas Andrzej, Powalij Tatiana (RU), Legocki Marian, Nauman Janusz, Krawczyńska Helena, Grzywa Irena  
(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa  
(54) Sposób otrzymywania preparatu diagnostycznego do wykrywania autopreciwićiał tyreoglobuliny w surowicy krwi
- B1 (11) 162545** (41)920127 **5(51) G01R 17/10**  
G01R 27/26  
(21)286120 **(22)90 07 17**  
(72) Lisowski Michał  
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław  
(54) Układ mostkowy do pomiaru indukcyjności wzajemnej
- B1 (11) 162712** **(41)91 10 21** **5(51) G01R 19/02**  
(21)284784 **(22)90 04 12**  
(72) Janiczek Janusz  
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław  
(54) Sposób i układ do przetwarzania sygnału pomiarowego
- B1 (11) 162675** (41)901029 **5(51) G01R 29/08**  
(21)283339 **(22)90 01 18**  
(72) Głuski Leszek  
(73) Wojskowe Zakłady Łączności Nr 1, Zegrze  
(54) Sposób pomiaru modułu wektora składowej magnetycznej pola elektromagnetycznego

- B1 (11) 162500** (41)910826 **5(51) G01R 29/24**  
C23F 13/00  
(21)283853 (22)90 02 16  
(72) Dymarkowski Krzysztof, Zając Ryszard, Tomaszek Andrzej  
(73) Ośrodek **Badawczo-Rozwojowy** Centrum Techniki **Morskiej**,  
Gdańsk  
(54) Sposób i układ do pomiaru potencjału metalowej konstrukcji  
w środowisku elektrolitycznym
- B1 (11) 162498** (41)910812 **5(51) G01R 31/02**  
(21)283730 (22)900208  
(72) Masny Jan, Osiński Stanisław, Waśkowicz Włodzimierz  
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław  
(54) Układ do sprawdzania połączeń w gniazdach wtyczkowych z  
ochronnym stykiem
- B1 (11) 162508** (41)9109 23 **5(51) G01R 31/02**  
(21)284348 (22)9003 15  
(72) Masny Jan, Osiński Stanisław, Waśkowicz Włodzimierz,  
Masny Piotr  
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław  
(54) Układ do sprawdzania połączeń przewodów w elektrycznych  
gniazdach wtyczkowych z ochronnym stykiem
- B1 (11) 162673** (41)910715 **5(51) G01R 31/02**  
(21)283258 (22)900109  
(72) Kwiatkowski Bogdan, Zawalich Eugeniusz  
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Dźwignic i Urządzeń Trans-  
portowych, Bytom  
(54) Układ do kontroli doziemienia
- B1 (11) 162578** (41)91 03 11 **5(51) G01S 3/72**  
**G01S 3/28**  
**G01V 3/12**  
(21)286916 (22)90 09 18  
(72) Głuski **Leszek**, Łozak Jan  
(73) Wojskowe Zakłady Łączności Nr 1, Zegrze **k/Warszawy**  
(54) Układ do lokacji źródeł pola elektromagnetycznego
- B1 (11) 162434** (41)910701 **5(51) G01T 1/18**  
(21)282919 (22)89 12 21  
(72) Harasimczuk Jan  
(73) Instytut Chemii i Techniki Jądrowej, Warszawa  
(54) Sposób skracania czasu martwego w liczniku Geigera-Mullera  
oraz układ do skracania czasu martwego w liczniku Geigera-  
Mullera
- B1 (11) 162436** (41)91 07 15 **5(51) G03C 7/407**  
**G03C 7/413**  
(21)283057 (22)89 12 29  
(72) Winnicki Andrzej  
(73) Polska Akademia Nauk, Instytut Ekologii, Dziekanów Leśny  
(54) Sposób niskotemperaturowej obróbki negatywów barwnych i  
odczynnik do niskotemperaturowej obróbki negatywów barwnych
- B1 (11) 162674** (41)910715 **5(51) G05B 11/32**  
**H03K 17/78**  
(21)283265 (22)90 01 11
- (72) Korbasiewicz Maciej, Paczocha Janusz  
(73) Centrum Mechanizacji Górnictwa "KOMAG", Gliwice  
(54) Elektroniczny przetwornik proporcjonalny
- B1 (11) 162480** (41)910603 **5(51) G08C 19/38**  
**H04B 3/60**  
(21)287941 (22)90 11 23  
(72) Cholewa Wojciech, Zuziak Zbigniew, Kuleczka Józef  
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica,  
Kraków  
(54) Układ do bezprzewodowego zasilania i przekazu danych z  
urządzeń pomiarowych zainstalowanych w naczyniach wyciag-  
owych
- B1 (11) 162531** (41)911118 **5(51) H01B 7/34**  
(21)285223 (22)90 05 17  
(72) Zborowski Andrzej, Chromicz Krzysztof  
(73) Biuro Projektów i Dostaw Urządzeń Hutniczych HpH - Spółka  
Akcyjna, Katowice  
(54) Kabel prądowy chłodzony wodą
- B1 (11) 162491** (41)910603 **5(51) H01B 9/02**  
(21)282399 (22)89 11 20  
(72) Okoniewski Marian, Wawrzaszek Zbigniew, Lewandowski  
Ryszard, Nawrocka Danuta, Wieluński Jan  
(73) Instytut Włókiennictwa, Łódź  
(54) Kabel elektroenergetyczny
- B1 (11) 162478** (41)920323 **5(51) H01C7/04**  
**G01K 7/22**  
(21)286896 (22)90 09 14  
(72) **Prujszczyk Marek**, Drzewiecki Mirosław  
(73) Instytut Technologii Elektronowej, Warszawa  
(54) Sposób wytwarzania **pastylkowych** termistorów wanadowych  
o skokowej zmianie rezystancji
- B1 (11) 162651** (41)89 10 02 **5(51) H01J 29/32**  
**H01J 31/08**  
**H04N 9/26**  
(21)271497 (22)8803 29  
(72) **Frącz** Andrzej  
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa  
(54) Kineskop kolorowy
- B1 (11) 162522** (41)91 03 25 **5(51) H01J 29/48**  
(21)284865 (22)900420  
(31) 349,670 (32) 89 05 10 (33) US  
(72) Lundvall **II** Carl L. (US)  
(73) Thomson Consumer Electronics Inc., Indianapolis (US)  
(54) Kineskop kolorowy posiadający wyrzutnię elektronową z  
elektrodą wyposażoną w elementy mocujące
- B1 (11) 162420** (41)90 10 01 **5(51) H01J 61/35**  
**H01J 5/08**  
**C03C 17/22**  
(21)278126 (22)8903 06

(72) Pampuch Roman, Kwatera Andrzej, Jonas Stanisława, Walasek Edward, Ptak Wiesław, Lesiuk Bogdan, **Łukasiak** Ryszard

(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków; Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy "POLAM", Warszawa

(54) Lampa halogenkowa o zwiększonej trwałości i sposób wykonania jarznika lampy **halogenkowej**

**B1 (11) 162552** (41)920615 5(51) H01L 21/223  
H01L 21/365

(21)288118 (22)901206

(72) Budzyński Tadeusz, Kotrasiński Władysław

(73) Instytut Technologii Elektronowej, Warszawa

(54) Sposób wytwarzania obszarów p<sup>+</sup> w przyrządach półprzewodnikowych

**B1 (11) 162543** (41)920113 5(51) H01L 21/302  
H01J 37/00

(21)286021 (22)900710

(72) Posadowski Witold

(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław

(54) Sposób próżniowego trawienia jonowego

**B1 (11) 162515** (41)911007 5(51) H01L 21/461  
H01L 21/302

(21)284591 (22)900402

(72) Wójcik Ireneusz

(73) Instytut Technologii Elektronowej, Warszawa

(54) Sposób katodowego trawienia fosforu indu

**B1 (11) 162450** (41)910909 5(51) H01L 31/02  
(21)284090 (22)9003 01

(72) Mroziewicz Bohdan, Kontkiewicz Andrzej, Bar Jan

(73) Instytut Technologii Elektronowej, Warszawa

(54) Światłowodowy emiter promieniowania podczerwonego

**B1 (11) 162471** (41)901210 5(51) H01Q 13/26  
(21)285796 (22)9006 26

(72) Stasiuk Mikołaj, Łukasiewicz Zbigniew, Tyrowicz Andrzej, Antoniak Henryk, Piątosza Michał

(73) Przemysłowy Instytut Telekomunikacji, Warszawa

(54) Moduł antenowy

**B1 (11) 162523** (41)911104 5(51) H01R 43/06  
H02G 1/12

(21)284926 (22)9004 25

(72) Jakóbczyk Jerzy, Maliszewski Józef, Piotrowski Aleksander

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy "PREDOM", Warszawa

(54) Półautomatyczna prasa do zdejmowania izolacji oraz zaciskania złączy na przewodach elektroenergetycznych

**B1 (11) 162631** (41)900903 5(51) H02H 3/08  
(21)283822 (22)900216

(72) **Dołęgowski** Marian

(73) Instytut Elektrotechniki, Warszawa

(54) Układ przeciwprądowego ograniczania i wyłączania dużych prądów zwarciovych

**B1 (11) 162452** (41) 90 08 20 5(51) H02H 3/20  
H02H 3/18  
H02H 7/20

(21)284297 (22)9003 14

(72) Kisiel Bogdan, Borowy Grzegorz, Dobrowolski Krzysztof

(73) Przemysłowe Centrum Optyki, Warszawa

(54) Układ zabezpieczający urządzenia odbiorcze prądu stałego przed nadmiernymi zmianami **napięcia** zasilania i odwrotną polaryzacją

**B1 (11) 162630** (41)9107 29 5(51) H02J 3/40  
H02J 3/08

(21)283439 (22)9001 23

(72) Grono Andrzej

(73) Politechnika **Gdańska, Gdańsk**

(54) Sposób realizacji sygnału załączającego wyłącznik mocy prądniczy przy synchronizacji

**B1 (11) 162482** (41)9106 17 5(51) H02M 1/08  
(21)288428 (22)901220

(72) Dziadecki Aleksander, Grzegorski Janusz, **Skotniczny** Józef

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

(54) Sposób sterowania tyrystora **włączającego** rezystor bocznikujący wyjście prostownika w przemienniku częstotliwości z falownikiem prądu

**B1 (11) 162463** (41)9111 18 5(51) H02M 7/515  
(21)285172 (22)9005 14

(72) Gołaszewski Stefan

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

(54) Tranzystorowa przetwornica mocy z zabezpieczeniem przeciwzwarciowym

**B1 (11) 162481** (41)910617 5(51) H02P5/06  
(21)288028 (22)9011 28

(72) Dziadecki Aleksander, Grzegorski Janusz, Skotniczny Józef

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

(54) Sposób i układ kształtowania sygnałów zadawanych do układu sterowania przemiennika częstotliwości z **falownikiem** prądu

**B1 (11) 162699** (41) 92 05 18 5(51) H02P 7/42  
(21)292480 (22)9111 19

(72) Dziadecki Aleksander, Grzegorski Janusz, Skotniczny Józef

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

(54) Sposób i układ sterowania częstotliwościowego napędu elektrycznego

**B1 (11) 162715** (41)9111 18 5(51) H02P 7/42  
(21)290208 (22)9105 09

(72) **Mućko** Jan, Pisanko Zygmunt, Mączko Franciszek, Burczyk Edmund, **Najdzicz** Henryk

(73) Zakłady Urządzeń Okrętowych "FAMOR", Bydgoszcz

(54) Układ do pomiaru i ograniczenia prądu silnika zasilanego z trójfazowego falownika napięcia

**B1 (11) 162549** (41)9203 23 5(51) H03B 7/14  
(21)286963 (22)900920  
(72) **Parafianowicz** Jan, Suhecka Małgorzata  
(73) Instytut Technologii Elektronowej, Warszawa  
(54) Generator **mikrofalowy**

**B1 (11) 162577** (41)92 03 09 5(51) H03M 1/06  
H03M 1/78  
(21)286745 (22)900905  
(72) Rejn Janusz  
(73) Przemysłowy Instytut Telekomunikacji, Warszawa  
(54) Układ do **zmniejszania** zakłóceń przy **przełączaniu** w szybkim prądowym przetworniku cyfrowo-analogowym z drabinką R-2R

**B1 (11) 162565** (41)900820 5(51)H04B 1/10  
H04B 15/00  
B61L 27/00  
(21)284409 (22)9003 22  
(72) Rochalski Józef, Przelaskowski Krzysztof  
(73) Polskie Koleje Państwowe Centrum Naukowo-Techniczne Kolejnictwa, Warszawa  
(54) Sposób i układ automatycznego sterowania przyłączaniem odbiorników radiowych stałych stacji odbiorczych do linii telekomunikacyjnej zwłaszcza w scentralizowanym systemie kierowania ruchem kolejowym

**B1 (11) 162689** (41)910909 5(51) H04B 3/46  
B61L 27/00  
(21)284229 (22)9003 07  
(72) Karbowski Henryk, Barański Sławomir  
(73) Biuro Usług **Postępu Techniczno-Organizacyjnego** "TEKOR", Mysłowice  
(54) Tester do oceny jakości przewodowego kanału transmisji danych

**B1 (11) 162427** (41)900402 5(51) H04M 11/10  
H04M 3/42  
(21)281868 (22) 89 10 16  
(72) Piotrowski Grzegorz, Grebecki Jan, Łaskiewicz Krzysztof, Ziembicki Jarosław, Stankiewicz Andrzej, **Makosza** Zbigniew, Główska Zbigniew, Gozdan Jan  
(73) Instytut Łączności, Warszawa  
(54) Urządzenie do odtwarzania informacji słownych i sygnałów dźwiękowych

**B1 (11) 162576** (41)910211 5(51) H04M 3/22  
H04Q 1/20  
H04B 3/46  
(21)285990 (22)9007 09  
(72) Brennek Lech, Godlewski Paweł, Kamionka Leszek, Kobus Ryszard, Zejdel Andrzej  
(73) Instytut Łączności, Warszawa  
(54) Układ bloku wejściowego, zwłaszcza do rejestratora kodu **wieloczęstotliwościowego**

**B1 (11) 162475** (41)920127 5(51) H05B 7/11  
(21)286257 (22)900727  
(72) Sekuła Jerzy, Kwiatkiewicz Andrzej, Pałka Jan, Słószarczyk Leon

(73) Zakłady Chemiczne "OŚWIĘCIM", Oświęcim  
(54) Sposób **symetryzacji** toru wieloprądowego pieca oporowo-lukowego

INDEKS UDZIELONYCH PATENTÓW,  
PATENTÓW TYMCZASOWYCH  
WEDŁUG SYMBOLI Int. Cl.<sup>5</sup>

Symbol Int. Cl. <sup>5</sup>	Numer patentu	Symbol Int. Cl. <sup>5</sup>	Numer patentu
1	2	1	2
A01B	13/02	162455	A63C 17/12 162516
A01B	39/14	162455*	B01D 1/22 162710
A01C	1/06	162598	B01D 11/02 162594*
A01H	3/02	162598*	B01D 11/02 162595*
A01K	61/02	162505	B01D 5/00 162654*
A01N	27/00	162530	B01D 53/02 162439*
A01N	33/12	162530*	B01D 53/02 162440*
A01N	43/36	162669	B01D 53/14 162490
A01N	43/50	162494	B01D 53/14 162503
A01N	43/56	162501	B01D 53/34 162490*
A01N	43/653	162494*	B01F 17/00 162566
A01N	63/02	162629	B01F 17/42 162562
A01N	7/00	162499	B01F 7/22 162667
A22C	11/02	162612	B01J 20/18 162483*
A22C	13/00	162550	B01J 20/18 162652*
A22C	13/00	162551	B01J 20/18 162653*
A23C	19/16	162419	B01J 21/06 162537*
A23J	1/20	162540	B01J 23/74 162601
A23J	1/20	162599	B01J 23/74 162628
A23L	1/212	162553	B01J 31/40 162639*
A23L	3/02	162506*	B01J 39/14 162483*
A61K	31/415	162513*	B01J 8/16 162594
A61K	31/725	162607*	B01J 8/16 162595
A61K	35/78	162484*	B01L 3/02 162684
A61K	39/44	162446*	B02B 3/00 162462
A61K	47/48	162445*	B02B 3/02 162462*
A61K	47/48	162446	B03B 5/12 162650
A61K	7/075	162453	B03B 5/28 162426*
A61K	7/075	162714*	B03B 5/60 162650*
A61K	7/50	162714	B08B 3/08 162676
A61K	9/20	162484	B09B 3/00 162559
A61L	15/16	162693	B09B 3/00 162622
A61L	15/22	162638*	B09B 3/00 162636*
A61L	15/44	162690	<b>B21B</b> 13/20 162666
A61M	37/00	162638	B21B 31/02 162666*
<b>A61M</b>	37/00	162693*	B21D 1/14 162575
A61M	5/315	162686*	B21D 11/14 162700
<b>A61M</b>	5/50	162686	B21D 13/04 162713
A61N	1/36	162473	B21D 22/02 162597
A62B	7/08	162670	B21D 7/00 162633

\* Patrz indeks numerowy



1		2		1		2		1		2	
B21K	1/74	162633*	B65G	23/44	162544	C07C	317/44	162489	C08L	95/00	162593
B21K	7/02	162633*	B65G	53/30	162587	C07C	323/63	162457	C09B	23/06	162661
B21K	7/12	162504*	B65G	65/30	162477	C07C	401/00	162542*	C09B	23/06	162662
B22F	3/10	162654	B65G	65/46	162472	C07C	45/36	162668*	C09B	29/36	162423
B22F	7/00	162654*	B65G	65/46	162649	C07C	45/50	162639	C09B	29/36	162424
B23B	39/10	162438	B66B	1/32	162528*	C07C	47/54	162668*	C09B	29/36	162485
B23B	45/16	162438*	B66B	5/02	162528*	C07C	5/333	162677*	C09B	33/12	162486
B23B	5/48	162583	B66B	7/12	162479*	C07C	67/08	162571	C09B	62/08	162423*
B23K	11/24	162695	B66C	11/24	162616	C07C	67/08	162609*	C09B	62/08	162424*
<b>B23K</b>	35/362	162579	B66D	1/14	162620	C07C	69/24	162571*	C09B	62/08	162485*
B23K	7/00	162640	B66D	1/14	162680	C07C	69/52	162571*	C09B	62/08	162486*
B23K	7/10	162640*	B66D	5/32	162528	C07C	69/54	162537	C09B	62/095	162611
B23K	9/16	162604	C01B	17/74	162655	C07C	87/68	162447	C09B	67/00	162461*
B23K	9/28	162604*	<b>C01B</b>	21/22	162657	C07D	213/82	162496	C09C	1/14	162461
B23P	15/20	162504	<b>C01B</b>	3/56	162439	C07D	231/28	162501*	C09C	3/10	162461*
B23P	17/04	162600*	C01B	3/56	162440	C07D	233/64	162513	C09D	163/00	162691
B23P	19/00	162458*	C01B	33/34	162483	C07D	233/64	162554	C09D	167/08	162621
B23P	6/00	162663	C01B	33/34	162652	C07D	233/64	162555	C09D	5/08	162493
B23Q	16/02	162583*	C01B	33/34	162653	C07D	233/64	162556	C09D	5/08	162495
B23Q	17/22	162709*	C01D	5/16	162569	C07D	<b>239/78</b>	162682	C09D	5/38	162493*
B23Q	3/10	162709	C01F	5/24	162421	C07D	243/10	162682*	C09D	5/38	162495*
B24B	37/04	162646	C01G	3/02	162541	C07D	249/08	162494*	C09K	17/00	162437
B24B	37/04	162647	C01G	49/14	162488*	C07D	251/16	162694	C09K	3/16	162449
B24B	<b>49/00</b>	162586	C01G	55/00	162558	C07D	301/04	162668*	C09K	3/32	162636*
B24B	5/48	162687*	C01G	7/00	162624	C07D	303/04	162668*	C10B	31/02	162444
B24C	1/08	162687	C02F	i/52	162488	C07D	307/885	162564	C10B	39/00	162590
B24D	9/04	162448	C02F	3/02	162614	C07D	319/06	162441	C10C	1/04	162433
B25D	16/00	162438*	C02F	3/04	162614*	C07D	473/38	162708	<b>C10G</b>	47/20	162521
B25D	17/24	162602	C02F	3/06	162615	C07D	487/04	162664	C10G	67/06	162570
B25J	15/04	162535	C02F	3/12	162431	<b>C07J</b>	9/00	162542	C10L	9/00	162697
B25J	18/02	162572	C02F	3/12	162685	C07J	9/00	162610	C10M	119/06	162672
B29B	17/00	162426*	C02F	3/28	162613	C07K	5/08	162641	C10M	169/06	162560
B29B	17/02	162538	C03C	17/22	162420*	C07K	7/06	162642	C10M	169/06	162562*
B29C	55/00	162417*	C03C	3/12	162574*	C08B	30/04	162707	C10M	175/04	162563
B29D	7/01	162417	C04B	26/26	162568	C08B	37/10	162607	C11B	9/00	162609
B30B	1/18	162465	C04B	33/13	162678	C08F	112/08	162445*	<b>C11D</b>	1/26	162441*
B30B	15/02	162458*	C04B	35/10	162574	C08F	12/06	162443*	CUD	1/72	162442
B30B	15/16	162428	C04B	35/66	162678*	C08F	4/14	162443	<b>C11D</b>	7/44	162514
B41F	13/40	162671	C04B	7/19	162716	C08G	63/12	162632	<b>C11D</b>	7/44	162636
B60H	1/00	162519*	C06C	5/06	162627	C08G	63/183	162487	<b>C11D</b>	7/52	162442*
B60Q	1/54	162580	C07C	15/46	162677	C08G	63/49	162418	C12C	1/04	162425
B60R	16/04	162519	C07C	209/02	162466*	C08G	63/49	162621*	C12H	1/18	162506
B61B	7/04	162617	C07C	211/52	162466	C08J	11/06	<b>162426</b>	C12N	<b>1/14</b>	162629*
B61F	5/02	162492	C07C	217/18	162451	C08J	3/00	162603	C12P	21/00	162641*
B61L	27/00	162565*	C07C	243/18	162497	C08J	9/00	162596	C12P	21/02	162642*
B61L	27/00	162689*	C07C	253/34	162512*	C08K	5/00	162561*	<b>C12P</b>	7/58	162429
B62D	49/06	162619	C07C	255/43	162512	C08K	5/52	162422	C12P	7/58	162432
B63B	1/08	162589	C07C	27/12	162668	C08L	33/26	<b>162561</b>	C12Q	1/46	162454
B63H	5/06	162589*	C07C	27/20	162639*	C08L	91/00	162461*	C22B	11/00	162558*
B65D	88/26	162517	C07C	309/50	162582	C08L	95/00	162568*	C22B	U/00	162624*
B65D	88/26	162518	C07C	309/86	<b>162608</b>	C08L	95/00	<b>16259i</b>	C22B	3/20	162558*
B65G	19/28	162637	C07C	31/24	162476	C08L	95/00	162592	C22B	7/00	162558*

1	2	1	2
C22B	7/00	162624*	E21D 7/00 162703*
C22F	1/08	162600	E21D 9/10 <b>162511</b>
C23C	14/38	162520	E21F 1/08 162534
C23C	22/07	162711	E21F 13/08 162637*
C23F	11/04	162623	F01N 3/10 162588
C23F	13/00	162500*	F02N 17/02 162539*
C23G	1/04	162623*	F03B 3/14 162656*
C25D	17/00	162698	F03D 1/00 162648
C25D	3/50	162581	F03D 3/00 162656
C25D	3/56	162584	F03D 7/04 162648*
C25D	3/56	162659	F04B 1/26 162524
C25D	3/66	162581*	F04B 15/02 162502*
C25D	7/06	162698*	F04B 23/00 162618
D06M	13/46	162449*	F04D 15/00 162524*
D06M	15/19	162430	F04D 29/18 162526
D06M	15/19	162701	F04D 7/04 162502
E01B	9/00	162633*	F15B 13/02 162460*
E02D	17/20	162546	F15B 13/02 162696*
E02D	3/10	162557	F15B 5/00 162428*
E02D	7/08	162548	F16B 12/10 162456*
E02F	5/32	162705	F16B 35/04 162456
E03C	1/01	162681	F16D 55/224 162525
E03C	1/04	162681*	F16D 65/04 162525*
E04B	2/50	162658*	F16H 15/50 162527
E04B	5/19	162469	F16H 25/24 162567
E04C	1/39	162658	F16H 3/44 162527*
E04C	2/42	162532*	F16H 55/08 162663*
E04C	5/04	162532*	F16H 55/30 162663*
E04G	23/02	162573	F16J 15/34 162435
<b>E04H</b>	7/30	162517*	F16K 15/18 162696
E04H	7/30	162518*	F16L 13/00 162458
E05B	17/20	162665	F16L 33/00 162458*
E05B	65/52	162688	F16L 47/00 162458*
E21B	43/00	162585	F16N 11/10 162479
E21B	43/20	162585*	F16N 7/00 162524*
E21C	29/20	162511*	F16S 3/04 162532
E21C	35/12	162637*	F21V 25/12 162679
E21C	50/00	162634	F23C 11/02 162635
E21C	9/00	162704	F23D 14/02 162706
<b>E21D</b>	11/22	162509	F23D 14/78 162640*
E21D	11/22	162510*	F23J 3/00 162683
E21D	15/42	162510	F23N 3/08 162474
E21D	15/51	162529	F23N 5/20 162539
E21D	15/54	162644	F24H 1/46 162625
E21D	23/08	162643	F28B 1/06 162654*
E21D	23/08	162645	F28D 17/00 162654*
<b>E21D</b>	23/16	162459	F41F 3/00 162536
E21D	23/26	162460	<b>G01B 11/27 162464</b>
E21D	23/26	162692	G01B 5/30 162468*
E21D	5/04	162532*	G01B 7/14 162702
<b>E21D</b>	5/06	162532*	G01B <b>7/14</b> 162703
E21D	7/00	162702*	G01J 3/00 162547

1	2	1	2
G01K	17/16	162507	H01J 37/00 162543*
G01K	7/22	162478*	H01J 5/08 162420*
<b>G01L</b>	1/04	162468	H01J 61/35 162420
<b>G01L</b>	1/22	162533	H01L 21/223 162552
<b>G01L</b>	7/18	162470	H01L 21/302 162515*
G01N	25/00	162467	H01L 21/302 162543
G01N	3/12	162626	H01L 21/365 162552*
G01N	30/14	162605	H01L 21/461 162515
G01N	31/16	162606	H01L 31/02 162450
G01N	33/00	162660	H01Q 13/26 162471
G01N	33/547	162445	H01R 43/06 162523
G01N	33/547	162446*	H02G 1/12 162523*
G01R	17/10	162533*	H02H 3/08 162631
G01R	17/10	162545	H02H 3/18 162452*
G01R	19/02	162712	H02H 3/20 162452
G01R	27/26	162545*	H02H 7/20 162452*
G01R	29/08	162675	H02J 3/08 162630*
G01R	29/24	162500	H02J 3/40 162630
G01R	31/02	162498	H02M 1/08 162482
G01R	31/02	162508	H02M 7/515 162463
G01R	31/02	162673	H02P 5/06 162481
G01S	3/28	162578*	H02P 7/42 162699
G01S	3/72	162578	H02P 7/42 162715
G01T	1/18	162434	H03B 7/14 162549
G01V	3/12	162578*	H03K 17/78 162674*
G02F	1/00	162547*	H03M 1/06 162577
G03C	7/407	162436	H03M 1/78 162577*
G03C	7/413	162436*	H04B 1/10 162565
G05B	11/32	162674	H04B 15/00 162565*
G05D	23/19	162539*	H04B 3/46 162576*
G05D	7/00	162474*	H04B 3/46 162689
G08C	19/38	162480	H04B 3/60 162480*
H01B	7/34	162531	H04M 11/10 162427
H01B	9/02	162491	H04M 3/22 162576
H01C	7/04	162478	H04M 3/42 162427*
H01J	29/32	162651	<b>H04N</b> 9/26 162651*
H01J	29/48	162522	H04Q 1/20 162576*
<b>H01J</b>	31/08	162651*	H05B 7/11 162475

INDEKS NUMEROWY UDZIELONYCH PATENTÓW,  
PATENTÓW TYMCZASOWYCH

Numer patentu	Symbol Int. Cl. <sup>5</sup>	Numer patentu	Symbol Int. Cl. <sup>5</sup>
1	2	1	2
162417*	B29C 55/00	162418	C08G 63/49
162417	B29D 7/01	162419	A23C 19/16

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

1	2	1	2	1	2	1	2				
162420*	C03C	17/22	162451	C07C	217/18	162483*	B01J	39/14	162515	H01L	21/461
162420*	H01J	5/08	162452*	H02H	3/18	162483	C01B	33/34	162516	A63C	17/12
162420	H01J	61/35	162452*	H02H	7/20	162484*	A61K	35/78	162517*	E04H	7/30
162421	C01F	5/24	162452	H02H	3/20	162484	A61K	9/20	162517	B65D	88/26
162422	C08K	5/52	162453	A61K	7/075	162485*	C09B	62/08	162518*	E04H	7/30
162423*	C09B	62/08	162454	C12Q	1/46	162485	C09B	29/36	162518	B65D	88/26
162423	C09B	29/36	162455*	A01B	39/14	162486*	C09B	62/08	162519*	B60H	1/00
162424*	C09B	62/08	162455	A01B	13/02	162486	C09B	33/12	162519	B60R	16/04
162424	C09B	29/36	162456*	F16B	12/10	162487	C08G	63/183	162520	C23C	14/38
162425	C12C	1/04	162456	F16B	35/04	162488*	C01G	49/14	162521	C10G	47/20
162426*	B03B	5/28	162457	C07C	323/63	162488	C02F	1/52	162522	H01J	29/48
162426*	B29B	17/00	162458*	B23P	19/00	162489	C07C	317/44	162523*	H02G	1/12
162426	C08J	11/06	162458*	B30B	15/02	162490*	<b>B01D</b>	53/34	162523	H01R	43/06
162427*	H04M	3/42	162458*	F16L	33/00	162490	B01D	53/14	162524*	F04D	15/00
162427	H04M	11/10	162458*	F16L	47/00	162491	H01B	9/02	162524*	F16N	7/00
162428*	F15B	5/00	162458	F16L	13/00	162492	B61F	5/02	162524	F04B	1/26
162428	B30B	15/16	162459	E21D	23/16	162493*	C09D	5/38	162525*	F16D	65/04
162429	C12P	7/58	162460*	F15B	13/02	162493	C09D	5/08	162525	F16D	55/224
162430	D06M	15/19	162460	E21D	23/26	162494*	A01N	43/653	162526	F04D	29/18
162431	C02F	3/12	162461*	C08L	91/00	162494*	C07D	249/08	162527*	F16H	3/44
162432	C12P	7/58	162461*	C09B	67/00	162494	A01N	43/50	162527	F16H	15/50
162433	C10C	1/04	162461*	C09C	3/10	162495*	C09D	5/38	162528*	B66B	1/32
162434	G01T	1/18	162461	C09C	1/14	162495	C09D	5/08	162528*	B66B	5/02
162435	<b>F16J</b>	15/34	162462*	B02B	3/02	162496	C07D	213/82	162528	B66D	<b>5/32</b>
162436*	G03C	7/413	162462	B02B	3/00	162497	C07C	243/18	162529	E21D	15/51
162436	G03C	7/407	162463	H02M	7/515	162498	G01R	31/02	162530*	A01N	33/12
162437	C09K	17/00	162464	G01B	11/27	<b>162499</b>	A01N	7/00	162530	A01N	27/00
162438*	B23B	45/16	162465	B30B	1/18	162500*	C23F	13/00	162531	H01B	7/34
162438*	B25D	16/00	162466*	C07C	209/02	162500	G01R	29/24	162532*	E04C	2/42
162438	B23B	39/10	162466	C07C	211/52	162501*	C07D	231/28	162532*	E04C	5/04
162439*	B01D	53/02	162467	G01N	25/00	162501	A01N	43/56	162532*	E21D	5/04
162439	C01B	3/56	162468*	G01B	5/30	162502*	F04B	15/02	162532*	E21D	5/06
162440*	B01D	53/02	162468	G01L	1/04	162502	F04D	7/04	162532	F16S	3/04
162440	C01B	3/56	162469	E04B	5/19	162503	B01D	53/14	162533*	G01R	17/10
162441*	<b>C11D</b>	1/26	162470	G01L	7/18	162504*	B21K	7/12	162533	G01L	1/22
162441	C07D	319/06	162471	H01Q	13/26	162504	B23P	15/20	162534	E21F	1/08
162442*	<b>C11D</b>	7/52	162472	B65G	65/46	162505	A01K	61/02	162535	B25J	15/04
162442	<b>C11D</b>	1/72	162473	A61N	1/36	162506*	A23L	3/02	162536	F41F	3/00
162443*	C08F	12/06	162474*	G05D	7/00	162506	C12H	1/18	162537*	B01J	21/06
162443	C08F	4/14	162474	F23N	3/08	162507	G01K	17/16	162537	C07C	69/54
162444	C10B	31/02	162475	H05B	7/11	162508	G01R	31/02	162538	B29B	17/02
162445*	A61K	47/48	162476	C07C	31/24	162509	E21D	11/22	162539*	F02N	17/02
162445*	C08F	112/08	162477	B65G	65/30	162510*	E21D	11/22	162539*	G05D	23/19
162445	G01N	33/547	162478*	G01K	7/22	162510	E21D	15/42	162539	F23N	5/20
162446*	A61K	39/44	162478	H01C	7/04	162511*	E21C	29/20	162540	A23J	1/20
162446*	G01N	33/547	162479*	B66B	7/12	<b>162511</b>	E21D	9/10	162541	C01G	3/02
162446	A61K	47/48	162479	F16N	11/10	162512*	C07C	253/34	162542*	C07C	401/00
162447	C07C	87/68	162480*	H04B	3/60	162512	C07C	255/43	162542	C07J	9/00
162448	B24D	9/04	162480	G08C	19/38	162513*	A61K	31/415	162543*	H01J	37/00
162449*	D06M	13/46	162481	H02P	5/06	162513	C07D	233/64	162543	<b>H01L</b>	21/302
162449	C09K	3/16	162482	H02M	1/08	162514	<b>C11D</b>	7/44	162544	B65G	23/44
162450	<b>H01L</b>	31/02	162483*	B01J	20/18 !	162515*	<b>H01L</b>	21/302	<b>162545*</b>	<b>G01R</b>	27/26

1	2	1	2	1	2	1	2				
162545	G01R	17/10	162579	B23K	35/362	162619	B62D	49/06	162650*	B03B	5/60
162546	E02D	17/20	162580	B60Q	1/54	162620	B66D	1/14	162650	B03B	5/12
162547*	G02F	1/00	162581*	C25D	3/66	162621*	C08G	63/49	162651*	H01J	31/08
162547	G01J	3/00	162581	C25D	3/50	162621	C09D	167/08	162651*	H04N	9/26
162548	E02D	7/08	162582	C07C	309/50	162622	B09B	3/00	162651	<b>H01J</b>	29/32
162549	H03B	7/14	162583*	B23Q	16/02	162623*	C23G	1/04	162652*	B01J	20/18
162550	A22C	13/00	162583	B23B	5/48	162623	C23F	11/04	162652	C01B	33/34
162551	A22C	13/00	162584	C25D	3/56	162624*	C22B	11/00	162653*	B01J	20/18
162552*	H01L	21/365	162585*	E21B	43/20	162624*	C22B	7/00	162653	C01B	33/34
162552	H01L	21/223	162585	E21B	43/00	162624	C01G	7/00	162654*	B01D	5/00
162553	A23L	1/212	162586	B24B	49/00	162625	F24H	1/46	162654*	B22F	7/00
162554	C07D	233/64	162587	B65G	53/30	162626	G01N	3/12	162654*	F28B	1/06
162555	C07D	233/64	162588	F01N	3/10	162627	C06C	5/06	162654*	F28D	17/00
162556	C07D	233/64	162589*	B63H	5/06	162628	B01J	23/74	162654	B22F	3/10
162557	E02D	3/10	162589	B63B	1/08	162629*	C12N	1/14	162655	C01B	17/74
162558*	C22B	11/00	162590	C10B	39/00	162629	A01N	63/02	162656*	F03B	3/14
162558*	C22B	3/20	162591	C08L	95/00	162630*	H02J	3/08	162656	F03D	3/00
162558*	C22B	7/00	162592	C08L	95/00	162630	H02J	3/40	162657	C01B	21/22
162558	C01G	55/00	162593	C08L	95/00	162631	H02H	3/08	162658*	E04B	2/50
162559	B09B	3/00	162594*	B01D	11/02	162632	C08G	63/12	162658	E04C	1/39
162560	C10M	169/06	162594	B01J	8/16	162633*	B21K	1/74	162659	C25D	3/56
162561*	C08K	5/00	162595*	B01D	11/02	162633*	B21K	7/02	162660	G01N	33/00
162561	C08L	33/26	162595	B01J	8/16	162633*	E01B	9/00	162661	C09B	23/06
162562*	C10M	169/06	162596	C08J	9/00	162633	B21D	7/00	162662	C09B	23/06
162562	B01F	17/42	162597	B21D	22/02	162634	E21C	50/00	162663*	F16H	55/08
162563	C10M	175/04	162598*	A01H	3/02	162635	F23C	11/02	162663*	F16H	55/30
162564	C07D	307/885	162598	A01C	1/06	<b>162636*</b>	B09B	3/00	162663	B23P	6/00
162565*	B61L	27/00	162599	A23J	1/20	162636*	C09K	3/32	162664	C07D	487/04
162565*	<b>H04B</b>	15/00	162600*	B23P	17/04	162636	<b>C11D</b>	7/44	162665	E05B	17/20
162565	<b>H04B</b>	1/10	162600	C22F	1/08	162637*	E21C	35/12	162666*	B21B	31/02
162566	<b>B01F</b>	17/00	162601	<b>B0</b> U	23/74	162637*	E21F	13/08	162666	B21B	13/20
162567	F16H	25/24	162602	B25D	17/24	162637	B65G	19/28	162667	B01F	7/22
162568*	C08L	95/00	162603	C08J	3/00	162638*	A61L	15/22	162668*	C07C	45/36
162568	C04B	26/26	162604*	B23K	9/28	162638	A61M	37/00	162668*	C07C	47/54
162569	<b>C01D</b>	5/16	162604	B23K	9/16	162639*	B01J	31/40	162668*	C07D	301/04
162570	C10G	67/06	162605	G01N	30/14	162639*	C07C	27/20	162668*	C07D	303/04
162571*	C07C	69/24	162606	G01N	31/16	162639	C07C	45/50	162668	C07C	27/12
162571*	C07C	69/52	162607*	A61K	31/725	162640*	B23K	7/10	162669	A01N	43/36
162571	C07C	67/08	162607	C08B	37/10	162640*	F23D	14/78	162670	A62B	7/08
162572	B25J	18/02	162608	C07C	309/86	162640	B23K	7/00	162671	B41F	13/40
162573	E04G	23/02	162609*	C07C	67/08	162641*	C12P	21/00	162672	C10M	119/06
162574*	C03C	3/12	162609	C11B	9/00	162641	C07K	5/08	162673	G01R	31/02
162574	C04B	35/10	162610	C07J	9/00	162642*	<b>C12P</b>	21/02	162674*	H03K	17/78
162575	B21D	1/14	162611	C09B	<b>62/095</b>	162642	C07K	7/06	162674	G05B	11/32
162576*	H04B	3/46	162612	A22C	11/02	162643	<b>E21D</b>	23/08	162675	G01R	29/08
162576*	H04Q	1/20	162613	C02F	3/28	162644	E21D	15/54	162676	B08B	3/08
162576	H04M	3/22	162614*	C02F	3/04	162645	<b>E21D</b>	23/08	162677*	C07C	5/333
162577*	H03M	1/78	162614	C02F	3/02	162646	B24B	37/04	162677	C07C	15/46
162577	H03M	1/06	162615	C02F	3/06	162647	B24B	37/04	162678*	C04B	35/66
162578*	G01S	3/28	162616	<b>B66C</b>	11/24	162648*	F03D	7/04	162678	C04B	33/13
162578*	G01V	3/12	162617	<b>B61B</b>	7/04	162648	F03D	1/00	162679	<b>F21V</b>	25/12
162578	G01S	3/72	162618	F04B	23/00	162649	B65G	65/46	162680	B66D	1/14

1	2	1	2
162681*	E03C 1/04	162698*	C25D 7/06
162681	E03C 1/01	162698	C25D 17/00
162682*	C07D 243/10	162699	<b>H02P</b> 7/42
162682	C07D 239/78	162700	B21D 11/14
162683	F23J 3/00	162701	D06M 15/19
162684	B01L 3/02	162702*	E21D 7/00
162685	C02F 3/12	162702	G01B 7/14
162686*	A61M 5/315	162703*	E21D 7/00
162686	A61M 5/50	162703	G01B 7/14
162687*	B24B 5/48	162704	E21C 9/00
162687	B24C 1/08	162705	E02F 5/32
162688	E05B 65/52	162706	F23D 14/02
162689*	B61L 27/00	162707	C08B 30/04
162689	H04B 3/46	162708	C07D 473/38
162690	A61L 15/44	162709*	B23Q 17/22
162691	C09D 163/00	162709	B23Q 3/10
162692	E21D 23/26	162710	B01D 1/22
162693*	A61M 37/00	162711	C23C 22/07
162693	A61L 15/16	162712	G01R 19/02
162694	C07D 251/16	162713	B21D 13/04
162695	B23K 11/24	162714*	A61K 7/075
162696*	F15B 13/02	162714	A61K 7/50
162696	F16K 15/18	162715	H02P 7/42
162697	C10L 9/00	162716	C04B 7/19

325

**UDZIELONE PATENTY NA WYNALEZKI  
NA KTÓRE UPRZEDNIO UDZIELONO  
PATENTÓW TYMCZASOWYCH**

**C1(11) 154206** (41)900305 **5(51) A01B 59/00**  
A01B 29/00

(21)279571 (22)89 05 19

(72) **Helwig** Gerard, Bałoniak Mieczysław, Łopatowski Jerzy

(73) Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych, Poznań

(54) Rama podwieszenia dla ciągnikowych zawieszanych trzyse-  
kcyjnych wałów uprawowych

**C1(11) 153310** (41)9002 05 **5(51) A01D 41/12**  
A01F 12/32

(21)279297 (22)8905 04

(72) **Szpryngiel** Mieczysław, Szot Bogusław, **Grochowicz Marian,**  
**Tys** Jerzy

(73) Akademia Rolnicza, Lublin; Instytut Agrofizyki Polskiej Aka-  
demii Nauk, Lublin

(54) **Podsiewacz** młocarni kombajnu zbożowego, stosowany zwła-  
szcza przy zbiorze rzepaku

**C1(11) 154207** (41)9003 19 **5(51) B65G 33/32**  
**(21) 279981** (22)89 06 12

(72) Jarecki Piotr, Turkowski Stefan, Jankowiak Stanisław, Żak  
Ryszard

(73) Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych, Poznań

(54) Przenośnik ślimakowy

**C1(11) 161198** (41)901001 **5(51) C07D 251/60**  
**(21)282973** (22)89 12 21

(72) Górski Mirosław, Harabin Edward, Kacprzak Tadeusz,

Kawalec Czesław, Kowalczyk Stanisław, Matyja Kazimierz

(73) Przedsiębiorstwo Projektowania Modernizacji i Rozwoju Za-  
kładów Azotowych "**Puławy**" - PROZAP Sp. z o.o., Puławy;  
Zakłady Azotowe "PUŁAWY", Puławy

(54) Sposób wytwarzania melaminy

**C1(11) 161272** (41)901029 **5(51) C09B 67/36**  
C09B 33/28

(21)283444 (22)90 01 24

(72) Kujawski Andrzej, Szuster Lucjan, **Pruś** Stanisław, Wróbel  
Józef, Ołma Marek

(73) Instytut Barwników i Produktów Organicznych, Zgierz

(54) Sposób otrzymywania nowego środka do barwienia skóry

C1(11)159371 (41)89 12 11 **5(51) D03D 47/00**  
(21)278190 (22)8903 09

(72) Janczewski Ryszard, **Pasierbek** Marek, Włochowicz Andrzej,  
Zalipski Zbigniew

(73) Politechnika Łódzka, Łódź

(54) Mechanizm do napędu **urządzenia przechwytyjąco-ucinające-  
go watek, na** krośnie chwytakowym

**C1(11) 160946** (41)901001 **5(51) E21D 11/14**  
(21)282856 (22)891218

(72) Musiał Jan, Mateja Jan, Piwowarczyk Józef, Słoma Ignacy

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Budownictwa Górniczego  
"**BUDOKOP**", Mysłowice

(54) Odrzwia górnicze o ograniczonej podatności

C1(11) 161400 (41)901015 **5(51) G09F 9/00**  
G08B 5/14

(21)282629 (22)89 12 04

(72) Wieczorek Jerzy, Głab Jerzy, Zwoliński Maciej, Sowińska  
**Irena, Huchro** Jerzy, Mol Wiktor

(73) PKP Biuro Projektów Kolejowych, Katowice

(54) Optoelektroniczne urządzenie do cyfrowego sterowania  
paletami w urządzeniach do przekazywania zmiennej informa-  
cji **wizualnej**

**INDEKS UDZIELONYCH PATENTÓW  
NA WYNAZKI, NA KTÓRE UPREDNIO  
UDZIELONO PATENTÓW TYMCZASOWYCH  
SPORZĄDZONY WEDŁUG SYMBOLI Int. Cl.<sup>5</sup>**

327

Symbol Int. Cl. <sup>5</sup>	Numer patentu	Symbol Int. Cl. <sup>5</sup>	Numer patentu
1	2	1	2
A01B	29/00	154206*	C09B 67/36 161272
A01B	59/00	154206	C09B 33/28 161272*
A01D	41/12	153310	D03D 47/00 159371
A01F	12/32	153310*	E21D 11/14 160946
B65G	33/32	154207	G08B 5/14 161400*
C07D	251/60	161198	G09F 9/00 161400

\* Patrz indeks numerowy

**INDEKS NUMEROWY UDZIELONYCH PATEN-  
TÓW NA WYNAZKI, NA KTÓRE UPREDNIO  
UDZIELONO PATENTÓW TYMCZASOWYCH**

Numer patentu	Symbol Int. Cl. <sup>5</sup>	Numer patentu	Symbol Int. Cl. <sup>5</sup>
1	2	1	2
153310*	A01F 12/32	160946	E21D 11/14
153310	A01D 41/12	161198	C07D 251/60
154206*	A01B 29/00	161272*	C09B 33/28
154206	A01B 59/00	161272	C09B 67/36
154207	B65G 33/32	161400*	G08B 5/14
159371	D03D 47/00	161400	G09F 9/00

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

326

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

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

268626	10/89	Pałkowski Grzegorz
279336	23/90	Nowakowski Waldemar Bartczak Henryk Rogalski Antoni Sztuczyński Piotr Olszewska Krystyna

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

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

**W Y K A Z I (ODMOWY)**

277318	8/91	284562	20/91
281942	8/91	284638	20/91
282580	11/91	284930	22/91
283828	17/91	284998	22/91
283309	17/91	285460	22/90
284161	18/91	285843	26/91
284174	17/90	285961	1/92
284416	19/91	287585	9/91

**W Y K A Z II. 1 (UMORZENIA)**

278050	19/90	282847	24/90
278374	20/90	282980	13/91
278497	20/90	283005	13/91
278634	21/90	283210	15/91
278635	21/90	283219	14/91
278913	21/90	283220	14/91
279740	25/90	283260	15/91
279760	25/90	283262	13/90
280044	26/90	283285	14/91
280048	26/90	283342	23/90
280420	1/91	283365	15/91
280682	7/90	283402	16/91
280735	2/91	283477	15/91
280823	2/91	283501	15/91
280864	10/90	283520	16/91
281157	4/91	283548	16/91
281209	5/91	283566	16/91
281656	2/91	283573	20/90
281689	7/91	283609	16/91
281698	7/91	283619	24/90
281886	8/91	283695	16/91
282060	9/90	283700	16/91
282083	10/90	283739	16/91
282099	14/90	283776	17/91
282144	16/90	283777	17/91
282209	14/90	283783	17/91
282497	11/91	283795	24/90
282498	11/91	283807	17/91
282499	11/91	283809	17/91
282500	11/91	283815	20/90
282501	11/91	283832	17/91
282550	11/91	283863	20/90
282583	11/91	283885	24/90
282642	12/91	283905	17/91
282676	12/91	283918	17/91
282688	12/91	284004	21/90
282729	19/90	284009	19/91
282782	14/90	284055	15/90

284085	25/90	285519	5/91
284125	18/91	285524	25/91
284201	24/90	285525	25/91
284216	18/91	285561	5/91
284220	18/91	285565	2/91
284234	19/91	285649	4/91
284236	19/91	285709	5/91
284368	19/91	285929	<b>11/91</b>
284381	24/90	285982	1/92
284412	19/91	285997	<b>1/92</b>
284442	19/91	286022	1/92
284461	20/91	286060	2/91
284491	1/91	286066	1/92
284536	26/90	286073	2/91
284564	20/91	286093	6/91
284594	20/91	286107	2/92
284628	20/91	286242	9/91
284654	1/91	286306	3/92
284655	20/91	286307	3/92
284657	20/91	286452	10/91
284678	17/91	286699	5/92
284680	17/91	287083	14/91
284691	20/91	287100	<b>24/91</b>
284694	20/91	287145	7/92
284710	21/90	287183	7/92
284741 (281001)	25/90	287184	5/91
284756	21/91	287303	8/92
284795	21/91	287409	15/91
284847	21/91	287595	15/91
284924	22/91	287629	22/91
284935	1/91	287643	17/91
284956	22/91	287792	11/92
285007	21/90	287915	<b>17/91</b>
285024	22/91	287963	18/91
285138	23/91	288109	12/92
285165	23/91	288110	<b>18/91</b>
285188	1/91	288128	12/92
285273	26/90	288134	12/92
285349	<b>24/91</b>	290034	<b>24/91</b>
285497	25/91	294722	25/92

W Y K A Z II.2 (UMORZENIA)

275053	7/90	282722	<b>19/90</b>
277647	22/89	282825	<b>12/91</b>
277743	18/89	282835	13/91
278694	1/90	283041	20/90
279128	23/89	283094	20/90
279336	23/90	283100	<b>13/91</b>
279933	6/90	283178	14/91
280592	8/90	283182	14/91
280713	4/91	283206	<b>14/91</b>
281606	6/90	283383	<b>15/91</b>
281696	7/91	283488	14/90
281758	7/91	283504	<b>16/91</b>
281821	8/91	283623	<b>16/91</b>
281870	8/91	283643	13/91
281992	9/91	283662	23/90
<b>281998</b>	<b>9/91</b>	283816	21/90
282147	1/92	283872	3/91
282202	11/91	283882	17/91
282333	8/90	284007	18/91
282349	15/90	284049	25/90
282390	<b>19/90</b>	284050	25/90
282683	17/90	284224	18/91

284326	19/91	295420	17/93
284365	19/91	295794	17/93
284405	15/91	296082	17/93
284586	1/91	296494	17/93
285131	3/91	296495	17/93
285942	14/91	296496	17/93
287949	18/91	298819	17/93
<b>291981</b> (278694)	1/90		

328

DECYZJE O WYGAŚNIĘCIU PATENTU

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

art. 72 ust. 1 pkt 1

(B1) 132333 93 06 07 (B1) 132462 93 05 13 (B1) 137727 93 06 28  
 (B1) 149019 93 07 05 (B1) 153658 93 05 31 (B1) 157687 93 05 31  
 (B1) 158938 93 06 07

art. 72 ust. 1 pkt 2

(C1) 116331 92 10 30 (B1) 118347 92 10 17 (B1) 118372 92 30 33  
 (C1) 118598 92 10 25 (B1) 120001 92 10 30 (B1) 120714 92 30 24  
 (B1) 121620 92 10 09 (B1) 121963 92 10 23 (B1) 122691 92 10 25  
 (B1) 123971 92 10 11 (B1) 122842 92 10 27 (B1) 125527 92 10 01  
 (B1) 124465 92 10 19 (B1) 127021 92 10 11 (B1) 127024 92 10 11  
 (B1) 127183 92 10 23 (B1) 128082 92 10 09 (C1) 128393 92 05 14  
 (B1) 128779 91 08 21 (B1) 128874 92 10 30 (C1) 129371 92 10 07  
 (B1) 129373 92 10 16 (B1) 129788 91 11 04 (C1) 130546 92 30 28  
 (B1) 130856 92 10 20 (B1) 130960 92 10 15 (B1) 131157 92 10 23  
 (B1) 131199 92 10 14 (B1) 131468 92 10 27 (B1) 131748 92 08 20  
 (B1) 131757 92 10 26 (B1) 131833 92 10 23 (B1) 131970 92 10 21  
 (B1) 131985 92 05 06 (B1) 132450 92 10 16 (B1) 132484 92 10 07  
 (B1) 132506 92 10 30 (B1) 133302 92 30 12 (B1) 133203 92 30 13  
 (B1) 13341 i 92 10 20 (B1) 134125 92 10 01 (B1) 134493 92 10 15  
 (B1) 134521 92 10 08 (B1) 134818 92 10 07 (B1) 134819 92 10 09  
 (B1) 135097 92 10 34 (B1) 135308 92 10 12 (B1) 135331 92 10 14  
 (B1) 135334 92 10 14 (B1) 135454 92 30 17 (B1) 135570 92 10 07  
 (B1) 135923 92 10 09 (B1) 136428 93 03 05 (B1) 137484 92 10 08  
 (B1) 137873 92 10 29 (B1) 138069 (B1) 138242 92 10 15  
 (B1) 138328 92 10 11 (B1) 139197 92 10 34 (B1) 139477 92 08 13  
 (B1) 140126 91 05 12 (B1) 140473 91 05 20  
 (B1) 140616 91 08 20 (B1) 140801 92 10 12 (B1) 141179 92 10 05  
 (B1) 141637 92 10 29 (B1) 141651 92 10 19 (B1) 141770 92 10 03  
 (B1) 141771 92 10 01 (B1) 141795 92 10 18 (B1) 141888 92 10 30  
 (B1) 142214 92 10 04 (B1) 142245 92 10 05 (B1) 142386 92 10 05  
 (B1) 142388 92 10 26 (B1) 142593 92 10 03 (B1) 142595 92 10 08  
 (B1) 142596 92 10 12 (B1) 142773 92 10 19 (31) 342774 92 10 19  
 (BJ) 342846 92 10 12 (B1) 142847 92 10 22 (B1) 142848 92 10 29  
 (B1) 142929 92 10 26 (B1) 142937 92 10 31 (B1) 143027 92 10 04  
 (B1) 143064 92 03 19 (B1) 143896 92 10 31 (B1) 144076 92 08 23  
 (B1) 144255 92 10 12 (B1) 144276 92 10 18 (B1) 144441 92 10 12  
 (B1) 144492 92 10 03 (B1) 144622 92 10 05 (B1) 144726 92 10 25  
 (B1) 144744 92 10 16 (B1) 144758 92 10 23 (B1) 144898 92 10 05  
 (B1) 145044 92 10 24 (B1) 145186 92 30 15 (B1) 145298 92 10 12  
 (B1) 145387 92 10 04 (B1) 145389 92 30 12 (B1) 145390 92 10 18

(B1) 145392 92 10 24 (B1) 145454 92 10 16 (B1) 145545 92 10 16  
 (B1) 145582 92 10 22 (B1) 146231 92 11 10 (B1) 146744 92 10 29  
 (B1) 146756 92 10 01 (B1) 147276 92 10 10 (B1) 147378 92 10 29  
 (B1) 147582 92 10 29 (B1) 147916 92 06 27 (B1) 147960 92 10 08  
 (B1) 148259 92 10 08 (B1) 148604 92 10 01 (B1) 150104 92 10 12  
 (B1) 150106 92 10 23 (B1) 150470 92 10 15 (B1) 150895 92 10 01  
 (B1) 151188 92 10 02 (B1) 151257 92 10 29 (B1) 151534 92 10 05  
 (B1) 151691 92 09 17 (B1) 151703 92 10 02 (B1) 151820 92 10 22  
 (B1) 151891 92 10 08 (B1) 151892 92 10 08 (B1) 151893 92 10 12  
 (B1) 152059 92 10 26 (B1) 152173 92 09 29 (B1) 152174 92 10 01  
 (B1) 152249 92 09 14 (B1) 152268 92 12 28 (B1) 152294 92 10 12  
 (B1) 152872 92 10 24 (B1) 152892 92 10 09 (B1) 153159 92 10 16  
 (B1) 153193 92 10 30 (B1) 153232 92 10 14 (B1) 153289 92 10 26  
 (B1) 153297 92 11 25 (B1) 153451 92 10 19 (B1) 153676 92 10 14  
 (B1) 153798 92 10 06 (B1) 154027 92 10 19 (B1) 154348 92 10 23  
 (B1) 154594 92 07 03 (B1) 154604 92 09 30 (B1) 154630 92 07 08  
 (B1) 154682 92 09 08 (B1) 154686 92 10 14 (B1) 154752 92 10 14  
 (B1) 154753 92 10 16 (B1) 154754 92 10 15 (B1) 154834 92 10 20  
 (B1) 154835 92 10 21 (B1) 154861 92 10 22 (B1) 154967 92 10 23  
 (B1) 154985 92 10 23 (B1) 154986 92 10 23 (B1) 155025 92 10 19  
 (B1) 155087 92 09 10 (B1) 155111 92 10 05 (B1) 155112 92 10 06  
 (B1) 155114 92 10 16 (B1) 155172 92 10 13 (B1) 155173 92 10 16  
 (B1) 155327 92 09 28 (B1) 155331 92 10 01 (B1) 155332 92 10 02  
 (B1) 155335 92 10 14 (B1) 155341 92 10 19 (B1) 155342 92 10 20  
 (B1) 155343 92 10 26 (B1) 155344 92 10 27 (B1) 155345 92 10 26  
 (B1) 155365 92 12 02 (B1) 155437 92 10 23 (B1) 155549 92 09 25  
 (B1) 155740 92 10 16 (B1) 155741 92 10 22 (B1) 155743 92 10 27  
 (B1) 155765 92 10 02 (B1) 155766 92 10 08 (B1) 155767 92 10 28  
 (B1) 155874 92 09 11 (B1) 155880 92 10 14 (B1) 155904 92 10 04  
 (B1) 155926 92 10 27 (B1) 155990 92 10 16 (B1) 155991 92 10 29  
 (B1) 155992 92 10 29 (B1) 155993 92 10 16 (B1) 155995 92 10 08  
 (B1) 155996 92 10 23 (B1) 156015 92 10 07 (B1) 156016 92 10 08  
 (B1) 156017 92 10 08 (B1) 156019 92 10 12 (B1) 156020 92 10 23  
 (B1) 156022 92 10 07 (B1) 156023 92 10 26 (B1) 156024 92 10 30  
 (B1) 156025 92 10 30 (B1) 156133 92 10 15 (B1) 156134 92 10 21  
 (B1) 156136 92 10 22 (B1) 156137 92 10 22 (B1) 156179 92 10 23  
 (B1) 156305 92 10 22 (B1) 156347 92 10 13 (B1) 156412 92 10 21  
 (B1) 156413 92 10 21 (B1) 156508 92 10 22 (B1) 156563 92 10 26  
 (B1) 156565 92 10 30 (B1) 156748 92 10 27 (B1) 156906 92 10 29  
 (B1) 157081 92 10 27 (B1) 157082 92 11 05 (B1) 157240 92 10 05  
 (B1) 157246 92 10 29 (B1) 157262 92 12 21 (B1) 157619 92 10 21  
 (B1) 157762 92 10 29 (B1) 157772 92 10 27 (B1) 157920 92 06 12  
 (B1) 157921 92 06 16 (B1) 157923 92 07 24 (B1) 158097 92 10 15  
 (B1) 158100 92 10 02 (B1) 158237 92 10 27 (B1) 158330 92 07 15  
 (B1) 158332 92 08 10 (B1) 158333 92 07 17 (B1) 158335 92 10 06  
 (B1) 158529 92 12 30 (B1) 158603 92 10 12 (B1) 158609 92 09 24  
 (B1) 158974 92 06 24 (B1) 158975 92 08 25 (B1) 159097 92 08 28  
 (B1) 159185 92 09 30 (B1) 159556 92 10 22 (B1) 159715 92 01 09  
 (B1) 159745 92 06 26 (B1) 160147 92 10 02 (B1) 160711 92 06 22

330

### DECYZJE O UNIEWAŻNIENIU PATENTU, PATENTU TYMCZASOWEGO (W CAŁOŚCI LUB CZĘŚCI)

*Poniższe zestawienie zawiera kolejno: kod rodzaju patentu, numer unieważnionego patentu, datę unieważnienia oraz treść decyzji.*

(B1) 154983 1992 12 16. Unieważniono w części dotyczącej obrotowych elementów w postaci graniastosłupów o podstawie trójkąta (pryzmatów).

331

### ZMIANY W REJESTRZE PATENTOWYM

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

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

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

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

*rubryka D — prawa ograniczające patent*

*rubryka E — wnioski, odwołania, decyzje*

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

(B1) 134251 93 10 01 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Zakłady Tworzyw Sztucznych „Erg”, Pustków, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Zakłady Tworzyw Sztucznych „Erg” w Pustkowie Spółka Akcyjna, Pustków, Polska.

(B1) 138583 93 10 01 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Zakłady Teleelektroniczne „Telkom-Telfa”, Bydgoszcz, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: „TELFA” - Spółka Akcyjna, Bydgoszcz, Polska.

(C1) 140596 93 10 01 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Przedsiębiorstwo Wdrażania i Upowszechniania Postępu Technicznego i Organizacyjnego „POSTEOR” Oddział w Poznaniu, Poznań, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Antoni Gara, Kraków, Polska.

(B1) 143469 93 10 01 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Zakłady Tworzyw Sztucznych „Erg”, Pustków, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Zakłady Tworzyw Sztucznych „Erg” w Pustkowie Spółka Akcyjna, Pustków, Polska.

(B1) 145730 93 10 01 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Zakłady Chemiczne „ALWERNIA”, Alwernia, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Zakłady Chemiczne „ALWERNIA” Spółka Akcyjna, Alwernia, Polska.

(B1) 147129 93 10 01 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Zakład Silników Elektrycznych Małej Mocy „Ema-Silma”, Sosnowiec, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Fabryka Silników Elektrycznych Małej Mocy, Sosnowiec, Polska.

(B1) 147656 93 10 01 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Zakłady Tworzyw Sztucznych „Erg”, Pustków, Polska. Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Zakłady Tworzyw Sztucznych „Erg” w Pustkowie Spółka Akcyjna, Pustków, Polska. Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa, Polska.

329

### DECYZJE O PRZYWRÓCENIU TERMINU DO UISZCZENIA OPŁATY OKRESOWEJ ZA OCHRONĘ WYNALAZKU

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

(B1)	124892	V	93 10 01	•
(B1)	136593	III	93 10 01	
(B1)	140730	III	93 10 01	
(B1)	141335	III	93 10 01	
(B1)	146678	II	93 10 01	
(B1)	158248	II	93 10 01	



(B1) **152686 93** 1001 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Kombinat Metalurgiczny Huta Katowice Zakłady Koksownicze im. Powstańców Śląskich, Zdzeszowice, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Huta Katowice Spółka Akcyjna Zakłady Koksownicze im. Powstańców Śląskich, Zdzeszowice, Polska.

(B1) **156082 93 10 01** A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Zakłady Tworzyw Sztucznych „Erg”, Pustków, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Zakłady Tworzyw Sztucznych „Erg” w Pustkowie Spółka Akcyjna, Pustków, Polska.

(B1) **157016 93 10 01** A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Sprzętu Komunikacyjnego, Mielec, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego „PZL - MIELEC”, Mielec, Polska.

(B1) **158152 93 10 01** A. Wykreślono wpis o brzmieniu: TMC CORPORATION, Baar/Zug, Szwajcaria i dokonano wpisu o brzmieniu: HTM Sport -und Freizeitgerate Gesellschaft m.b.H., Schwechat, Austria.

(B1) **15900193** 1001 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Wytwórnia Silników Wysokoprężnych „ANDORIA”, Andrychów, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Wytwórnia Silników Wysokoprężnych „ANDORIA” Spółka Akcyjna, Andrychów, Polska.

(B1) **161649 93 10 01** A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Przedsiębiorstwo Montażu Elektrycznego „ELEKTROBUDOWA”, Katowice, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: „ELEKTROBUDOWA” Spółka Akcyjna, Katowice, Polska.

(B1) **161752 93 10 01** A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Poznańskie Zakłady Opon Samochodowych „STOMIL”, Poznań, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: „STOMIL - POZNAŃ” Spółka Akcyjna, Poznań, Polska.

(B1) **161805 93 10 01** A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Fabryka Maszyn Wiertniczych i Górniczych „GLINIK”, Gorlice, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Fabryka Maszyn „GLINIK” Spółka Akcyjna, Gorlice, Polska.

(B1) **161854 93 10 01** A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Zakłady Sprzętu Oświetleniowego „POLAM - PIŁA”, Piła, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: „PHILIPS LIGHTING POLAND” Spółka Akcyjna, Piła, Polska.

(B1) **161855 93 10 01** A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Zakłady Mechaniczne Spółka z o.o., Poddębice, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Zakłady Wytwórcze „POLSKI TYTOŃ” Spółka z o.o., Poddębice, Polska.

(B1) **161994 93 10 01** A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Mikołowski Zakłady Maszyn Górniczych „MIFAMA”, Mikołów, Polska Centrum Mechanizacji Górnictwa „KOMAG”, Zakład Doświadczalny Uszczelnień Technicznych „DOZUT”, Zabrze, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Mikołowska Fabryka Maszyn „MIFAMA” Spółka Akcyjna, Mikołów, Polska. Centrum Mechanizacji Górnictwa „KOMAG”, Zakład Doświadczalny Uszczelnień Technicznych „DOZUT”, Zabrze, Polska.

(B1) **161995 93 10 01** A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Biuro Studiów, Projektów i Realizacji Inwestycji Przemysłu Nieorganicznego „BIPROK WAS”, Kraków, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Biuro Studiów, Projektów i Realizacji Inwestycji „BIPROK WAS” Sp. z o.o. w Gliwicach Oddział w Krakowie, Kraków, Polska”.

(B1) **162006931001 (B1) 16200793** 1001 A. Wykreślono wpis o brzmieniu: MB Group plc, BERKSHIRE, Wielka Brytania i dokonano wpisu o brzmieniu: CarnaudMetalbox plc, BERKSHIRE, Wielka Brytania.

(B1) **162029 93 10 01** A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Zakład Aparatury Próżniowej, Bolesławiec, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Instytut Technologii Próżniowej, Warszawa, Polska.

(B1) **162042 93 10 01** A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Elektroniki Próżniowej, Warszawa, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Instytut Technologii Próżniowej, Warszawa, Polska.

(B1) **162053 93 10 01** A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Polska Akademia Nauk, Zakład Polimerów, Zabrze, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Polska Akademia Nauk Centrum Chemii Polimerów, Zabrze, Polska.

(B1) **162138 93 10 01** A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Fabryka Samochodów Małolitrażowych, Bielsko-Biała, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Fabryka Samochodów Małolitrażowych FSM - Spółka Akcyjna, Bielsko-Biała, Polska.

(B1) **162163 93 10 01** A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Radomskie Zakłady Ceramiki Budowlanej, Radom, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Radomskie Zakłady Wapienno-Piaskowe, Radom, Polska.

(B1) **16227993 10 01** A. Wykreślono wpis o brzmieniu: MB Group plc, Berkshire, Wielka Brytania i dokonano wpisu o brzmieniu: CarnaudMetalbox plc, Berkshire, Wielka Brytania.

(B1) **162414 93 10 01** A. Wykreślono wpis o brzmieniu: Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Sprzętu Komunikacyjnego, Mielec, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego „PZL - Mielec”, Mielec, Polska.

332

#### WNIOSKI O UDZIELENIE PATENTU NA WYNALEZEK CHRONIONY PATENTEM TYMCZASOWYM

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

153597	5/91	92 08 06
154064	6/91	93 08 02
154179	7/91	93 08 02
160120	2/93	93 04 13
160771	4/93	93 08 09
161030	5/93	93 07 23
161055	5/93	93 07 23
162218	9/93	93 04 22
162224	9/93	93 05 04
162319	9/93	93 06 21
<b>162324</b>	10/93	93 08 30
162325	10/93	93 08 30
162326	10/93	93 08 30
162327	10/93	93 08 30

## W Z O R Y      U Ż Y T K O W E

**333**

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

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

**W Y K A Z I (ODMOWY)**

90064            2/91  
 95490 (270067)    14/89

87805	8/90	88193	12/90
87858	9/90	88223	4/90
87886	9/90	88373	14/90
87917	9/90	88433	14/90
87918	9/90	88449	14/90
87973	9/90	88469	15/90
88004	10/90	88531	15/90
88018	4/90	88554	16/90
88054	10/90	88575	16/90
88055	10/90	88604	16/90
88056	10/90	88649	16/90
88057	10/90	88697	17/90
88058	10/90	88745	18/90
88060	10/90	88771	17/90
88122	11/90	88784	18/90
88123	<b>11/90</b>	88843	18/90
88169	12/90	93605	14/92
88171	12/90		

**W Y K A Z II. 1 (UMORZENIA)**

87441	5/90	89904	1/91
87957	15/90	89927	1/91
88607	16/90	89929	1/91
88608	16/90	89968	1/91
88953	19/90	90125	3/91
89198	21/90	90131	3/91
89313	22/90	90132	3/91
89349	23/90	90189	4/91
89400	24/90	80206	4/91
89495	24/90	90220	4/91
89562	25/90	90380	5/91
89633	25/90	90408	5/91
89648	25/90	90420	5/91
89656	25/90	90457	6/91
89657	25/90	90471	6/91
89658	25/90	90540	2/91
89659	25/90	90745	10/91
89660	25/90	90746	6/91
89661	25/90	90867	3/91
89662	25/90	90938	3/91
89663	25/90	90976	12/91
89664	25/90	91009	13/91
89716	25/90	91076	13/91
89732	16/90	91153	10/91
89746	26/90	91206	15/91
89874	23/90	91449	18/91
89876	22/90	91500	18/91
89898	1/91	96497 (278268)	19/90
89900	1/91	96778 (267839)	6/89
89902	1/91		

**W Y K A Z II. 2 (UMORZENIA)**

86234	22/89	87551	6/90
86914	1/90	87660	7/90
87415	26/89	87667	8/90
87417	7/90	87731	8/90
87464	5/90	87778	8/90
87514	6/90	87803	8/90
87518	6/90	87804	8/90

**334**

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

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

47122	47340	48125	48373	48376	48634	48906	49048
49113	50264	51450					

**335****DECYZJE O WYGASNIĘCIU PRAWA OCHRONNEGO**

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

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

(Y1) 37948	9007 21	(Y1) 40170	92 10 24	(Y1) 40313	92 10 05
(Y1) 40344	92 10 15	(Y1) 40497	92 10 31	(Y1) 40743	92 10 16
(Y1) 40745	92 10 30	(Y1) 40964	92 10 19	(Y1) 42100	92 10 16
(Y1) 44420	92 10 15	(Y1) 45164	92 10 19	(Y1) 46074	92 10 04

336

**ZMIANY W REJESTRZE PRAW OCHRONNYCH**

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

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

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

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

*rubryka D — prawa ograniczające prawo ochronne*

*rubryka E — wnioski, odwołania, decyzje*

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

**47809 93 09 17 A.** Wykreślono wpis o brzmieniu: Przedsiębiorstwo Mechanizacji, Automatykacji i Elektroniki Górniczej „**Polmag-Emag**“ Fabryka Sprzętu i Narzędzi Górniczych im. Gen. K. Świerczewskiego, Katowice, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Fabryka Sprzętu i Narzędzi Górniczych **FASING** Spółka Akcyjna, Katowice, Polska.

**51596 93 09 17 A.** Wykreślono wpis o brzmieniu: Zakłady Przemysłu Wełnianego **OPOCZNO**, Opoczno, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: **OPTEX—OPOCZNO** Spółka Akcyjna, Opoczno, Polska.

**51610 93 09 17 A.** Wykreślono wpis o brzmieniu: Przedsiębiorstwo Przemysłu Betonów **PREFABET—LUBLIN**, Lublin, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Bąk Jan, Lublin, Polska; Piekiełek Ryszard, Włodawa, Polska.

**51637 93 09 17 A.** Wykreślono wpis o brzmieniu: Fabryka Maszyn Budowlanych **BUMAR—FADROMA**, Wrocław, Polska i dokonano wpisu o brzmieniu: Fabryka Maszyn **FADROMA** Spółka Akcyjna, Wrocław, Polska.

## C Z Ę Ś Ć III

## ZNAKI TOWAROWE, WZORY ZDOBNICZE

## ZNAKI TOWAROWE

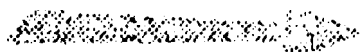
337

REJESTRACJA

(od nr 69601 do nr 69732, od nr 69734 do nr 69749, od nr 70751 do nr 70900, nr 72238)

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

**69601. 1990 10 25.** Zakład Produkcyjno - Wdrożeniowy Wykorzystania Niekonwencjonalnych Źródeł Energii "MEWAT" Spółka z o.o.. Bydgoszcz, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: budowa i eksploatacja elektrowni wodnych, urządzenia dla elektrowni wiatrowych, produkcja energii w elektrowniach wiatrowych, urządzenia dla wykorzystania biogazu, urządzenia dla wykorzystania źródeł energii, prowadzenie prac innowacyjno-wdrożeniowych nad budową urządzeń i wykorzystanie niekonwencjonalnych źródeł energii, projektowanie, produkcja, instalowanie urządzeń oraz modernizacja instalacji elektroenergetycznych, przetwarzanie odpadów poprodukcyjnych, prowadzenie generalnego realizatorstwa inwestycji w wyżej wymienionym zakresie, naprawy urządzeń i instalacji elektroenergetycznych, wykonywanie przewiertów i przepustów, prowadzenie działalności szkoleniowej, produkcja materiałów budowlanych niemetalowych, prowadzenie działalności gastronomiczno-hotelarskiej w obiektach spółki, świadczenie usług nadzoru mienia; klasy: 7, **9, 11, 19**, 35, 37, 40, 41 i 42.



Kolory znaku: niebieski, czerwony

69602. 1990 10 25. Wolverine World Wide, Inc. (Delaware Corporation). **Rockford**, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: obuwie, odzież i nakrycia głowy; klasa 25.



69603. 1990 10 25. **Farmitalia Carlo Erba S.r.l.** Mediolan, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty farmaceutyczne, medyczne i weterynaryjne; klasa 5.

CABASERIL

69604. 1990 10 25. **Farmitalia Carlo Erba S.r.l.** Mediolan, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty farmaceutyczne, medyczne i weterynaryjne; klasa 5.

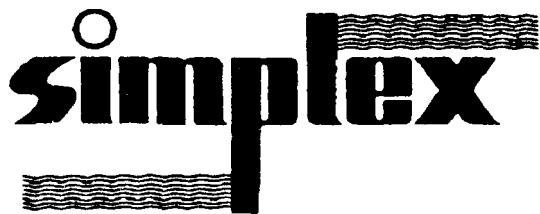
SOGILEN

69605. 1990 10 25. **Farmitalia Carlo Erba S.r.l.** Mediolan, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty farmaceutyczne, medyczne i weterynaryjne; klasa 5.

DOSTINEX

69606. 1990 10 25. **Blohm + Voss AG.** Hamburg, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: rury i armatura do urządzeń ogrzewczych na statkach; rury i armatura do urządzeń chłodniczych na statkach; silniki, rury i armatura do urządzeń wentylacyjnych na statkach; uszczelki i pakunki do uszczelniania trzonu sterowego i pochwy wału śrubowego o średnicy trzonów sterowych i wałów w pochwie wału śrubowego, środki ciepłochłonne i izolacyjne, zwłaszcza do kotłów i **przewodów**; surowe i **częściowo** obrobione metale nieszlachetne; wyroby z blachy, maszynowo lub ręcznie obrobione metalowe części ukształtowane, walcowane i odlewane elementy konstrukcyjne, odlewy maszynowe; maszyny okrętowe, silniki, zespoły dźwigni i stery do urządzeń sterowych na statkach, równoważne stery profi-

lowe dla statków; guma, namiastki gumy i wyroby z nich do celów technicznych; maszyny i części maszyn, mianowicie maszyny tłokowe, turbiny parowe, spalinowe i wodne oraz silniki do statków morskich i rzecznych; kotły parowe z paleniskiem węglowym lub na ropę; rury do kotłów parowych i aramtura do palenisk węglowych i na ropę, przegrzewacze pary do tych kotłów; śruby napędowe, ciągi wałów i przekładnie walcowe, łożyska oporowe z metalu lub tworzyw sztucznych, uszczelnienia pochwy wału śrubowego, aparaty do oddzielania cieczy, wiórki olejowe i wodne, aparaty do odolejania pary, pompy, **chłodnice** oleju lub słodkiej wody; aparaty do oczyszczania wody w zębie; klasy: 6, 7, 11, 12 i 17.



69607. 1990 10 25. Marius van Herk. Fajara, Gambia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: papierosy; klasa 34.



Kolory znaku: czarny, czerwony, złoty, biały

69608. 1990 10 26. Firma Przewozowo-Usługowa "Almabus" Spółka Jawna. Wrocław, Polska. Świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Usługi: transport i magazynowanie; klasa 39.



69609. 1990 10 26. Tucher Bräu Aktiengesellschaft. Norymburga, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: piwo; klasa 32.



69610. 1990 10 29. Grupa Doradcza "Ekor" SA im. Karola Adamieckiego. Warszawa, Polska. Świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Usługi: doradztwo organizacyjne, ekonomiczne, prawne; klasa 42.



69611. 1990 10 29. Imperial Chemical Industries PLC. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: **środki** bakteriobójcze stosowane w przemyśle, środki dezynfekujące stosowane w przemyśle; środki grzybobójcze, przemysłowe środki niszczące drobnoustroje; preparaty sterylizujące i odkażające stosowane w przemyśle; klasa 5.

PROMEXAL

69612. 1990 10 29. Iglo - Ola B.V.. Utrecht, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: lody i lody jadalne; klasa 30.

ELDORADO

69613. 1990 10 29. Iglo - Ola B.V.. Utrecht, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty do przygotowywania lodów jadalnych, owoce konserwowane, owoce kandyzowane, frytki; lody jadalne, czekolada, cukierki, ciastka z owocami, kukurydza dmuchana zwana Pop Corn, soki owocowe, wody mineralne, napoje bezalkoholowe, syropy i inne preparaty do przygotowywania napojów; klasy: 29, 30 i 32.

ALGIDA

69614. 1990 10 29. Iglo - Ola B.V.. Utrecht, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: wafle, smakołyki lodowe także w poliwętlaku czekoladowej; lody jadalne, spożywcze środki konserwujące do lodów; lody w postaci drażetek; klasa 30.

NOGGER

69615. 1990 10 29. Iglo - Ola B.V.. Utrecht, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: lody; klasa 30.



Kolory znaku: czerwony, czarny, niebieski, szary

**69616.** 1990 10 29. Proceed B.V.. Rotterdam-Pernis, Holandia. Świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Usługi:** ubezpieczenia i finanse; pośrednictwo w ubezpieczeniach transportowych, załatwianie formalności celnych; transport i składowanie, usługi świadczone przez spółki transportowe, przewóz osób i towarów, składowanie i dystrybucja towarów, załadunek i wyładunek towarów; klasy: 36 i 39.



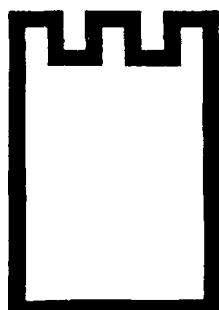
**69617.** 1990 10 30. "more & more" Textilvertriebs GmbH. Martinsried, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** odzież, nakrycia głowy, obuwie; klasa 25.



**69618.** 1990 10 31. Górnicze Zakłady Dolomitowe Przedsiębiorstwo Państwowe Wyodrębnione. Bytom, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** woda stołowa o naturalnej zawartości substancji mineralnych; klasa 32.

JURA

**69619.** 1990 10 31. Pierwsz. 1990 05 15 (Niemcy). Poensgen & Heyer. Frechen, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** papier, zwłaszcza arkusze in piano, papeteria, arkusze papieru listowego, papier pakowy, papier do przetwarzania danych, papier kopiowy; tektura (karton), zwłaszcza karton niesfalcowany (karton wysokogatunkowy i luksusowy), karty listowe, karty pocztowe, karty biletowe; wyroby papiernicze, mianowicie koperty na listy i karty pocztowe; torby do pakowania; wyroby z tektury lub kartonu, mianowicie pojemniki i kasety do pakowania; wyroby drukarskie, zwłaszcza widokówki, karty świąteczne, karty z życzeniami, karty kondolencjami; klasa 16.



**69620.** 1990 10 31. Wopfinger Stein-und Kalkwerke Schmid & Co.. Waldegg-Wopfing, Austria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** materiały budow-

lane, środki wiążące, gotowe tynki i mieszaniny zapraw, wapno gąszone; chemiczne środki pomocnicze dla budownictwa; klasy: 1 i 19.



Kolory znaku: czerwony, czarny, biały

**69621.** 1990 11 02. Pierwsz. 1990 09 14 (Włochy). Ente Autonomo Fiera Internazionale di Milano. Mediolan, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** pomoc w zarządzaniu przedsiębiorstwem, konsultacje dotyczące zarządzania przedsiębiorstwem, badania dla potrzeb zarządzania, notowania na giełdach, oszacowania przedsiębiorstw, badania marketingowe, szacowania handlowe; prowadzenie interesów finansowych; transakcje finansowe, oszacowania finansowe, transkrypcje finansowe, inwestycje kapitałowe; organizowanie, przygotowywanie oraz prowadzenie wystaw i targów w imieniu osób trzecich; gazety, periodyki, książki i broszury; klasy: 16, 35, 36 i 42.



**69622.** 1990 11 05. Przedsiębiorstwo Stalowych Konstrukcji Elektroenergetycznych "Elbud". Kraków, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** konstrukcje stalowe, wyroby żelbetonowe i strunobetonowe; ocynkowanie ogniowe; klasy: 6, 19 i 40.



Kolor znaku: niebieski

**69623.** 1990 11 05. Bogdan Sompolski. Wrocław, Polska. Świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Usługi:** montaż kotłów gazowych c.o; instalacje gazowe wewnętrzne; przyłącza gazowe do budynków; budowa sieci gazowych niskiego i średniego ciśnienia; klasa 37.

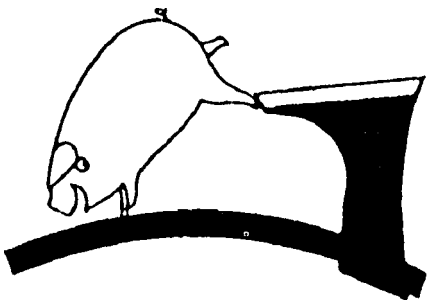
GAZPOL

**69624.** 1990 11 05. Janusz Bogdan Barciński, Robert Lech Chorąży, Andrzej Bartłomiej Olesiński, Marek Radzki, Andrzej Sabała. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** papier i karton, wyroby z tych materiałów, druki, dzienniki, czasopisma, książki; artykuły introligatorskie; programy dla maszyn cyfrowych; fotografie; papeteria, materiały klejące dla pape-

terii i gospodarstw domowych, sprzęt dla artystów, pędzle; maszyny do pisania i artykuły biurowe (z wyłączeniem mebli); czcionki drukarskie; klisze drukarskie; usługi introligatorskie; usługi poligraficzne, zwłaszcza wykonywane techniką offsetową; klasy: 16 i 42.

## D INWESTDRUK

69625. 1990 11 05. Przedsiębiorstwo Handlowo Produkcyjne "Lizer" Sp.z o.o.. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** maszyny i urządzenia dla przemysłu spożywczego i gastronomii; klasa 7.



69626. 1990 11 05. Tomasz Kwiatkowski, Waldemar Lachowicz. Konin, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** baterie oraz akumulatory różnych typów; klasa 9.

AKVIS

69627. 1970 09 30. Gruner + Jahr AG & Co.. Itzehoe, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** druki, czasopisma, dzienniki, książki; wydawanie czasopism, dzienników i książek; klasy: 16 i 41.

PRIMA

69628. 1990 11 06. Henkel **Kommanditgesellschaft** auf Aktien. **Düsseldorf**, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środek do oczyszczania powietrza; klasa 5.

ROSI

69629. 1990 11 06. Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien. **Düsseldorf**, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środek do oczyszczania powietrza; klasa 5.



69630. 1990 11 07. Fred. Paryż, Francja. Sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki do prania i bieleńcia; środki do czyszczenia, polerowania, usuwania tłuszczu i ściernie; mydła; perfumeria, olejki eteryczne, kosmetyki, środki do mycia włosów; środki do czyszczenia zębów; aparaty i instrumenty naukowe, żeglarskie, geodezyjne, elektryczne fotograficzne, kinematograficzne, optyczne, do ważenia, mierzenia, sygnalizacyjne, kontrolne (inspekcyjne), ratunkowe i do nauczania, maszyny do zapisu, przekazywania i odtwarzania dźwięku i obrazu; magnetyczne nośniki danych, dyski do zapisu, automaty uruchamiane przez wrzucenie monety lub żetonu, kasy rejestrujące, maszyny do liczenia i maszyny do przekazywania danych, gaśnice; metale szlachetne i ich stopy oraz przedmioty z nich wytworzone lub platerowane (z wyjątkiem wyrobów nożowniczych, widelców i **łyżek**); wyroby jubilerskie, kamienie szlachetne; zegary i inne instrumenty chronometryczne; skóra i imitacje skóry oraz wyroby z tych materiałów, nie zawarte w innych klasach; skórki futrzane; kufry i walizki; parasole, parasolki i laski; baty, uprząż i wyroby siodlarskie; klasy: 3, 9, 14 i 18.

FRED

69631. 1990 11 07. Southern Pacific Hotel Corporation Limited. Sydney, Australia. Świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Usługi:** reklama i prowadzenie interesów; reklama i prowadzenie hoteli, moteli, innych miejsc zakwaterowania, restauracji i konferencji; usługi związane z zarządzaniem i prowadzeniem hoteli i/lub moteli; organizowanie zakwaterowania dla podróżnych, usługi związane z zapewnieniem noclegów, pokoi i dostarczaniem posiłków przez hotele, motele i inne miejsca zakwaterowania, usługi restauracyjne i usługi związane z dostarczaniem jedzenia i napojów gotowych do spożycia, usługi związane z organizowaniem konferencji; klasy: 35 i 42.



69632. 1990 11 07. Southern Pacific Hotel Corporation Limited. Sydney, Australia. Świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Usługi:** reklama i prowadzenie interesów; reklama i prowadzenie hoteli, moteli, innych miejsc zakwaterowania, restauracji i konferencji; usługi związane z zarządzaniem i prowadzeniem hoteli i/lub moteli; organizowanie zakwaterowania dla podróżnych, usługi związane z zapewnieniem noclegów, pokoi i dostarczaniem posiłków przez hotele, motele i inne miejsca zakwaterowania, usługi restauracyjne i usługi związane z dostarczaniem jedzenia i napojów gotowych do spożycia, usługi związane z organizowaniem konferencji; klasy: 35 i 42.



69633. 1990 11 07. Pierwsz. 1990 05 07 (Niemcy). **Woel-lner-Werke** GmbH & Co.. Ludwigshafen, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:**

środki do prania i bielenia; środki do czyszczenia i usuwania tłuszczu; **środki** czyszczące, zwłaszcza do mycia naczyń; **środki** do mycia naczyń, zwłaszcza do maszyn do mycia naczyń; klasa 3.

## RELAVIT

69634. 1990 11 07. Pierwsz. 1990 05 07 (Niemcy). **Woelner-Werke GmbH & Co.**, Ludwigshafen, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki do prania i bielenia; **środki** do czyszczenia i usuwania tłuszczu; środki czyszczące, zwłaszcza do mycia naczyń; środki do mycia naczyń, zwłaszcza do maszyn do mycia naczyń; środki do mycia naczyń nadające połysk; klasa 3.

## RELAXIN

69635. 1990 11 07. Pierwsz. 1990 06 08 (Szwajcaria). Angst & Pfister AG. Zurych, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** rury i węże z tworzyw sztucznych; klasa 17.

## TETRAWELL

69636. 1990 11 07. Metro **SB-Handels AG**. Baar, . Sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: odzież ze skóry, imitacji skóry lub odzież futrzana; skóra i imitacje skóry oraz wyroby ze skóry i imitacji skóry, mianowicie torby i inne pojemniki nie dopasowane do trzymany w nich przedmiotów, drobne wyroby ze skóry, zwłaszcza sakiewki, portfele, etui na klucze, kufry podróżne i walizki; torby tekstylne; klasy: 18, 22 i 25.

## LAMBERTAZZI

**69637. 1990 11 09. TURYSTA Spółdzielcze Biuro Turystyczne Spółdzielnia Pracy**. Warszawa, Polska. Świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Usługi: usługi w zakresie reklamy, prowadzenie interesów, usługi transportowe, organizacja imprez rozrywkowych, usługi turystyczne, prowadzenie informacji turystycznej, o imprezach targowych, rezerwacja hoteli, rezerwacja transportu, wynajem środków transportu; klasy: 35, **39, 41** i 42.



Kolor znaku: czerwony

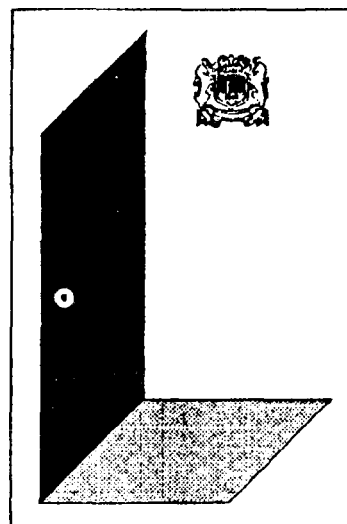
69638. 1990 11 09. KRINGS Fruchtsaft AG. **Mönchengladbach**, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: napoje bezalkoholowe, soki owocowe, nektary owocowe, napoje owocowe, lemoniady, bezalkoholowe napoje mieszane na bazie serwatki, mleka lub jogurtu; napoje alkoholowe (z wyjątkiem piwa); klasy: 29, 32 i 33.



69639. 1990 11 09. KRINGS Fruchtsaft AG. **Mönchengladbach**, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: napoje bezalkoholowe, soki owocowe, nektary owocowe, napoje owocowe, lemoniady, bezalkoholowe napoje mieszane na bazie serwatki, mleka lub jogurtu; napoje alkoholowe (z wyjątkiem piwa); klasy: **29, 32** i 33.



69640. 1990 11 09. British American Tobacco Company Limited. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: papierosy, tytoń, produkty z tytoniu, artykuły dla palących, zapalniczki i zapałki; klasa 34.



69641. 1990 11 12. SEPTOMA Farmaceutyczno - Chemiczna Spółdzielnia Pracy. Ząbki, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki do czyszczenia, polerowania, odtłuszczania i **myjąco-dezodoryzujące**; klasa 3.

## DEZODEX K

69642. 1990 11 12. SEPTOMA Farmaceutyczno-Chemiczna Spółdzielnia Pracy. Ząbki, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty **farmaceutyczne-środki dezynfekcyjne**; klasa 5.

## SEPTYL R

69643. 1990 11 12. SEPTOMA Farmaceutyczno-Chemiczna Spółdzielnia Pracy. Ząbki, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki do czyszczenia, polerowania, odtłuszczania i mycia naczyń; klasa 3.

## LAVOSAN 87

69644. 1990 11 12. Pierwsz. 1990 07 20 (Włochy). **Farmitalia Carlo Erba S.r.l.**. Mediolan, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty farmaceutyczne, medyczne i weterynaryjne; klasa 5.

## SAVEDAR

69645. 1990 11 12. Pierwsz. 1990 07 20 (Włochy). **Farmitalia Carlo Erba S.r.l.**. Mediolan, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż



wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty farmaceutyczne, medyczne i weterynaryjne; klasa 5.

### SAVECOR

69646. 1990 11 13. Converse Inc. (Delaware Corporation). North Reading, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** obuwie; odzież, torby i walizy; klasy: 18 i 25.



69647. 1990 11 13. Converse Inc. (Delaware Corporation). North Reading, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** obuwie, odzież, torby i walizy; klasy: 18 i 25.



69648. 1990 11 13. Converse Inc. (Delaware Corporation). North Reading, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** obuwie, odzież, torby i walizy; klasy: 18 i 25.

### CONVERSE

69649. 1990 11 13. Mars Incorporated (Delaware Corporation). McLean, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** substancje i preparaty weterynaryjne, również dla ptaków i ryb, niemedyceczne dodatki do żywności, środki dezynfekcyjne, środki grzybobójcze, środki do zwalczania szkodników dla zwierząt domowych i bydła, **także** w postaci pudrów, w rozpylaczu lub w postaci obroży, **niemedyceczne** szampony i detergenty dla zwierząt, łańcuchy i urządzenia kotwiczące do łańcuchów z metali nieszlachetnych i ich stopów; dzwonki do obróż lub chomąt dla zwierząt; drzwi i klapy drzwi spuszcanych z metali nieszlachetnych i ich stopów do pomieszczeń stajennych i klatek, zwłaszcza dla zwierząt; druki, zwłaszcza związane z ulubionymi zwierzętami, ptakami i rybami, papier pokryty piaskiem do klatek, **akwaria** i części do nich, pojemniki z tektury (również pokryte materiałem wodoszczelnym) do transportu zwierząt lub ryb, obroże lub chomąta dla zwierząt i uprząż dla zwierząt, smycze, kagańce, koce, nakrycia i pledy dla zwierząt, (niejadalne), zabawki do żucia i gryzienia dla zwierząt; maty i koce dla zwierząt, pudełka na gniazda, obrączki identyfikacyjne, tace i pierścienie dla ptaków i zwierząt szciotki i grzebienie, tace na podściółkę dla zwierząt i pojemniki na wodę dla zwierząt, klatki dla ptaków i inne klatki dla zwierząt, jak również części do tych towarów; pokrowce na klatki dla zwierząt, **urządzenia** kąpielowe dla ptaków, sztuczne jaja do wysiadywania, zabawki dla zwierząt, ptaków i ryb, żywe zwierzęta, pasza dla zwierząt, ptaki i ryby, słoń, skorupa wapienna matwy jako pokarm dla ptaków w klatkach; kości dla psów; ściółka dla zwierząt, świeże owoce i jarzyny, ziemnia-

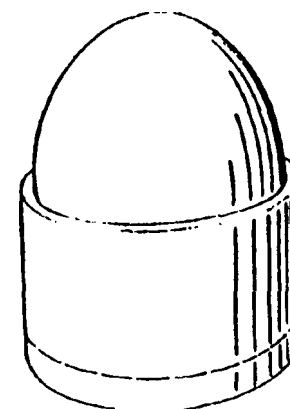
ki i preparaty z tych towarów jako dodatki do żywności; klasy: 3, 5, 6, 16, 18, 20, 21, 28 i 31.



69650. 1990 11 14. Centrum Mechanizacji Górnictwa - KOMAG, Zakład Doświadczalny Uszczelnień Technicznych DOZUT. Zabrze, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** uszczelnienia dla elementów maszyn i urządzeń o ruchu postępowo-zwrotnym, obrotowym i spoczynkowym, elementy składowe węzłów uszczelniających **zwłaszcza** pierścienie; prowadzące, oporowe, oporowo-prowadzące przeciwwyciskowe, zgarniające i inne wykonane z wielkocząsteczkowych substancji organicznych /masa plastyczna/; prace badawczo-rozwojowe, technologiczne, doświadczalno-produkcyjne oraz badania atestacyjne w **zakreś** węzłów uszczelniających, oprawy wywanie dokumentacji; form wtryskowych, zespołów maszyn i urządzeń wymagających stosowania uszczelnień zwłaszcza z zastosowaniem komputerowego wspomaganie /CAD/, doradztwo techniczne w zakresie techniki uszczelniania; klasy: 17 i 42.



69651. 1990 11 14. Sara Lee Corporation (Maryland Corporation). Winston-Salem, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** odzież, również buty, kamasze i pantofle; klasa 25.



69652. 1990 11 14. Melles Griot Inc. (Nevada Corporation). Irvine, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** instrumenty i aparaty naukowe i pomiarowe; aparaty i instrumenty optyczne oraz części i osprzęt do nich, w tym obiektywy, okulary mikroskopowe, siatki mikroskopowe, mechanizmy ogniskujące, korpusy i cylindry (tubusy) do mikroskopów; membrany, migawki, stoły i szyny optyczne, uchwyty (obsady) do elementów optycznych, podstawy i urządzenia ustalające położenie, systemy tłumienia drgań, soczewki, kondensatory, lustra, okienka, płytki, urządzenia próbkujące wiązki promieniowania, urządzenia rozszczepiające wiązki promie-

niowania, sprzęgacze, separatory, polaryzery, pryzmaty i filtry; lasery, diody laserowe oraz części i osprzęt do laserów; elementy elektrooptyczne, w tym urządzenia sprzęgające, rozdzielające, polaryzujące, modulatory, urządzenia odchylające wiązki optyczne, detektory wiązki optycznej; klasa 9.

#### MELLES GRIOT

69653. 1990 11 14. The Gillette Company (Delaware Corporation). Boston, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów **wymienionych** w wykazie towarów. Towary: środki do prania i bielenia; **środki** do czyszczenia-polerowania, usuwania tłuszczu i ściernie; **mydła**, art. perfumeryjne, kosmetyki, niemedyczne preparaty do pielęgnacji skóry i ciała; olejki eteryczne, preparaty do włosów, płyny do **włosow**, szampony; środki przeciw nadmiernemu wydzielaniu potu, dezodoranty osobiste; depilatory; środki do mycia zębów; farmaceutyczne, medyczne preparaty i substancje; medyczne preparaty toaletowe; medyczne preparaty do skóry i ciała oraz do higieny osobistej; preparaty i substancje witaminizowane; klasy: 3 i 5.

#### JAFRA

69654. 1990 11 14. Mita Industrial Co. Ltd.. Osaka, Japonia. Świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Usługi: wypożyczanie, konserwacja i reperacja automatycznych maszyn biurowych (kopiarek, drukarek, maszyn do telegrafii kopiowej, komputerów, urządzeń do przetwarzania słów i innego sprzętu biurowego); usługi kserograficzne; klasy: 35, 37 i 42.

#### MITA

69655. 1990 11 14. MARS-ACTEL. Vrgine aux Bois, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: metalowe podpory, zamocowania do kabli, haki metalowe, metalowe uchwyty, odkuwki do kabli lub metalowe nasadki na rury, metalowe pierścienie, złącza **tulei** do kabli, nakrętki metalowe, metalowe kable do usztywniania odciegami metalowego osprzętu, metalowe zaciski kablowe; sprzęt łącznikowy, w szczególności dla kabli ciężkich i lekkich kabli przewodzących prąd, a także dla włókien optycznych, wyposażenie łącznikowe dla sieci telefonicznej, układ szyn zbiorczych do rozdzielania energii, płytki zaciskowe, przemysłowe listwy zaciskowe, skrzynki rozdzielcze, skrzynki abonenckie, łączniki szafkowe dla budynków, wnetrzarskie łączniki szafkowe, łączniki słupów osadzonych i skrzynki ochronne, skrzynki próbne dla specjalistycznych połączeń, skrzynki elektrycznego rozdzielacza obwodu, przełącznice, przełączniki złącza liniowego, wyposażenie do usztywniania odciegami i osprzęt do powyższych towarów; kauczuk, gutaperka, kauczuk naturalny, azbest, mika i przedmioty wykonane z tych materiałów nie uwzględnione w innych klasach, półfabrykaty wykonane z plastiku, materiały do pakowania, uszczelniania lub izolowania, węże nie z metalu, niemetalowe zaciski do kabli, izolatory używane przy przesyłaniu energii, niemetalowe uchwyty do kabli lub przyłączeń rurowych; klasy: 6, 9 i 17.

#### MARS ACTEL

69656. 1990 11 14. Zander & Gohl. Wiedeń, Austria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów przemysłowych, naukowych i **dla** przemysłu spożywczego; produkty chemiczne do konserwowania środków żywnościowych; środki barwiące, w tym barwniki do środków żywnościowych i używek; esencje owocowe, esencje cytrynowe i pomarańczowe, esencje do wyrobów piekarniczych, esencje do słodczy, esencje eteryczne, esencje mięty pieprzowej, esencje anyżku gwiazdzistego, substancje zapachowe do napojów, aromaty do wyrobów piekarniczych, aromaty owocowe; produkty farmaceutyczne i weterynaryjne oraz preparaty do pielęgnacji zdrowia; dietetyczne produkty do celów medycznych, odżywki dla dzieci; plastry, materiały opatrunkowe; materiały do plombowania zębów i masa odciskowa do celów dentystrycznych; środki dezynfekcyjne;

środki do niszczenia szkodników; fungicydy, herbicydy; ekstrakty roślinne do środków żywnościowych, ekstrakty mięsne, koncentraty zup, koncentraty **preparatów** bulionowych; esencje do celów spożywczych z wyjątkiem esencji i olejków eterycznych, esencje piekarnicze, piekarnicze przyprawy korzenne, esencje do środków odżywczych, preparaty korzenne, esencje korzenne, aromaty kawowe, aromaty do ciast, przyprawy korzenne do ciast, sztuczne aromaty waniliowe, produkty rolne, ogrodnicze i leśne oraz ziarno siewne; żywe zwierzęta, **świerze** owoce i jarzyny, nasiona, żywe rośliny i naturalne kwiaty; pasze, sód; wody mineralne i gazowe oraz inne napoje bezalkoholowe; napoje i soki owocowe; esencje do napojów bezalkoholowych, syropy i inne preparaty do przygotowywania napojów, piwo; napoje alkoholowe; esencje alkoholowe, esencje do produkcji win, wyrobów spirytusowych i likierów, destylaty owocowe, esencje ponczowe; klasy: 1, 2, 3, 5, **29, 30, 31, 32** i 33.



69657. 1990 11 14. PROCIDA. Marsylia, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów rolnych, ogrodniczych, leśnych; preparaty do niszczenia chwastów i szkodników; klasy: 1 i 5.

#### PROCIDA

69658. 1990 11 14. edding Aktiengesellschaft. Ahrensburg, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby papiernicze w tym formularze, zestawy formularzy, karty do kartoteki, plany organizacyjne, kalendarze; mapy; przyrządy do pisania, rysowania i malowania; kleje do papieru; sprzęt biurowy (z wyjątkiem mebli), w tym tablice wykresów planów i tablice ogłoszeniowe z tektury, tworzyw sztucznych i metalu oraz osprzęt do nich, mianowicie statywy, magnesy przyczepne, etykiety magnetyczne i samoprzylepne i nośniki etykiet z papieru **i/lub** tworzyw sztucznych, taśmy i folie samoprzylepne, przyrządy do nadruku **napisow**; klasa 16.

#### EDDING

69659. 1990 11 14. Philips Electronics N.V.. Eindhoven, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: aparaty i instrumenty do nawigacji i telekomunikacji; komputery i oprogramowanie do komputerów; nadajniko-odbiorniki satelitarne; aparaty do przetwarzania danych; części i akcesoria do wyżej wymienionych towarów; klasa 9.

#### SAFECOM

69660. 1990 11 14. Pierwsz. 1990 05 16 (Włochy). Le Cravatte di Pancaldi S.r.l.. Bolonia, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: zestawy do golenia; zestawy do manicure i pedicure; sztucce, torby, etui oraz walizeczki do **w/w** towarów; okulary i podobne produkty; tkaniny do czyszczenia soczewek, sznurki ozdobne do okularów; pokrowce, torebki i futerały do **w/w** towarów; instalacje i aparaty do gotowania, chłodzące i sanitarne; artykuły sanitarne do łazienek; instrumenty **horologiczne** i **chronometryczne**; metale szlachetne i ich stopy oraz produkty z metali szlachetnych i platerowane; wyroby jubilerskie i ozdoby; torby, pokrowce i futerały do **w/w** towarów; papier i tektura oraz wyroby z papieru i tektury; książki i gazety; czasopisma, druki, broszury, papeteria i artykuły biurowe; fotografie, teczki i foldery do papieru; pióra i obsadki; zestawy piśmiennicze na biurka; zeszyty, pamiętniki, notatniki; pojemniki, torby, etui, segregatory, pokrowce, obwoluty do **w/w** towarów; skóra i imitacje skóry, artykuły z tych materiałów; walizki, torby, torebki

damskie, torebki wieczorowe, torby męskie, teczki, torby podróżne, portmonetki, plecaki, kuferki na kosmetyki; torby, nesesery i teczki oraz pudełka do przechowywania butów, krawatów, koszul, bielizny oraz artykułów odzieżowych; **male** wyroby ze skóry, mianowicie etui do kluczy, portmonetki, aktówki, portfele i podobne; parasolki, bicze, uprząż i wyroby **siodlarskie**; **materiały** powłokowe do celów budowlanych; płytki ceramiczne, listwy i płyty drewniane do krycia podłóg i ścian; meble i artykuły meblarskie; artykuły z drewna, korka, trzciny, sitowia, wikliny, rogu, kości, kości słoniowej, fiszbinu, szylkretu, bursztynu, masy perłowej i syntetycznych tworzyw sztucznych; torby, pokrowce i pojemniki do w/w towarów; grzebienie, szczotki i gąbki; pędzle do golenia; małe naczynia i zbiorniki domowe, wyroby szklane, porcelanowe i **majolikowe**, naczynia, pojemniki, torby, pokrowce i skrzynki do w/w towarów; tkaniny, tkaniny haute couture, nakrycia na łóżka i na stoły; tekstylne artykuły gospodarstwa domowego i pościel; frot; torby i pokrowce do w/w towarów; odzież i inne **artykuły** odzieżowe; w tym krawaty, fulary, chusteczki, muchy, gorsy, półkoszulki, koszulki marynarskie; szarfy do smokingów; kamizelki, szaliki, szale, szelki, podwiązki, skarpetki, pończochy, kapelusze, szlafroki, bonżurki, płaszcze kąpielowe, pantofle, pojemniki, torby, worki i pudełka do w/w; dywany, **słomianki**, maty, materiały do pokrywania podłóg, gobeliny i tapety papierowe; artykuły dla palących; zapalniczki; klasy: 8, 9, 11, 14, 16, 18, 19, 20, 21, 24, 25, 27 i 34.



69661. 1990 11 15. The Timberland Company (Delaware Corporation). Hampton, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: odzież i obuwie; klasa 25.

TIMBERLAND

69662. 1990 11 16. Pierwsz. 1990 06 27 (Francja). **Société Hispano - Suiza /S.A./**. Saint Cloud, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: stosowane w trudnych warunkach roboty o przegubowych ramionach umożliwiające mierzenie odległości, laserowe odwzorowanie kształtu oraz oględziny, naprawę, kontrolę, obróbkę, układanie i spawanie części; klasy: 7 i 9.



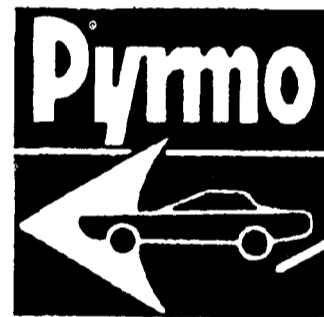
69663. 1990 11 16. Pierwsz. 1990 06 27 (Francja). **Société Hispano - Suiza /S.A./**. Saint Cloud, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: stosowane w trudnych warunkach roboty o przegubowych ramionach umożliwiające mierzenie odległości, laserowe odwzorowanie kształtu oraz oględziny, naprawę, kontrolę, obróbkę, układanie i spawanie części; klasy: 7 i 9.

ISIS

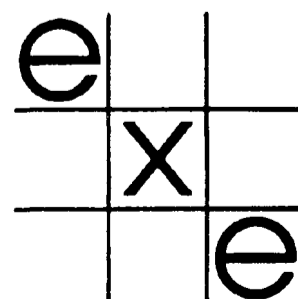
69664. 1990 11 16. **S.C. Johnson & Son Inc.**(Wisconsin Corporation). Racine, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: dezodoranty osobiste i przeciw nadmiernemu wydzielaniu potu; mydła do użytku osobistego; kremy do golenia i inne preparaty do golenia; perfumieria, olejki eteryczne, kosmetyki; kremy i płyny do rąk i do ciała; mydło w płynie, preparaty toaletowe; preparaty do włosów; lakier do włosów; niemedyczne preparaty do opalania; środki do mycia zębów; małe domowe zbiorniki i pojemniki (nie z metali szlachetnych i nie platerowe); grzebienie i gąbki; pędzle (z wyjątkiem pędzli do malowania), materiały do malowania; aparaty i instrumenty oraz przybory do czyszczenia, polerowania, ścierania i woskowania; dozowniki do mydła; wełna stalowa; klasy: 3 i 21.

KNUFFI

69665. 1990 11 16. Hans Döring KG. Lugde, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: detergenty, środki do czyszczenia i polerowania, środki do pielęgnacji samochodów, środki do konserwowania powłok lakierowanych samochodów, ściereki do mycia, czyszczenia i polerowania, środki rdzochronne do samochodów, środki do rozpuszczania rdzy dla samochodów, masa smarownicza i masa szpachlowa do samochodów, mieszanki uszczelniające i płyny uszczelniające do samochodów, masy na bazie tworzyw sztucznych, bitumu i kauczuku do produkcji ochronnej dolnej warstwy nadwozia, **mastyk** gęstszących i uszczelnień układu wydechowego oraz do wypełniania wnęk; wykładziny dźwiękochłonne w postaci płyt wyprodukowane na bazie tworzyw sztucznych, bitumu i kauczuku; taśmy uszczelniające; środki do rozruchu na zimno, środki przeciw zamrażaniu, środki do rozmrażania; farby i lakiery do pojazdów, lakiery do opon, kleje do celów przemysłowych i **dla** gospodarstwa domowego; klasy: 1, 2, 3, 16, 17 i 21.



69666. 1990 11 19. EXE Systemy Wielodostępne i Sieciowe Spółka z o.o. Gdańsk, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: obudowy metalowe; roboty; narzędzia i przyrządy ręczne z napędem elektrycznym; aparaty i przyrządy naukowe, nawigacyjne, optyczne, do ważenia, pomiarowe, sygnalizacyjne, automaty uruchamiane przez wrzucenie monety lub żetonu, kasy rejestrujące, maszyny liczące i wyposażenie dla przetwarzania informacji zwłaszcza dla celów medycznych, centralki telefoniczne; aparaty wentylacyjne; przyrządy cłironometryczne; papier i karton, wyroby z tych materiałów, artykuły intrologatorskie, programy dla maszyn cyfrowych, karty telexowe; wyroby z tworzyw sztucznych w stanie półprzetworzonym, giętkie rurki niemetalowe; meble; reklama i prowadzenie interesów; klasy: 6, 7, 8, 9, 11, 14, 16, 17, 20 i 35.



69667. 1990 11 19. Przedsiębiorstwo Budownictwa Usług i Handlu "Westbud" Marian Karolczak. Wrocław, Polska. **Świadcze-**

nie usług wymienionych w wykazie towarów. **Usługi:** reklama i prowadzenie interesów; budownictwo i naprawy; klasy: 35 i 37.



Kolory znaku: biały, czerwony, czarny

**69668.** 1990 11 19. Elvirasminde A/S. Skanderborg, Dania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby cukiernicze, cukierki, czekolada, ptysie; klasa 30.

# SAMBA

**69669.** 1990 11 19. Elvirasminde A/S. Skanderborg, Dania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby cukiernicze, cukierki, czekolada, ptysie; klasa 30.

# SAMO

**69670.** 1990 11 19. Pierwsz. 1990 05 28 (Republika Czeska). Zavody presného strojírenství. Zlín, Republika Czeska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** obrabiarki, linie obrabiarek, maszyny obuwnicze, linie maszyn obuwniczych, części zamienne, **akcesoria**, wyposażenie do obsługi tych obrabiarek i maszyn; układy sterowania tymi maszynami, narzędzia, wyroby przemysłu maszynowego i metalurgicznego, instrumenty pomiarowe i rejestrujące; klasa 7.



**69671.** 1990 11 21. Laboratoires Dolisos. Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne; środki dietetyczne do użytku medycznego, żywność dla dzieci (niemowląt); plastry, materiały opatrunkowe; materiały do plombowania zębów; воск dentystyczny; środki dezynfekcyjne; preparaty do

zwalczania szkodników; środki grzybobójcze i chwastobójcze; produkty homeopatyczne; klasa 5.

DROSETUX

69672.1990 11 21. Laboratoires Dolisos. Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne; środki dietetyczne do użytku medycznego, żywność dla dzieci (niemowląt); plastry, materiały opatrunkowe; materiały do plombowania zębów; воск dentystyczny; środki dezynfekcyjne; preparaty do zwalczania szkodników; środki grzybobójcze i chwastobójcze; produkty homeopatyczne; klasa 5.

HOMEODOSE

**69673.** 1990 11 21. Laboratoires Dolisos. Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne; środki dietetyczne do użytku medycznego, żywność dla dzieci (niemowląt); plastry, materiały opatrunkowe; materiały do plombowania zębów; воск dentystyczny; środki dezynfekcyjne; preparaty do zwalczania szkodników; środki grzybobójcze i chwastobójcze; produkty homeopatyczne; klasa 5.

LENICALM

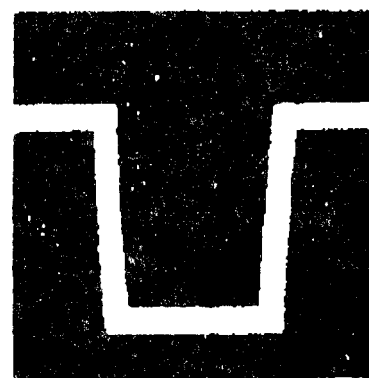
69674.1990 11 21. Laboratoires Dolisos. Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne; środki dietetyczne do użytku medycznego, żywność dla dzieci (niemowląt); plastry, materiały opatrunkowe; materiały do plombowania zębów; воск dentystyczny; środki dezynfekcyjne; preparaty do zwalczania szkodników; środki grzybobójcze i chwastobójcze; produkty homeopatyczne; klasa 5

DOLISOS

69675.1990 11 21. Tedeco B.V.. Deventer, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** opakowania i pojemniki, pokrywy, wieka i inne zamknięcia do opakowań i pojemników z tworzyw sztucznych; naczynia domowe do picia i jedzenia takie jak: kubki, filiżanki, szklanki, talerze, naczynia, tace i zamykane lub nie zamykane pojemniki jak również pokrywy, wieka i inne zamknięcia; klasy: 20 i 21.

TEDECO

69676. 1990 11 21. Tedeco B.V.. Deventer, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** opakowania i pojemniki, pokrywy, wieka i inne zamknięcia do opakowań i pojemników z tworzyw sztucznych; naczynia do mowe do picia i jedzenia takie jak: kubki, filiżanki, szklanki, talerze, naczynia, tace i zamykane lub nie zamykane pojemniki jak również pokrywy, wieka i inne zamknięcia; klasy: 20 i 21.



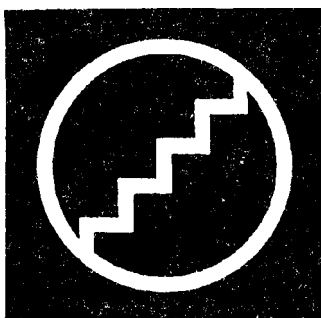
69677. 1990 11 21. FRIESLAND (Frico Dorno) Cooperatie B.A. Leeuwarden, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty roślinne stosowane jako namiastki śmietanki, lub mleka do kawy lub herbaty; klasa 29.

COMPLETA

69678. 1990 11 21. E.I.du Pont de Nemours and Company (Delaware Corporation). Wilmington, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** sznury, szpagat, sieci, namioty, płachty, żagle, worki; materiały wyściełające (włoskie końskie, kapok, pierze, trawa morska), włókiennicze surowce włókniste; odzież, również buty, kamasze i pantofle; klasy: 22 i 25.

THERMOLOFT

69679. 1990 11 21. Pierwsz. 1990 05 23 (Niemcy). Zarges Leichtbau GmbH. Weilheim, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** metale nieszlachetne surowe i częściowo obrobione oraz ich stropy; kotwice, kowadła, dzwony, budowlane części walcowane i lane; szyny i inne materiały metalowe dla dróg żelaznych; łańcuchy (z wyjątkiem łańcuchów napędowych do pojazdów i statków), kable i druty metalowe (nie do celów elektrycznych); wyroby ślusarskie; rury metalowe; szafy pancerne i kasety; kule stalowe; podkowy; gwoździe i śruby; inne wyroby z metali nieszlachetnych, nie zawarte w innych klasach; rury; konstrukcje z metali lekkich połączone nitami, spawane i sklejane; elementy budowlane z odlewu metali lekkich; przytwierdzone i ruchome rusztowania do budynków, części rusztowania, bariery, maszty, schody, stopnie schodów i części schodów; kontenery i skrzynie transportowe na rolkach i bez rolek, pojemniki i skrzynie składane; narzędzia ręczne i instrumenty oraz sprzęt ogrodniczy uruchamiany ręcznie, wyroby nożownicze, widelce i łyżki, biała broń; aparaty i instrumenty naukowe, żeglarskie, geodezyjne, elektryczne (również do celów bezprzewodowej telegrafii i telefonii), fotograficzne, kinematograficzne, optyczne, do ważenia, do mierzenia, sygnalizacyjne, kontrolne (inspekcyjne), ratunkowe i do nauczania; automaty uruchamiane przez wrzucenie monety lub żetonu, maszyny do odtwarzania dźwięku, kasy rejestrujące, maszyny do liczenia, gaśnice, części z metali lekkich do anten i reflektorów lub lusterek do przekazywania sygnału i informacji; pojazdy, statki, aparaty do lokomocji lądowej, powietrznej lub wodnej, kabiny do kolejek linowych, toboggany i sanie ratunkowe, łodzie, pojazdy do żeglugi wodnej, wózki pojemnikowe, taczki; meble, lustra, ramy do obrazów, artykuły z drewna, korka, trzciny, sitowia, wikliny, rogu, kości, kości słoniowej, fiszbinu, szylkretu, bursztynu, masy perłowej, pianki morskiej, celulozy i namiastek tych materiałów, części drabin i pojemników z tworzyw sztucznych; małe naczynia i zbiorniki przenośne domowe i kuchenne (nie z metali szlachetnych i nie platerowane), grzebienie i gąbki, szczotki (z wyjątkiem pędzli), materiały szczotkarskie, przyrządy i materiały do czyszczenia, wiórki żelazne, wyroby szklane, porcelana i fajans; części małych naczyń dla gospodarstwa domowego i kuchni; drabiny z drewna, tworzyw sztucznych lub metalu; gry, zabawki, artykuły gimnastyczne, artykuły sportowe (z wyjątkiem odzieży), ozdoby i przybory choinkowe, sanki, deski surfingowe; klasy: 6, 8, 9, 12, 20, 21 i 28.



69680. 1990 11 21. FRIESLAND (Frico Dorno) Cooperatie B.A. Leeuwarden, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty roślinne sto-

sowane jako namiastki śmietanki lub mleka do kawy lub herbaty; klasa 29.

**completa**

Kolory znaku: czarny, szary, niebieski, biały, brązowy, czerwony

69681. 1990 11 22. HACO-Harry Cohn. Hamburg, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** odzież; klasa 25.



69682. 1990 11 22. HACO-Harry Cohn. Hamburg, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** odzież; klasa 25.

COHNCISCO

69683. 1990 11 22. SANOFI. Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne; klasa 5.

FRAXIPARINE

69684. 1990 11 22. Societe Europeenne des Produits Refractaires. Courbevoie, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** piece, w tym piece do wtopu szkła i metali, elementy prefabrykowane dla piecy, części ramienne, produkty ogniotrwałe wszelkiego rodzaju, wyłożenia ogniotrwałe, materiały ogniotrwałe w postaci proszku, granulek, cegieł, bloków i płyt; klasa 11.

**SEPR 0**

69685. 1990 11 22. RWE-DEA Aktiengesellschaft für Mineraloel und Chemie. Hamburg, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przemysłowe oleje i tłuszcze; smary; środki chłonnae, zwilżające i wiążące pyły; paliwa stałe, płynne i gazowe (w tym benzyna silnikowa); środki oświetleniowe; świece, knoty; klasa 4.

DEA ETERNA

**69686. 1990** 11 22. RWE-DEA **Aktiengesellschaft** für Mineraloel und Chemie. Hamburg, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przemysłowe oleje i tłuszcze; smary; środki chłonnae, zwilżające i wiążące pyły; paliwa stałe płynne i gazowe (w tym benzyna silnikowa); **środki** oświetleniowe, świece, knoty; klasa 4.

## DEA GARANT

69687. 1990 11 26. Grodziskie Zakłady Farmaceutyczne "Polfa". Grodzisk Mazowiecki, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** lek przeciw chorobie wrzodowej żołądka i dwunastnicy; klasa 5.

## ULGASTRAN

69688. 1990 11 23. Infrasonik AB. Sztokholm, Szwecja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** obrabiarki, filtry, maszyny i aparaty wykorzystujące infradźwięki **i/lub** dźwięki o niskiej częstotliwości, w tym maszyny do czyszczenia, maszyny polepszające spalanie; części i osprzęt do nich; aparaty i instrumenty do wytwarzania dźwięku; aparaty i instrumenty wykorzystujące infradźwięki **i/lub** dźwięki o niskiej częstotliwości, w tym aparaty do czyszczenia, aparaty polepszające spalanie; części i osprzęt do nich; klasy: 7 i 9.

## INFRAFONE

**69689. 1990** 11 26. Akzo Coatings International B.V.. Hoofddorp, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** farby, werniksy, lakiery; środki przeciwkorozyjne i środki do konserwowania drewna; barwniki, zaprawy; klasa 2.

## CORTEK

**69690. 1990** 11 26. Akzo Coatings International B.V.. Hoofddorp, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** farby stosowane w produkcji; klasa 2.

## CURON

69691. 1990 11 26. Akzo Coating International B.V.. Hoofddorp, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** farby stosowane w produkcji; klasa 2.

## MELTON

69692. 1990 11 26. Mannesmann **Edelstahlrohr** GmbH. Langenfeld,. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** rury, wydłużalniki pętlicowe, kształtki przejściowe, kształtki rurowe redukcyjne i kształtki wylotowe, złącza rur, złączki rurowe, kielichy rur, wszystkie powyższe wyroby z metalu; narzędzia do obróbki rur uruchamiane mechanicznie i ręcznie; klasy: 6, 7 i 8.

## MAPRESS

69693. 1990 11 26. Pierwsz. 1990 10 23 (Niemcy). Kruger GmbH & Co. KG. Bergisch Gladbach, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** sorbit, granulowana sacharoza i inne składniki i nośniki dla preparatów farmaceutycznych; produkty farmaceutyczne, herbatki lecznicze; produkty dietetyczne do celów medycznych, wywary ziołowe, dietetyczne herbatki owocowe i ziołowe; odżywki dla dzieci; papki dla dzieci i mleczny pokarm w proszku dla niemowląt; dietetyczne napoje izotoniczne, dietetyczne preparaty zbożowe, **siemie** lniane, produkty drożdżowe i inne dietetyczne **środki** żywnościowe zawierające enzymy, **sól** dietetyczna; preparaty sorbitowe i namiastki cukru dla chorych; witaminy, enzymy i pierwiastki śladowe w postaci

proszku i tabletek; wyciągi z roślin leczniczych, kiełków zbóż i pyłków kwiatowych do celów medycznych i dietetycznych; klasa 5.

## KILO-ZYM

69694. 1990 11 26. Struik Conservenfabrieken B.V.. Voorthuizen, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** mięso, ryby, drób i dziczyzna; ekstrakty mięsne; owoce i jarzyny konserwowane, suszone i gotowane; galaretki i konfitury; jaja, mleko i wyroby z mleka; jadalne oleje i tłuszcze; sosy do sałat; konserwy; kawa, herbata, kakao, cukier, ryż, tapioka, sago, namiastki kawy; mąka i preparaty zbożowe; chleb, ciasta, wyroby cukiernicze, lody jadalne; miód, melasa; drożdże, proszki do pieczenia; sól, musztarda; ocet, sosy, przyprawy, lód; klasy: 29 i 30.

## YE OLDE OAK

**69695. 1990** 11 26. Marek Hycza, Tomasz Żuralski - **Almar** SP. Łomianki, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** żaluzje i ich elementy; montaż żaluzji; klasy: 6 i 37.

## ALMAR &gt;

69696. 1990 11 27. Marianna Nowak. Warszawa, Polska. Świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Usługi:** ochrona osób, ochrona mienia, detektywistyczne; klasa 42.

## MARGOT

69697. 1990 11 27. Andrzej Bożejko, Tadeusz Wojewódzki. Gdynia, Polska. Świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Usługi:** usługi - samochodowy transport towarowy krajowy i międzynarodowy, turystyka krajowa i zagraniczna; klasy: 39 i 41.



Kolory znaku: granatowy, czerwony

69698. 1990 11 27. Chemiczno Farmaceutyczna Spółdzielnia Pracy. Bydgoszcz, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparat farmaceutyczny; klasa 5.

## ASPARGIN

69699. 1990 11 27. DowElanco (Indiana partnership). Indianapolis, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty do niszczenia robactwa, środki do niszczenia chwastów i grzybów; klasa 5.

EMPIRE

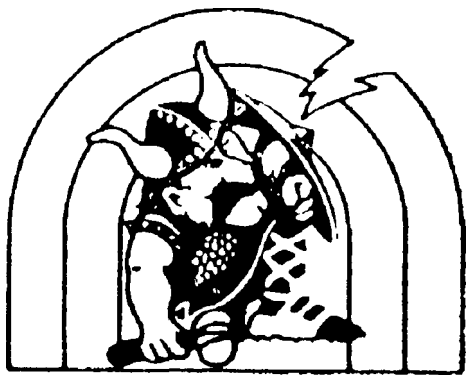
69700. 1990 11 27. Polaroid Corporation. Cambridge, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: aparaty i instrumenty fotograficzne, kinematograficzne i optyczne; kamery fotograficzne, fotograficzne lampy błyskowe; statywy do aparatów fotograficznych; **wyzwalacze** migawek aparatów fotograficznych; oprawki filmów; soczewki; filtry; przezroczca; **części** i osprzęt do wymienionych towarów; papier, tektura oraz wyroby z tych **materiałów** nie zawarte w innych klasach; druki; materiały introligatorskie; fotografie; papeteria; materiały do klejenia dla papeterii lub materiałów gospodarstwa domowego; materiały z tworzyw sztucznych do pakowania (nie zawarte w innych klasach); oprawki obrazów; podstawki i albumy fotograficzne; karty identyfikacyjne; usługi fotograficzne; świadczenie usług w zakresie studiów fotograficznych; usługi w zakresie pomocy technicznej przy dokonywaniu zdjęć; klasy: **9, 16** i 42.

POLAROID STUDIO EXPRESS

69701. 1990 01 12. Glaxo Group Limited. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty i substancje farmaceutyczne; klasa 5.

IMIGRAN

69702. 1990 01 12. Armor All Products Corporation. Aliso Viejo, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki do konserwacji i upiększania gumy, winylu, skóry i tworzyw sztucznych oraz preparaty do czyszczenia i polerowania; klasa 3.



69703. 1990 01 23. Scandinavian Airlines System Denmark-Norway-Sweden. Sztokholm, Szwecja. Świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Usługi: usługi transportowe; klasa 39.



69704. 1990 01 23. Scandinavian Airlines System Denmark-Norway-Sweden. Sztokholm, Szwecja. Świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Usługi: usługi transportowe; klasa 39.



69705. 1990 01 23. Juan Amigo Freixas. Barcelona, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** pończochy, skarpetki, koszule, koszulki z krótkimi rękawami bez kołnierza, spodnie, kostiumy kąpielowe, ubrania dla biegaczy, krawaty, pulowery, bluzy, żakiety, szaliki, rękawiczki, kalessony, reformy damskie, biustonosze, płaszcze, opończe, spódnice, apaszki i bielizna wszelkiego rodzaju; klasa **25**.



69706. 1990 03 28. Société des Vins de France. Gennevilliers, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: wina, likiery i wyroby spirytusowe; klasa 33.

VIEUX PAPES

69707. 1990 03 29. Eureka "Invest" Spółka z o.o.. Szczecin, Polska. Świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Usługi: reklama i prowadzenie interesów, ekspertyzy i doradztwo inwestycyjne i **handlowe**, organizowanie sympozjów i kongresów; klasy: 35 i 42.



69708. 1990 04 02. Przedsiębiorstwo "Danex" Spółka z o.o.. Kraków, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** płyny, proszki i pasty do prania, czyszczenia i bielienia, płyny i proszki do mycia naczyń, mydła toaletowe, produkty perfumeryjne, kosmetyki takie jak szminki, tusze, kremy, pudry, dezodoranty, środki do pielęgnacji brwi i włosów, środki do mycia zębów, zmechanizowany sprzęt gospodarstwa domowego taki jak młynki, miksery, roboty kuchenne, elektryczne maszynki do mielenia i rozdrabniania, noże elektryczne, krajalnice, telewizory, magnetowidy, kamery, kasety i odtwarzacze video, magnetofony, radiomagnetofony, sprzęt radiowy, gramofony, gramofony CD, mikrofony, głośniki, słuchawki, kasety magnetofonowe i osprzęt oraz wyposażenie dodatkowe do sprzętu audio-video, kalkulatory, komputery, monitory, drukarki, stacje dysków, plotery i pozostałe urządzenia peryferyjne do komputerów, kserokopiarki, wentylatory przenośne, kuchenki mikrofalowe, ekspresy do kawy i herbaty, grzałki i czajniki elektryczne, lokówki i suszarki do włosów, maszyny do pisania i papier do nich, papier komputerowy, powielaczowy, drukarski i do kserokopiarek, programy do maszyn cyfrowych, kawa, herbata, kakao, namiastki kawy, przyprawy, gry zręcznościowe, logiczne i elektroniczne, zabawki, woda mineralna, gazowane napoje bezalkoholowe, syropy, soki, napoje owocowe, preparaty do przyrządzania napoi bezalkoholowych, naprawy gwarancyjne i serwisowe zmechanizowanego sprzętu gospodarstwa domowego, sprzętu audio-video, komputerowego, kserokopiarek, wentylatorów, aparatów do gotowania i pieczenia, lokówek i suszarek do włosów, osprzętu elektronicznego do anten telewizyjnych, radiowych i satelitarnych, montaż anten telewizyjnych, radiowych i satelitarnych, transport towarowy, hurtowe i półhurtowe magazynowanie towarów, prowadzenie składu celnego, usługi budowlane remontowe w zakresie budownictwa ogólnego i przemysłowego, montaż kominów przemysłowych; klasy: 3, 8, 9, 11, 16, 28, 30, 32, 37 i 39.

DANEX

69709. 1990 04 03. Weld Mold Company. Brighton, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** druty i pałeczki do spawania; spawarki; elektrody; klasy: 6, 7 i 9.



69710. 1990 04 17. American Express Company. Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Usługi:** usługi w zakresie ubezpieczeń i finansów, w tym świadczenie usług w zakresie obsługi kart kredytowych; usługi w zakresie transportu i magazynowania, w tym świadczenie usług w zakresie biur podróży; świadczenie usług w zakresie prowadzenia i rezerwacji hotelowej i motelowej; klasy: 36, 39 i 42.



69711. 1990 04 17. Anixter Bros., Inc.. Skokie, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** urządzenia do przekazu i odbioru dla techniki światłowodów w przekazy między dwiema stacjami sygnałów telewizji kablowej; klasa 9.

LASER LINK

69712. 1990 04 17. The American Tobacco Company. Stamford, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** tytoń, papierosy, artykuły dla palących; klasa 34.

Montclair



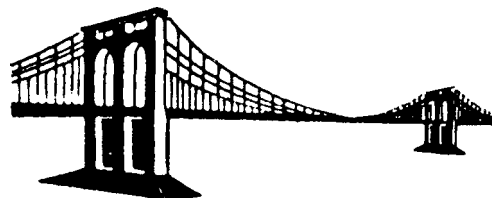
69713. 1990 05 10. Pfizer Inc. (Delaware Corporation). Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne, dietetyczne środki odżywcze dla dzieci i chorych, plastry, materiały opatrunkowe, materiały do plombowania zębów i masa odciskowa do celów dentystycznych, środki dezynfekcyjne, preparaty do niszczenia chwastów i roślnictwa; klasa 5.

ZOLOFT

69714. 1990 05 21. Varity Corporation. Toronto, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** maszyny i obrabiarki; silniki (z wyjątkiem stosowanych do pojazdów lądowych); sprzęgła i pasy napędowe (z wyjątkiem stosowanych do pojazdów lądowych); wielkie narzędzia rolnicze, inkubatory; pojazdy, urządzenia do jazdy na łódzie, w powietrzu i na wodzie; klasy: 7 i 12.



69715. 1990 05 21. Perfetti S.p.A. Lainate, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** 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, pieprz, ocet, sosy, przyprawy, lód, guma do żucia i guma balonowa; klasa 30.





69716. 1990 05 28. Servier International B.V.. Diemen, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, naukowych, rolniczych, ogrodniczych, leśnych; substancje chemiczne do konserwowania środków żywnościowych; środki do prania i bielenia; środki do czyszczenia i polerowania, usuwania tłuszczu i ścierniwi; mydła; perfumeria; olejki eteryczne; kosmetyki; płyny do włosów; środki do mycia zębów; preparaty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne; substancje dietetyczne do celów medycznych; pokarm dla niemowląt; plastry; materiały opatrunkowe; materiały do plombowania zębów; wosk do celów dentystycznych; środki dezynfekcyjne; preparaty do niszczenia szkodników; środki grzybobójcze; herbicydy; **instrumnty** i aparaty chirurgiczne, lekarskie i dentystyczne i weterynaryjne; sztuczne członki ciała, oczy i zęby; sprzęt ortopedyczny, materiały do szwów; papier, tektura oraz wyroby wytworzone z tych materiałów nie zawarte w innych klasach; druki; artykuły introligatorskie; fotografie; artykuły piśmienne; reklama i prowadzenie interesów, zwłaszcza pomoc w zarządzaniu; doradztwo w zakresie prowadzenia interesów i zarządzaniu; usługi w zakresie promocji medycznej oraz promocyjne usługi w sprzedaży produktów; usługi w zakresie oświaty w tym wydawanie książek, czasopism, broszur, katalogów, ulotek informacyjnych; usługi w zakresie subskrypcji; rozprowadzanie czasopism i gazet; usługi w zakresie szkolenia inspektorów medycznych; usługi w zakresie doskonalenia personelu oraz przeszkolenia inspektorów medycznych; usługi w zakresie badań, rozwoju i wytwarzania nowych produktów zwłaszcza w dziedzinie medycznej farmaceutycznej; usługi świadczone przez laboratoria; usługi świadczone w dziedzinie medycznej, naukowej i informacji technicznej; usługi w zakresie organizowania konferencji, kongresów, sympozjów i zjazdów zawodowych; klasy: 1, 3, 5, 10, 16, 35, 41 i 42.



69717. 1990 05 30. Roche-Nicholas Ltd.. Vernier, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** medyczne środki kontrastowe; klasa 5.

MICROPAQUE

69718. 1990 05 31. Gebriider Marklin & Cie., GmbH. Góppingen, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** skrzynki do eksperymentowania do celów naukowych i do nauczania; gry, zabawki, mianowicie skrzynki zawierające elementy konstrukcyjne służące do zabaw, zmniejszone modele pojazdów na lądzie, w powietrzu i na wodzie jak również instalacji kolejowych i szyn o różnych układach; transformatory; aparaty rozrządzące i urządzenia uruchamiane mechanicznie, magnetycznie, elektronicznie lub za pomocą elektrycznego silnika, stanowiące części wymienionych modeli; reprodukcje wszelkiego rodzaju budynków służące do zabaw; klasy: 9 i 28.



69719. 1990 06 13. Moen Incorporated. Elyria, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kurki, w tym kurki łazienkowe, kurki kuchenne, uchwyty do kurków, zawory do kurków, kurki blokujące do zlewozmywaków, kurki do łazienki rzymskiej; zamocowania do wa-

nien i pryszniców łącznie z głowicami do pryszniców, zawory prysznicowe, pulsujące głowice do pryszniców z uchwytemi ręcznymi, zawory do wanien i/lub pryszniców, zawory urządzeń odprowadzających do wanien i/lub pryszniców, zawory do wanien montowane na **tablicach**, spusty do wanien, zestawy ściekowe do wanien; zlewy, w tym miski do mycia, zestawy misek i kurków, zlewy kuchenne, nierdzewne zlewy stalowe, sitka koszykowe; armatura wodociągowa w tym obrotowe urządzenia do napowietrzania, urządzenia do napowietrzania, urządzenia do dozowania mydła, okantowania dekoracyjne, płytki do pokrywania; zamocowania do kurków w zdrojkach wody do picia; armatura do bidetów, dozowniki na płyny oraz dźwignie do zbiorników toaletowych; pręty na ręczniki, pierścienie na ręcznik lustra i półki ze szkła; wieszaki na tkaniny, mydelniczki, urządzenia do umieszczania szczotek do zębów i kubków, toaletowe szczotki i pojemniki; klasy: 11, 20 i 21.



69720. 1990 06 13. Moen Incorporated. Elyria, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kurki, w tym kurki łazienkowe, kurki kuchenne, uchwyty do kurków, zawory do kurków, kurki blokujące do zlewozmywaków, kurki do łazienki rzymskiej; zamocowania do wanien i pryszniców łącznie z głowicami do pryszniców, zawory prysznicowe, pulsujące głowice do pryszniców z uchwytemi ręcznymi, zawory do wanien **i/lub** pryszniców, zawory urządzeń odprowadzających do wanien **i/lub** pryszniców, zawory do wanien montowane na tablicach, spusty do wanien, zestawy ściekowe do wanien; zlewy, w tym miski do mycia, zestawy misek i kurków, zlewy kuchenne, nierdzewne zlewy stalowe, sitka koszykowe; armatura wodociągowa w tym obrotowe urządzenia do napowietrzania, urządzenia do napowietrzania, urządzenia do dozowania mydła, okantowania dekoracyjne, płytki do pokrywania; zamocowania do kurków w zdrojkach wody do picia; armatura do bidetów, dozowniki na płyny oraz dźwignie do zbiorników toaletowych; pręty na ręczniki, pierścienie na ręczniki, lustra i półki ze szkła; wieszaki na tkaniny, mydelniczki, urządzenia do umieszczania szczotek do zębów i kubków, toaletowe szczotki i pojemniki; klasy: 11, 20 i 21.

MOEN

69721. 1990 06 18. Harlequin Enterprises B.V. Fribourg Branch. Fribourg, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** filmy projekcyjne; nagrania audio i video; druki, książki i czasopisma; usługi dotyczące zleceń pocztowych w zakresie książek, kaset video, filmów; klasy: 9, 16 i 42.

HARLEQUIN

69722. 1990 06 18. Courtaulds plc. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** włókna przędzalnicze; narzędzia i nici; oraz wyroby z jedwabiu sztucznego; klasy: 22, 23 i 24.

COURTELLE

69723. 1990 07 02. "ATLANTIS" Spółka z o.o.. Kraków, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** artykuły reklamowe z **papieru**, tektury i kartonu; poradniki; przewodniki; broszury; katalogi; kalendarze; plakaty; mapy; pośrednictwo w sprawie ogłoszeń; kolportowanie zawiadomień reklamowych; druk środków reklamowych; najem i wynajem materiału reklamowego; rozpowszechnianie materiału reklamowego; reklama radiowa, **tele-**

wizyjna, filmowa, wydawnicza i wystawiennicza; organizacja i obsługa imprez turystycznych; turystyka krajowa; turystyka zagraniczna; turystyka masowa i kwalifikowana; organizowanie targów, wystaw i giełd; najem i wynajem materiału na wystawy, targi i giełdy; projektowanie reklam; marketing; doradztwo; usługi o charakterze agencji modelek; klasy: 16, 35, 41 i 42.

## ATLANTIS

69724. 1990 07 12. "APATOR" Spółka Akcyjna. Toruń, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: aparatura przeciwybuchowa dla górnictwa, aparatura rozdzielcza i zabezpieczająca niskiego napięcia, aparatura energoelektroniczna, stacje transformatorowo-rozdzielcze wysokiego napięcia; klasa 9.



Kolory znaku: czarny, srebrny

69725. 1990 07 04. Stonhard Iberica S.A. Madryt, . Świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Usługi: magazynowanie i dostarczanie (ekspedycja, transport) produktów chemicznych (z wyjątkiem produktów farmaceutycznych) oraz aparatów i maszyn do konserwacji podłóg; klasa 39.

## STONHARD

69726. 1990 07 09. Zakład Producyjno-Wdrożeniowy "Turmin" Leszek Turski. Wrocław, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: żywice syntetyczne i naturalne; mika i wyroby z miki; wyroby ślusarskie; narzędzia rolnicze; narzędzia z napędem mechanicznym; obróbka materiałów; aparaty i przyrządy naukowe; prowadzenie interesów; usługi w zakresie ochrony własności przemysłowej; klasy: 1, 2, 6, 7, 8, 9, 17, 35, 40 i 42.

**turmin**

69727. 1990 07 10. Revlon (Suisse) S.A. Zurych, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: kosmetyki, substancje zapachowe i artykuły toaletowe; klasa 3.

THE MOST UNFORGETTABLE WOMEN IN THE WORLD  
WEAR REVLON

69728. 1990 07 11. Betty Barclay Kleiderfabrik GmbH. Heidelberg, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby perfumeryjne, olejki eteryczne, środki do pielęgnacji ciała i urody; wyroby wykonane z metali szlachetnych lub ich stopów i platerowane, mianowicie wyroby rzemiosła artystycznego, przedmioty ozdobne, naczynia stołowe z wyjątkiem sztućców, popielniczek, etui na papierosy i cygara; wyroby jubilerskie, biżuteria, kamienie szlachetne, zegary i instrumenty **chronometryczne**; skóra i imitacje skóry oraz wyroby z tych materiałów, skórki futrzane, kufry i walizki; parasole przeciwdeszczowe

i przeciwsłoneczne oraz laski; tkaniny, nakrycia na łóżka i na stoły; artykuły włókiennicze; klasy: 3, 14, 18 i 24.

**Betty Barclay**

69729. 1990 07 13. Pierwsz. 1990 01 15 (Włochy). Vallese S.r.L Verona, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: artykuły odzieżowe w tym odzież wierzchnia, spodnia tkana i dziana, odzież sportowa, spodnie, dżinsy, żakiety, długie żakiety, spódnice, kamizelki, koszule, płaszcze, obuwie, marynarki; klasa 25.

## RITT

69730. 1990 08 09. Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowe i Handlowe "Plant". Katowice, Polska. Sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: papier i karton, wyroby z tych materiałów, druki, dzienniki, czasopisma, książki; opakowania z folii i tektury; materiały budowlane niemetalowe, rury kamionkowe lub cementowe; materiały do budowy dróg; asfalt, smoła i bitumy; tkaniny; wyroby tekstylne nie objęte innymi klasami, nakrycia na łóżka i stoły; ubrania, buty i nakrycia głowy, również robocze i/lub ochronne; reklama i prowadzenie interesów; budownictwo i naprawy, również w zakresie dróg i terenów zielonych; transport i magazynowanie; klasy: 16, 19, 24, 25, 35, 37 i 39.

**plant**

69731. 1990 09 24. Zakład Elektroniki "TEL-EKO". Wrocław, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: aparatura kontrolno-pomiarowa i systemy pomiarowe do kontroli jakości wód, ścieków i gleby; aparatura kontrolno - pomiarowa i systemy pomiarowe do kontroli imisji i emisji gazowych i pyłowych oraz monitoringu powietrza atmosferycznego; aparatura naukowo-badawcza do celów dydaktycznych; urządzenie do transmisji danych w systemach teleinformatycznych; podzespoły elektroniczne; badanie rynku, prognozowanie i programowanie produkcji; klasy: 9 i 42.

**TEL-EKO**

Kolory znaku: zielony, biały

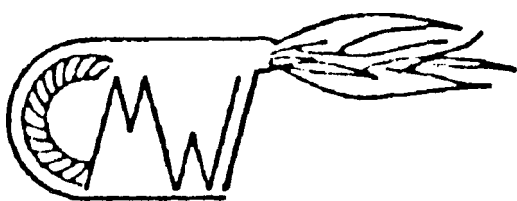
69732. 1990 09 24. Zakład Elektroniki "TEL-EKO". Wrocław, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: aparatura kontrolno-pomiarowa i systemy pomiarowe do kontroli jakości wód, ścieków i gleby; aparatura kontrolno-pomiarowa i systemy pomiarowe do kontroli imisji i emisji gazowych i pyłowych oraz monitoringu powietrza **atmosferycznego**; aparatura naukowo-badawcza do celów **dydaktycznych**; urządzenie do transmisji danych w

systemach **teleinformatycznych**; **podzespoły** elektroniczne; badanie rynku, prognozowanie i programowanie produkcji; klasy: 9 i 42.



Kolory znaku: zielony, biały

**69734.** 1990 04 13. Mariola Zięba - Przedsiębiorstwo Produkccyjno-Handlowe Spółka Cywilna jednoosobowa "Mawi". Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kotły centralnego ogrzewania; klasa 11.



**69735.** 1990 04 13. Mariola Zięba - Przedsiębiorstwo Produkccyjno-Handlowe "Mawi" Spółka Cywilna jednoosobowa. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów **wymienionych** w wykazie towarów. **Towary:** kotły centralnego ogrzewania; klasa 11.

MAWI

**69736.** 1990 04 02. Centralne Laboratorium Akumulatorów i Ogniw. Poznań, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** akumulatory, baterie i ogniwa wszelkiego rodzaju, aparaty i przyrządy pomiarowo-kontrolne, maszyny i urządzenia do wytwarzania chemicznych źródeł prądu; klasy: 7 i 9.



**69737.** 1990 06 05. Kazimierz Podleś, Robert Podleś "Ertrob". Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** papier i karton, wyroby z tych materiałów, druki, dzienniki, czasopisma, książki, artykuły introligatorskie, papeteria, materiały klejące, galanteria papirnicza, opakowania z papieru i tektury, gry, zabawki; ozdoby choinkowe, usługi poligraficzne; klasy: 16, 28 i 35.



**69738.** 1990 08 21. Pandolfo Alluminio Srl. Sarreola, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** półfabrykaty z aluminium lub stopów metali lek-

kich; złącza; ozdoby metaliczne; części, wyposażenie i urządzenia do okien i futryn drzwiowych, elewacji oraz pokryć; klasa 6.

**M Pandolfo Alluminio**

**69739.** 1990 08 21. Pandolfo Alluminio Srl. Sarreola, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** półfabrykaty z aluminium lub stopów metali lekkich; złącza; ozdoby metaliczne; części, wyposażenie i urządzenia do okien i futryn drzwiowych, elewacji oraz pokryć; klasa 6.



**69740.** 1990 08 21. Ethyl Petroleum Additives, Ltd.. Bracknell, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów **przemysłowych, naukowych**, fotograficznych, rolnych, ogrodniczych i leśnych; żywice syntetyczne i sztuczne, tworzywa sztuczne w stanie surowym / w postaci proszków, płynów lub past/; nawozy / naturalne i sztuczne/; środki do gaszenia ognia; środki do hartowania i preparaty chemiczne do lutowania; produkty **czemiczne** do konserwowania środków żywnościowych; garbniki; kleje do celów przemysłowych; techniczne oleje i tłuszcze / z wyjątkiem olejów i tłuszczów jadalnych oraz olejków **eterycznych**/; smary; środki wiążące pył; paliwa łącznie z materiałami pędnymi do silników; materiały oświetlające; świece, świece woskowe, lampki nocne i knoty; klasy: 1 i 4.

GREENBURN

**69741.** 1990 08 22. Piotr Giermaziak "FILTRON". Gostyń, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wkłady filtrów olejowych, powietrznych i paliwowych do samochodów osobowych i ciężarowych; klasa 12.



**FILTRON**

Kolory znaku: brązowy, różowy, biały

**69742.** 1990 08 23. Sunkyong Limited. Suwon, Korea Południowa. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** nakrycia na łóżka, tkaniny bawełniane, krepa /tkanina/, tkaniny elastyczne, tkaniny imitujące skórę zwierzęcą, odzież konopna, dzianiny, odzież lniana, materiały włókiennicze, materiały z tworzyw sztucznych /**substytuty tkanin**/, tkaniny z rami, tkaniny celulozowe, jedwab /**odzież**/, tkaniny wełniane; klasy: 24 i 25.

**69743.** 1990 08 24. Fabryka Aparatury Rentgenowskiej i Urzędzeń Medycznych "Farum". Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** aparatura medyczna; klasa 10.

**FARUM**

**69744.** 1990 09 12. Russell Corporation. Alexander City, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** odzież; odzież sportowa; buty, kamasze, pantofle; klasa 25.

**JERZEES**

**69745.** 1990 09 12. Russell Corporation. Alexander City, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** odzież; odzież sportowa; buty, kamasze, pantofle; klasa 25.

**R**  
**RUSSELL**  
**ATHLETIC**

**69746.** 1990 09 12. Kraft General Foods, Inc.. Glenview, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** mięso, ryby, drób i dziczyzna; ekstrakty mięsne; owoce i jarzyny konserwowane, suszone i gotowane; galaretki, konfitury; jaja, mleko i wyroby z mleka; jadalne oleje i tłuszcze; konserwy, **pikle**, sosy do sałat; klasa 29.

**CHEEZ WHIZ**

**69747.** 1990 09 12. Borden, Inc.. Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wody mineralne i gazowane oraz inne napoje bezalkoholowe; soki i koncentraty owocowe; preparaty do przygotowywania napojów; klasa 32.

**REALEMON**

**69748.** 1990 09 13. Danish Fast Food Products GmbH & Co. KG. Harrislee, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby piekarnicze, sosy do sałat, remulada, przyprawy / również do sałat /, musztarda, ketchup, przyprawy korzenne, sałatki jarzynowe, smażona cebula, wyroby mięsne i wędliniarskie; wyroby mięsne i wędliny serwowane z pieczywem; chleb, drobne wyroby piekarnicze, keksy, biszkopty, preparaty zbożowe / z wyjątkiem paszy/; klasy: 29 i 30.

**Handydog**

**69749.** 1990 09 13. Danish Fast Food Products GmbH & Co. KG. Harrislee, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby piekarnicze, sosy do sałat, remulada, przyprawy / również do sałat /, musztarda, ketchup, przyprawy korzenne, sałatki jarzynowe, smażona cebula, wyroby mięsne i wędliniarskie; wyroby mięsne i wędliny serwowane z pieczywem; chleb, drobne wyroby piekarnicze, keksy, biszkopty, preparaty zbożowe /z wyjątkiem paszy/; klasy: 29 i 30.

**Paaskebrød**

**70751.** 1990 03 15. Ceresit GmbH. Unna, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, produkty chemiczne dla przemysłu budowlanego, produkty chemiczne stosowane w budownictwie, zwłaszcza środki do gruntowania masy do powlekania na bazie żywicy epoksydowej, tworzywo sztuczne w postaci płynnej do produkcji powłok na beton, cement, jastrych i tynk cementowy; klasy: 1 i 2.

**CEREFLOOR**

**70752.** 1990 04 09. Miles Handelsgesellschaft International mbH & Co.. Hamburg, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** odzież, zwłaszcza odzież dziecięca, damska i męska, ubrania robocze, spódnice, bluzki, bluzy, kombinezony, odzież sportowa, odzież przeciwdeszczowa, odzież spodnia, **pończochy**, krawaty, rękawiczki, kapelusze, odzież dziana, pulowery, buty, obuwie sportowe; klasa 25.

**RED BARON**

**70753.** 1990 05 21. Perfetti S.p.A. Lainate, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** 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 masy; drożdże, proszki do pieczenia, sól, musztarda; pieprz, ocet, sosy; przyprawy; lód, guma do żucia, guma balonowa; klasa 30.

**Babol**

**Babol**

**70754.** 1990 05 21. Perfetti S.p.A.. Lainate, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** 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 masy; drożdże, proszki do pieczenia, sól, musztarda; pieprz, ocet, sosy; przyprawy; lód, guma do żucia, guma balonowa; klasa 30.

**FILI FOLLY GUM**

**70755.** 1990 05 28. MicroAge Computer Centers, Inc.. Tempe, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów

wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: usługi mikrokomputerowe, oprogramowania i związane z nimi osprzęt; usługi dotyczące dystrybucji, dostarczania, instalowania i uruchamiania zakupionych układów mikrokomputerowych, oprogramowań i związanego z nimi osprzętu; klasy: 9 i 42.

## MICROAGE

**70756. 1990 05 31. Krzysztof Gotowski** - Wielobranżowa Firma **Produkcyjno-Usługowo-Handlowa "Rawex"**. Bydgoszcz, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: pasta do czyszczenia urządzeń sanitarnych, pasta do mycia rąk, płyn do mycia naczyń, płyn do mycia samochodów, pasta do lutowania bezkwasowa, masa uszczelniająca dla budownictwa, emulsja do mycia tworzyw sztucznych; klasy: 1, 2 i 3.

*ix awex*

**70757. 1990 06 21. F. Cornelius Klipp GmbH**. Wahlstedt, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: kawa; klasa 30.



**70758. 1990 07 11. Sarripapel y celulosa, S.A.** Pamplona, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: masa papiernicza, pulpa celulozowa do produkcji papieru; papier albuminowy, papier barytowany, papier lakmusowy, papier dwuazowy, papier fotometryczny, papier nitrowany, papier światłoczuły, papier do fotografii, papier do prób chemicznych, papier reaktywny, papier sensylibizowany papiery przebitkow i powielaczowe, papiery fotograficzne, produkty chemiczne do celów przemysłowych, naukowych / z wyjątkiem nauk medycznych /, tworzywa sztuczne w stanie surowym; kleje / pałeczki / do celów przemysłowych; kalka maszynowa, kalka papierowa, bibuła filtracyjna, papier srebrowy, papier toaletowy, papier luminescencyjny, papier do urządzeń rejestrujących; papier do elektrokardiogramów; papier azbestowy, papier pergaminowy; papier i wyroby papierowe, papier do kopiarek pieluszki papierowe; nawilżacze papierowe, serwetki papierowe, obrusy papierowe, serwetki papierowe do usuwania makijażu, serwetki toaletowe / ręczniki papierowe /, tektura oraz artykuły z tego materiału; druki; wyroby introligatorskie; kleje / pałeczki / do wyrobów papierowych lub gospodarstwa domowego; tworzywa sztuczne do pakowania /nie zawrte w innych klasach/; katalogi, materiały drukarskie, etykiety, pieczętki, książki, publikacje i pocztówki; klasy: 1 i 16.

## DUCTOR

**70759. 1990 07 17. Marek Wolski**. Podkowa Leśna, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby ze skóry; klasa 18.

## MARKO

**70760. 1990 07 17. Tomasz Szkutnik - Pracownia Produkcyjna "SARTOR"**. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: plandeki, worki, pokrycia, wyroby tekstylne, galanteria a zwłaszcza: chusteczki z tkanin, śliniaczki, szale, szaliki, apaszki z tkanin, rękawiczki z tkanin, krawaty, krawatki, muszki z tkanin, getry z tkanin, opaski, kokardy, ubrania, odzież lekka, bielizna, gry, zabawki; klasy: 22, 24, 25 i 28.

## SARTOR

**70761. 1990 11 28. Kryptonics Inc. (Colorado Corporation)**. Boulder, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: tworzywa sztuczne w arkuszach; klasa 17.

## KRYPTANE

**70762. 1990 11 28. 3-Stjernet ATS**. Horsens, Dania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: mięso i produkty mięsne; klasa 29.



**70763. 1990 11 28. Exin - Lines Bros, S.A.** Barcelona, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: gry i zabawki; klasa 28.

## SCALEXTRIC

**70764. 1990 11 28. A. van den Biggelaar & Co., B.V.** Roosendaal, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** tytoń, artykuły dla palących; zapałki; klasa 34.

## BESTEVAER



**70765. 1990 11 28. 833951 Ontario Ltd.** Brockville, Kanada. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: podpory drabin; klasa 6.

## JANTECH

**70766. 1990 12 06. Nihon Marantz Kabushiki Kaisha (Marantz Japan Inc.)**. Kanagawa, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: elektryczne i elektroniczne maszyny i aparaty komunikacyjne, mianowicie aparaty telefoniczne, aparaty telefoniczne przewodowe, aparaty do

komunikacji radiowej; radiowe i telewizyjne aparaty odbiorcze i nadawcze; przekaźniki; słuchawki douszne i nagłowne; anteny; części i osprzęt do w/w towarów; klasa 9.

## ■ STANDARD

70767. 1990 12 06. The Open University. Milton Keynes, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** aparaty i instrumenty naukowe, elektroniczne i elektryczne; komputery i oprogramowanie komputerowe; aparaty do zapisu dźwięku i obrazu; części i osprzęt do w/w towarów; druki, czasopisma, książki, magazyny, broszury, programy, pateteria, materiały do oprawy książek, materiały dla artystów / z wyjątkiem farb i werniksów /; pędzle dla malarzy, materiały do uczenia się, nauczania / z wyjątkiem aparatów /; pióra, albumy, notatniki, kalendarze, rysunki / grafiki /; nalepki, karty do gry; produkcja i wypożyczanie filmów, programów radiowych i telewizyjnych; rozpowszechnianie; organizowanie programów rozrywkowych radiowych i telewizyjnych; usługi bibliotekarskie; klasy: 9, 16 i 41.



70768. 1990 12 06. Seidensticker GmbH. Bielefeld, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: artykuły odzieżowe dla kobiet, mężczyzn i/lub dzieci, w tym odzież z tkanin i dzianin; odzież relaksowa i sportowa; odzież dżinsowa, koszule, koszule sportowe, koszule relaksowe, podkoszulki, koszule wierzchnie, koszule z dzianiny, wdzianka, koszulki trykotowe bez kołnierza z krótkimi rękawami, damskie bluzki koszulowe, koszule polo, bluzki, pulowery, bezrękawniki, kamizelki, kamizelki nierozpinane, żakiety, żakiety koszulowe, bluzy bluzy koszulowe, skafandry, płaszcze, sukienki, marynarki spódnice, spodnie, spodnie dżinsowe, chustki na głowę, apaszki, chustki na ramiona, szale, chusteczki do butonierek, bielizna osobista, bielizna nocna, szlafroki, płaszcze kąpielowe, skarpetki, pończochy krawaty, rękawiczki, na krycia głowy, wyroby dziane, mianowicie pulowery, bezrękawniki, żakiety, kurtki, bluzy koszulowe, kamizelki, kamizelki nierozpinane, swetry, płaszcze, sukienki, spódnice, spodnie, koszule, bluzki, czapki, chustki na głowę, chustki na ramiona, szale, pończochy, skarpetki, krawaty, rękawiczki i lizeski; klasa 25.



70769. 1990 12 07. The Gillette Company (Delaware Corporation). Boston, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: żyłki i ostrza; klasa 8.

SUPER SILVER

70770. 1990 12 10. TOREM Przedsiębiorstwo Usługowo-Produkcyjne Spółka z o.o.. Gdynia, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** produkty chemiczne dla celów przemysłowych, naukowych, fotograficznych, rolnych, ogrodnich i leśnych, tworzywa sztuczne w stanie surowym, środki do gaszenia ognia, żywice syntetyczne w stanie surowym, środki do hartowania preparaty chemiczne do lutowania, produkty chemiczne do konserwowania środków żywnościowych, garbniki, kleje do celów przemysłowych, farby, pokosty i lakiery, środki przeciwkorozyjne i do konserwowania drewna, barwniki, bejce, żywice naturalne, folie metalowe i sproszkowane metale dla malarzy, dekoratorów, drukarzy i artystów metalowe materiały budowlane, metalowe konstrukcje dla transportu, materiały metalowe dla kolei, kable i druty metalowe, wyroby ślusarskie, rury metalowe, maszyny i obrabiarki, silniki, sprzęgła i pasy transmisyjne, narzędzia rolnicze, inkubatory, roboty, narzędzia i przyrządy ręczne z napędem elektrycznym, mechanicznym i pneumatycznym, noże, widelce i łyżki, aparaty i przyrządy naukowe, nawigacyjne, geodezyjne, elektryczne, fotograficzne, kinematograficzne, optyczne, do ważenia, pomiarowe, sygnalizacyjne, kontrolne, ratownicze i do nauczania, aparaty do rejestracji przekazu, odtwarzania dźwięków i obrazów, automaty uruchamiane przez wrzucenie monety lub żetonu, aparaty oświetleniowe, grzewcze, do wytwarzania pary, do gotowania i pieczenia, chłodnicze, do suszenia, wentylacyjne, wodociągowe, instalacje sanitarne, materiały budowlane niemetalowe, rury kamionkowe lub cementowe, materiały do budowy dróg, domy przenośne, wyroby z drewna, mięso, ryby, drób i dziczyzna, ekstrakty mięsne, owoce i warzywa konserwowane, suszone i gotowane, galaretki i konfitury, jaja, mleko, wyroby z mleka, jadalne oleje i tłuszcze, konserwy, pikle, sosy do sałat, kawa, herbata, kakao, cukier, ryż, tapioka, sago, namiastki kawy, mąka i preparaty zbożowe, chleb, ciastka, wyroby cukiernicze, piekarnicze, słodocze, lody, miód, syrop z melasy, drożdże, proszki do pieczenia, sól, musztarda, ocet, sosy, przyprawy, lód do chłodzenia, produkty rolnicze, ogrodnicze i leśne, oraz inne ziarna, żywe zwierzęta, świeże owoce i jarzyny, nasiona, rośliny i naturalne kwiaty, pasza dla zwierząt, sód, piwo, wody mineralne i gazowane oraz inne napoje bezalkoholowe, syropy i inne preparaty do przygotowywania napojów, napoje owocowe i soki owocowe, tytoń i wyroby tytoniowe, artykuły dla palących, zapałki, reklama i prowadzenie interesów, ubezpieczenia i finanse, budownictwo i naprawy transport i magazynowanie, obróbka materiałów, klasy: 1, 2, 6, 7, 8, 9, 11, 19, 20, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 39 i 40.

TOREM

70771. 1990 12 10. ELDRÖB Lubuskie Zakłady Drobiarskie. Świebodzin, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** jaja kurcze, indycze, gęsie, mięso drobiowe i jego przetwory; mączka paszowa; klasy: 29 i 31.



70772. 1990 12 10. W. Pelz GmbH & Co.. Wahlstedt, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: wata opatrunkowa, wata kosmetyczna, waciki, tampony, pałeczki watowe i wata w zwojach do celów kosmetycznych, jednorazowe ściereczki do mycia, jednorazowe majteczki dla kobiet i slipy dla mężczyzn oraz dezodoryzująca wata do celów intymnych; wkłady do biustonoszy z waty z wiskożą, fizeleiną i folią polietylenową, włóknem bawełnianym i włóknem ciętym celulozowym, wkłady z waty i/lub wiskozy, fizeliny i folii polietylenowej, włókna bawełnianego i ciętego włókna celulozowego jako ochrona przed zawilgoceniem bielizny, artykuły higieniczne dla kobiet, mia-

nowicie podpaski higieniczne, wkłady do majtek, tampony; klasy: 3, 5, 24 i 25.

COSMEA

70773. 1990 12 11. Dr.Karl **Thomae** GmbH. Biberach, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne, preparaty do pielęgnacji zdrowia i plastry; klasa 5.

MUCOSOLVAN

70774. 1990 12 19. UNITRADE Sp.z o.o.. Łódź, Polska. Sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** przedce; włókna; firanki; dzianiny; tkaniny; nakrycia na stoły; pościel; ubrania; buty; koronki; hafty; dywany; wykładziny podłogowe; linoleum; tapety; gry; zabawki; pośrednictwo w handlu nieruchomościami; usługi agencyjne; transport i magazynowanie; klasy: 23, 24, 25, 26, 27, 28, 35 i 39.



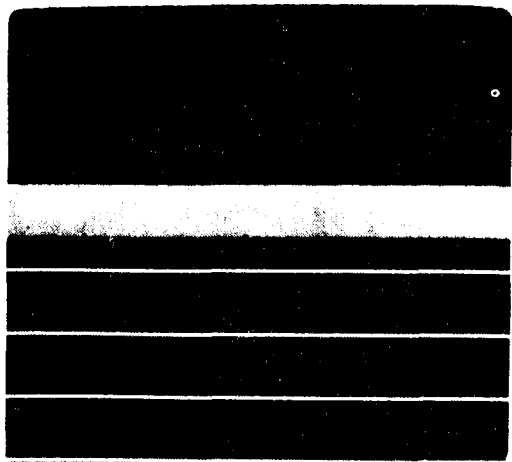
UNITRADE

Kolory znaku: niebieski, czerwony, czarny

70775. 1990 12 29. CPC International Inc. (Delaware Corporation). Englewood Cliffs, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** mięso i ekstrakty mięsne, ekstrakty warzywne, ekstrakty owocowe, konfitury, dżemy, mleko, śmietana, sery, masło, owoce, warzywne i rybne konserwy i **pikle**; klasa 29.

MARMITE

70776. 1990 12 29. Massey-Ferguson Manufacturing Limited. Stareton, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** części, części zapasowe i osprzęt do maszyn, pojazdów, narzędzi, **urządzeń** i środków transportowych; klasa 12.



Kolory znaku: czerwony, szary, srebrny, biały, czarny

70777. 1990 12 29. Doret S.A. **Rosny** sous Bois, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** papier i wyroby z papieru, tektura i wyroby z tektury, artykuły introligatorskie i oprawy na kartki luzem, papeteria, materiały do klejenia dla papeterii, artykuły biurowe, pokrowce ochronne na dokumenty, registry indeksów, klasery, narożniki, zbieraki, papiery do przekładania, indeksy i inne artykuły odróż-

niające do opraw i registrów, artykuły szkolne, meble biurowe i regały; klasy: 16 i 20.

DORET

70778. 1990 12 29. Ardath Tobacco Company Limited. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** papierosy, tytoń, produkty z tytoniu, artykuły dla palących, zapalniczki i zapałki; klasa 34.



70779. 1990 12 29. Pavan **Mapimpianti** S.p.A.. Galliera Veneta, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** elektromechaniczne maszyny do przygotowywania żywności; makarony i preparaty zbożowe; klasy: 7 i 30.



70780. 1991 01 04. EKOS Przedsiębiorstwo Projektów i Analiz Ochrony Środowiska Sp. z o.o.. Pszczyna, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne, usługi projektowe analizy w zakresie ochrony środowiska; klasy: 5 i 42.



70781. 1991 01 04. Petro-Vend, Inc. (Illinois Corporation). Hodgkins, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** aparaty do sterowania i dozowania paliwa silnikowego; klasa 9.

TIME : GARD

70782. 1991 01 04. Merz + Co. GmbH & Co.. Frankfurt nad Menem, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne; klasa 5.

AKATINOL MEMANTINE

70783. 1991 01 04. **Chem. Pharm.** Laboratorium "Pharmon-ta" Dr. et. Mr. Gernot Fischer. Gratwein, Austria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** leki; klasa 5.

FERROVIN CHINAEISENWEIN

**70784.** 1991 01 04. **Chem. Pharm.** Laboratorium "Pharmon-ta" Dr. et. Mr. Gernot Fischer. Gratwein, Austria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** leki; klasa 5.

**DR.FISCHER'S SCHWEDENBITTER**

**70785.** 1991 01 04. Laboratoires Asepta. Monako, Monako. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki do prania i bielenia; środki do czyszczenia, polerowania, usuwania tłuszczu i ściernie; mydła, perfumieria, olejki eteryczne, kosmetyki, środki do mycia włosów, środki do czyszczenia zębów; produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne; dietetyczne środki odżywcze dla dzieci i chorych; plastry, materiały opatrunkowe; materiały do plombowania zębów i masa odciskowa do celów dentystycznych; środki dezynfekcyjne; preparaty do niszczenia chwastów i robactwa; klasy: 3 i 5.

**VITCRINAL**

**70786.** 1991 01 04. Mars Incorporated (Delaware Corporation). McLean, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: herbata, kawa, ekstrakty kawy, esencje kawy, mieszanki kawy i cykorii; cykorii i mieszanki cykorii stosowane jako namiastki kawy; kakao, napoje z herbaty, kawy lub kakao, czekolada do picia; mąka, biszkopty, zboża i preparaty zbożowe; ryż, makarony; przyprawy, syropy do żywności, cukier, miód, melasa, sosy, lód, lody jadalne, produkty lodowe, mrożone wyroby cukiernicze, chleb, ciastka, ciasta, **niemedyczne** wyroby cukiernicze, czekolada, czekoladki; nadzienia, przekąski; posiłki i składniki do przygotowywania posiłków, pasty do chleba, zabawki; klasy: 28 i 30.

**M & M'S LAND**

**70787.** 1991 01 04. **Kalamazoo Public Limited Company.** Birmingham, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: papier, artykuły z papieru, tektura i wyroby z tektury; bilety, etykiety, nalepki, karty wizytowe, materiały do pakowania, torby, papier pakowy; druki, książki, papier listowy, papeteria, druki biurowe, urządzenia do oprawiania książek; materiały reklamowe, plakaty, fotografie, artykuły biurowe / z wyjątkiem mebli /; materiały do uczenia się i nauczania / z wyjątkiem aparatów /; oprawy do notatników z luźnymi kartami, arkusze papieru i indeksy, klasyfikatory, rejestry, kartoteki, szafki na rejestry / z wyjątkiem mebli /; układy rejestrów dotyczące organizacji planowania i systematyki; szuflady na akta i pojemniki / nie stanowiące umeblowania /; klasa 16.

**KALAMAZOO**

**70788.** 1991 01 04. Coastal Unilube, Inc. (Tennessee Corporation). West Memphis, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: płyny hydrauliczne, płyny do przekładni, płyny do ciągników, płyny hamulcowe, oleje i smary, środki do przeróbki ropy naftowej; klasy: 1 i 4.

**UNILUBE**

**70789.** 1991 01 04. Coastal Unilube Inc. (Tennessee Corporation). West Memphis, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: płyny hydrauliczne; płyny do przekładni; płyny do ciągników; płyny hamulcowe; oleje i smary; środki do przeróbki ropy naftowej; produkty chemiczne do konserwacji i eksploatacji pojazdów, w tym, środki zapobiegające zamarzaniu; środki zapobiegające oblodzeniu szyb przednich, środki zapobiegające zamarzaniu przewodów gazowych, środki do obróbki paliw do silników wysokoprężnych, pobudzacze oktanowe(środki antystukowe); środki zapobiegające zużyciu się gniazd zaworów; **płyny** hamulcowe; masa uszczelniająca stosowana przy przebiegach opon; płyny energetyczne, płyny

do podnośników hydraulicznych; środki czyszczące do konserwacji i eksploatacji pojazdów, środki czyszczące hamulców, środki czyszczące wtryskiwacze paliwa; środki odtłuszczające do silników, środki czyszczące gaźników i dławików, środki czyszczące do rąk, płyny do mycia szyb przednich, płyny do rozruchu silników, oleje silnikowe; klasy: 1, 3 i 4.

**UNIPRO**

**70790.** 1991 01 07. Fabryka Obuwia Sportowego "FABOS" Przedsiębiorstwo Państwowe. Krosno, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: obuwie, artykuły sportowe; klasy: 25 i 28.



**70791.** 1991 01 07. ASI Aquarius Systems International GmbH. Bad Homburg, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: aparaty i instrumenty naukowe, żeglarskie, geodezyjne, elektryczne (również do celów bezprzewodowej telegrafii i telefonii), elektroniczne, komputery, maszyny i urządzenia do przetwarzania danych, urządzenia komunikacyjne transmisji danych, monitory, drukarki, skanery, oprogramowanie komputerowe, modemy, urządzenia wejściowe danych, urządzenia wyjściowe danych, maszyny i urządzenia do przetwarzania tekstu, części składowe **urządzeń** do przetwarzania danych, sprzętu komputerowego oprogramowania; aparaty i instrumenty fotograficzne, kinematograficzne, optyczne, do ważenia, do mierzenia, sygnalizacyjne, kontrolne(inspekcyjne), ratunkowe i do nauczania; automaty uruchamiane przez wrzucenie monety lub żetonu; maszyny do odtwarzania **dźwięku**, kasy rejestrujące, maszyny do liczenia, gaśnice; klasa 9.



**70792.** 1991 01 07. Ista GmbH. Mannheim, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: elektroniczne ciepłomierze; klasa 9.

**sensonic**

**70793.** 1991 01 07. Nippon Zeon Co. Ltd.. Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towa-



rów. **Towary:** kauczuk syntetyczny w postaci stałej, ciekłej, granulowanej i sproszkowanej; klasa 17.

NIPOL

70794. 1991 01 07. Nippon Zeon Co. Ltd.. Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kauczuk syntetyczny w postaci stałej, ciekłej, granulowanej i sproszkowanej; klasa 17.

ZETPOL

70795. 1991 01 07. Nippon Zeon Co. Ltd.. Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kauczuk syntetyczny w postaci stałej, ciekłej, granulowanej i sproszkowanej; klasa 17.

GECHRON

70796. 1991 01 07. Nippon Zeon Co.Ltd.. Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kauczuk syntetyczny w postaci stałej, ciekłej, granulowanej i sproszkowanej; klasa 17.

ZEOSPAN

70797. 1991 01 08. G.I.E. Pantashop. Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** odzież; klasa 25.

STARWAY

70798. 1991 01 08. Biochemie Gesellschaft m.b.H.. Kundl, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne; klasa 5.

BANEOCIN

70799. 1991 01 08. Biochemie Gesellschaft m.b.H.. Kundl, Austria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne; klasa 5.

OSPEN

70800. 1991 01 09. Szczecińskie Zakłady Materiałów Biurowych. Szczecin, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** segregatory, rolki dalekopisowe, papier śniadaniowy, parafinowany, kalki maszynowe, ołówkowe, hektograficzne, farby do powielaczy, matryce kolodionowe, taśmy barwiące do maszyn do pisania i liczenia, taśmy barwiące do drukarek, skoroszyty, zmywacze, dziurkacze, usuwacze zszywek, zamki do segregatorów i skoroszytów, zszywki do łączenia akt; usługi w zakresie przetwórstwa papierniczego i artykułów biurowych; prace ślisarsko-montażowe; klasy: 16, 37 i 42.



70801. 1991 01 09. Harry-Brot GmbH. Schenefeld/Hamburg, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** chleb i wyroby piekarnicze; klasa 30.



70802. 1991 01 09. Yamaha Corporation. Hamamatsu, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** aparaty i instrumenty naukowe, żeglarskie, geodezyjne, elektryczne /również do celów bezprzewodowej telegrafii i telefonii/; fotograficzne, kinematograficzne, optyczne, do ważenia, do mierzenia, sygnalizacyjne, kontrolne /inspekcyjne/; ratunkowe i do nauczania; automaty uruchamiane przez wrzucenie monety lub żetonu; maszyny do odtwarzania dźwięku; kasy rejestrujące, maszyny do liczenia; gaśnice; klasa 9.

Active Servo

Technology

70803. 1991 01 14. Gold Crown Foods Ltd.. Liverpool, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** 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, pieprz, ocet, sosy; przyprawy; lód; klasa 30.

MANTUNNA

70804. 1991 01 14. Harris Corporation. Melbourne, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** elektroniczne części składowe, mianowicie chipy półprzewodnikowe; klasa 9.

AD

70805. 1991 01 14. Manifattura Lane Gaetano Marzotto & Figli S.p.A Valdagno, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** nici i przędza zgrzebna i czesankowe wełny, bawełny, lnu i konopii i innych włókien naturalnych; wyroby tekstylne do produkcji odzieży, kocy, płótna; kocy, płótno; płaszcze przeciwdeszczowe, spodnie, odzież wierzchnia, spódnice, odzież męska i damska, odzież wieczorowa i na oficjalnej okazji, zakłady, koszule, podkoszulki, swetry, krawaty, kanizelki wełniane, płaszcze, kostiumy damskie, rękawiczki, szaliki i szale, skarpetki, rajstopy; klasy: 23, 24 i 25.

OXON

70806. 1991 01 14. Manifattura Lane Gaetano Marzotto & Figli S.p.A Valdagno, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** nici i przędza zgrzebna i czesankowa wełny, bawełny, lnu i konopii i innych włókien natu-

ralnych; wyroby tekstylne do produkcji odzieży, kocy, płótna; kocy, płótno; płaszcze przeciwdeszczowe, spodnie, odzież wierzchnia, spódnice, odzież męska i damska, odzież wieczorowa i na oficjalne okazje, żakiety, koszule, podkoszulki, swetry, krawaty, kamizelki wełniane, płaszcze, kostiumy damskie, rękawiczki, szelki i szale, skarpetki, rajstopy; klasy: 23, 24 i 25.

## AREZIA

70807. 1991 01 14. Manifattura Lane Gaetano **Marzotto & Figli S.p.A** Valdagno, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** nici i przędza zgrzebna i czesankowa wełny, bawełny, lnu i konopii i innych włókien naturalnych; wyroby tekstylne do produkcji odzieży, kocy, płótna; płaszcze przeciwdeszczowe, spodnie, odzież wierzchnia, spódnice, odzież męska i damska, odzież wieczorowa i na oficjalne okazje, żakiety, koszule, podkoszulki, swetry, krawaty, kamizelki wełniane, płaszcze, kostiumy damskie, rękawiczki, szaliki i szale, skarpetki, rajstopy; klasy: 23, 24 i 25.

## LEBOLE

70808. 1991 01 14. Manifattura Lane Gaetano **Marzotto & Figli S.p.A.** Valdagno, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** nici i przędza zgrzebna i czesankowa wełny, bawełny, lnu i konopii i innych włókien naturalnych; wyroby tekstylne do produkcji odzieży, kocy, płótna; kocy; płótno; płaszcze przeciwdeszczowe, spodnie, odzież wierzchnia, spódnice, odzież męska i damska, odzież wieczorowa i na oficjalne okazje, żakiety, koszule, podkoszulki, swetry, krawaty, kamizelki wełniane, płaszcze, kostiumy damskie, rękawiczki, szaliki i szale, skarpetki, rajstopy; klasy: 23, 24 i 25.

## RISPOSTE

70809. 1991 01 14. Casco Nobel AB. Sztokholm, Szwecja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** farby, materiały farbiarskie, farby w postaci past, pokosty, lakiery; klasa 2.

## TINTORAMA

70810. 1991 01 14. Minnesota Mining and Manufacturing Company. St. Paul, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** instrumenty i aparaty chirurgiczne, lekarskie, dentystyczne i weterynaryjne; klasa 10.

## LITTMANN

70811. 1991 01 14. **Embassy Suites, Inc.** Irving, Stany Zjednoczone Ameryki. Świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Usługi:** usługi hotelerskie i w zakresie prowadzenia moteli, mianowicie dostarczanie żywności i zakwaterowania w hotelach i motelach; klasa 42.

## GRANADA ROYALE

70812. 1991 01 14. Kabushikikaisha Barudan. **Ichinomiya**, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przemysłowe maszyny do szycia; maszyny do haftowania; czytniki taśm i dziurkarki do użytku z maszynami do haftowania; maszyny do nakładania cekinów, maszyny do nakładania imitacji diamentów; obrębiarki; części i osprzęt do wymienionych towarów; klasa 7.

## JUSTER

70813. 1991 01 14. Sterling-Winthrop Group Limited. **Guildford**, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymie-

nionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty i substancje farmaceutyczne; klasa 5.

## CALIFIG

70814. 1991 01 14. Sterling-Winthrop Group Limited. **Guildford**, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty i **substancje** farmaceutyczne; klasa 5.

## CYMALON

70815. 1991 01 14. Gruner + Jahr AG & Co.. Itzehoe, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** druki, dzienniki, czasopisma, książki, wydawanie druków, dzienników, czasopism, książek; klasy: 16 i 41.

## YPS

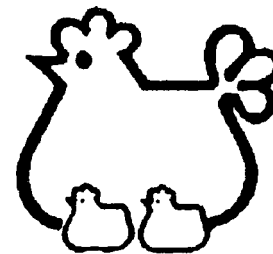
70816. 1991 01 14. Gruner + Jahr AG & Co.. Itzehoe, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** druki, dzienniki, czasopisma, książki; wydawanie druków, dzienników, czasopism, książek; klasy: 16 i 41.

## ELTERN

70817. 1991 01 16. Gallina Blanca S.A. Barcelona,. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** buliony, zupy i dania gotowe; mięso, ryby, drób i dziczyzna; ekstrakty mięsne; owoce i jarzyny konserwowane, suszone i gotowane; galaretki, konfitury; jaja, mleko i wyroby z mleka; jadalne oleje i tłuszcze, konserwy, **pikle**; klasa 29.



70818. 1991 01 16. Gallina Blanca S.A. Barcelona,. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** mięso, ryby, drób; dziczyzna; ekstrakty mięsne, buliony, zupy i dania gotowe; owoce i jarzyny konserwowane, gotowane i suszone; galaretki, konfitury; jaja, mleko i wyroby z **melka**; jadalne oleje i tłuszcze; konserwy, **pikle**; klasa 29.



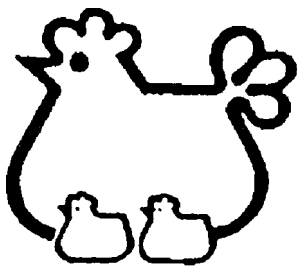
## Gallina Blanca

70819. 1991 01 16. Zeta Espacial, S.A. Sant Boi de Llobregat, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w

wykazie towarów. Towary: kawa, herbata, kakao, cukier, ryż, tapioka, sago, namiastki kawy; mąka i preparaty zbożowe, chleb, ciastka i mrożone wyroby cukiernicze, miód, syrop z melasy; drożdże, proszki do pieczenia; sól, musztarda; ocet, sosy /z wyjątkiem sosów do sałat/; przyprawy; lód; klasa 30.



70820. 1991 01 16. Gallina Blanca, S.A. Barcelona, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: kawa, herbata, kakao, cukier, ryż, tapioka, sago, namiastki kawy; mąka i preparaty zbożowe, chleb, biszkopty, ciastka, wyroby cukiernicze, słodycze, lody jadalne; miód, syrop z melasy; drożdże, proszki do pieczenia; sól, musztarda; pieprz, ocet, sosy; przyprawy, lód; klasa 30.



**Gallina Blanca**

70821. 1991 01 16. Deni Cler S.p.A.. Castellucchio, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: kostiumy i sukienki ze skóry, futra, garnitury szyte na zamówienie, podomki, suknie, koszule, bluzki, spódnice, płaszcze, spodnie, kalesony, kamizelki, swetry, piżamy, buty, skarpetki, pończochy, koszulki trykotowe, gorsety, podwiązki, majtki, halki, biustonosze, pantofle, kapelusze, chustki, paski, krawaty, płaszcze przeciwdeszczowe, płaszcze, palta, kostiumy kąpielowe, kombinezony sportowe, wiatrówki, spodnie narciarskie; klasa 25.

**VOIC**

70822. 1991 01 16. Deni Cler S.p.A.. Castellucchio, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: kostiumy i suknie ze skóry, futra, garnitury szyte na

zamówienie, podomki, suknie, koszule, bluzki, spódnice, płaszcze, spodnie, kalesony, kamizelki, swetry, piżamy, buty, skarpetki i pończochy, koszulki trykotowe, gorsety, podwiązki, majtki, halki, biustonosze, pantofle, kapelusze, chustki, paski, krawaty, płaszcze przeciwdeszczowe, płaszcze, palta, kostiumy kąpielowe, kombinezony sportowe, **wiatrówki**, spodnie narciarskie; klasa 25.



**DENI CLER**

70823. 1991 01 16. Deni Cler S.p.A.. Castellucchio, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: kostiumy i sukienki ze skóry, futra, garnitury szyte na zamówienie, podomki, suknie, koszule, bluzki, spódnice, płaszcze, spodnie, kalesony, kamizelki, swetry, piżamy, buty, skarpetki, pończochy, koszulki trykotowe, gorsety, podwiązki, majtki, halki, biustonosze, pantofle, kapelusze, chustki, paski, krawaty, płaszcze przeciwdeszczowe, płaszcze, palta, kostiumy kąpielowe, kombinezony sportowe, wiatrówki, spodnie narciarskie; klasa 25.

**DENI GIRL**

70824. 1991 01 16. Deni Cler S.p.A.. Castellucchio, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: kostiumy i sukienki ze skóry, futra, garnitury szyte na zamówienie, podomki, suknie, koszule, bluzki, spódnice, płaszcze, spodnie, kalesony, kamizelki, swetry, piżamy, buty, skarpetki i pończochy, koszulki trykotowe, gorsety, podwiązki, majtki, halki, biustonosze, pantofle, kapelusze, chustki, paski, krawaty, płaszcze przeciwdeszczowe, płaszcze, palta, kostiumy kąpielowe, kombinezony sportowe, wiatrówki, spodnie narciarskie; klasa 25.

**MOUCHE**

70825. 1991 01 16. Interfood Continental Ltd.. Delft, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: **mięso**, ryby, drób i dziczyzna; ekstrakty mięsne; owoce i jarzyny konserwowane, suszone i gotowane; galaretki, konfitury; jaja, mleko i wyroby z mleka; jadalne oleje i tłuszcze; konserwy, **pikle**; kawa, herbata, kakao, cukier, ryż, tapioka, sago, namiastki kawy, mąka i preparaty zbożowe, chleb, biszkopty, ciastka, wyroby cukiernicze, słodycze, lody jadalne; miód; syrop z melasy; drożdże, proszki do pieczenia; sól, musztarda; pieprz, ocet, sosy; przyprawy; lód; produkty rolne, ogrodnicze, i leśne oraz ziarno siewne nie zawarte w innych klasach, żywe zwierzęta; świeże owoce i jarzyny; nasiona, żywe rośliny i naturalne kwiaty, pasza dla zwierząt, **słód**; piwo, ale, porter, wody mineralne i gazowane oraz inne napoje bezalkoholowe; syropy i inne preparaty do przygotowywania napojów; klasy: 29, 30, 31 i 32.

**BEACHFLOWER**

70826. 1991 01 16. Tianjin **Knitwaer** Import & Export Corporation. Tianjin, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** prześcieradła, narzuty na łóżka, materace wypełnione watą bawełnianą, ręczniki chirurgiczne, kołdry pikowane, wata do kołder, tkaniny do pokrywania kołder, kapy dywetynowe, poszewki na poduszki, moskitiery, derki niciane, koce bawełniane, portiere, kotary, obrusy, serwetki, kapturki do utrzymywania ciepła na czajniki do herbaty, ściereczki do mycia garnków, ściereczki do mycia naczyń, tacki do chleba, ręczniki do twarzy, prześcieradła kąpielowe, ręczniki kąpielowe, ściereczki bawełniane, rękawice do mycia, ręczniki na podgłówki, odzież, kostiumy, żakiety, płaszcze przeciwdeszczowe, kurtki, ubrania sportowe, **spódnice, wiatrówki**, koszule, spodnie, kalesony, trykoty, swetry bawełniane z napami, podkoszulki, spodnie sportowe, kamizelki, piżamy, szlafroki kąpielowe, fartuszki, wełniane swetry i spodnie czapki, szaliki, opaski na głowę, nakrycia głowy, chusty, rękawice, skarpetki; klasy: 24 i 25.

## WANTEX

70827. 1991 01 16. Flexovit Nederland B.V.. Eibergen, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: maszyny i obrabiarki; szlifierki i części do nich; ręczne narzędzia i instrumenty, wyroby nożownicze; klasy: 7 i 8.

## FLEXOVIT

70828. 1991 01 16. Pentland Group PLC. Edynburg, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: odzież wierzchnia dla mężczyzn, kobiet i dzieci; obuwie; torby; przybory podróżne; klasy: 18 i 25.

## MATCHSTICK

70829. 1991 01 16. Pentland Group PLC. Edynburg, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: odzież wierzchnia dla mężczyzn, kobiet i dzieci; obuwie; torby; przybory podróżne; klasy: 18 i 25.



70830. 1991 01 18. Layapiel, S.A. Barcelona, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: odzież, zwłaszcza ze skóry i futer; klasa 25.

**Gerome**

70831. 1991 01 18. Taroma Inc.. Boncourt, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: papierosy i wszelkiego rodzaju wyroby tytoniowe; klasa 34.

## GALLANT

70832. 1991 01 22. Nalewajek Krzysztof. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** podnośniki kanałowe, przesuwne i przenośne; klasa 8.

**ESKATOL**

70833. 1991 01 22. Condepols, S.A. Madryt, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** sznury z włókna syntetycznego, worki z włókna syntetycznego, miękkie pojemniki z materiału włóknistego; klasa 22.

## DURAPOLS

70834. 1991 01 22. Quash, S.A. El Ejido, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty rolne, ogrodnicze i leśne oraz ziarno siewne nie zawarte w innych klasach, żywe zwierzęta, świeże owoce i jarzyny, zwłaszcza pomidory, ogórki, papryka, zielony groszek, oberżyna, cukinia, melony, arbuzy, truskawki, bób, fasola, nasiona, żywe rośliny i naturalne kwiaty, pasze dla zwierząt, sód; klasa 31.

## PRESTY

70835. 1991 01 22. Chocolates Valor, S.A. Villajoyosa, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: czekolada; klasa 30.

## VALOR

70836. 1991 01 22. Juan Vicente Llorens Badenes. La Eliana, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: odzież dla mężczyzn, kobiet i dzieci, obuwie /z wyjątkiem ortopedycznego/; klasa 25.

## LITTLE K

70837. 1991 01 22. Antonio Cadarso Vilumbrales. Barcelona, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: instrumenty chronometryczne, zwłaszcza zegarki oraz części do wymienionych towarów; klasa 14.

## RADIANT

70838. 1991 01 22. Jose Claret Sampons. Barcelona, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: zawory hydrauliczne; klasa 7.

## J C

70839. 1991 01 22. Pedro Vieytez Brizuela. Bilbao, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: aparaty i instrumenty naukowe, żeglarskie, geodezyjne, fotograficzne, kinematograficzne, optyczne, do ważenia, do mierzenia, sygnalizacyjne, kontrolne /inspekcyjne/, ratunkowe i do nauczania; automaty uruchamiane przez wrzucenie monety lub żetonu, maszyny do odtwarzania dźwięku, kasy rejestrujące, maszyny do liczenia, gaśnice oraz aparaty elektryczne i elektroniczne; klasa 9.

## BRIGMTON

70840. 1991 01 22. Orona S.C.I.. Hernani, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: windy, dźwigi towarowe i inne podnośniki, montaż i remonty wind i dźwigów towarowych; klasy: 7 i 37.

## ORONA

**70841.** 1991 01 22. Administracion de la **Comunidad Autonoma** de Euskadi. Gasteiz, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: książki, magazyny, **publikacje**, druki i broszury; pomoc w użytkowaniu i zarządzaniu przedsiębiorstwami przemysłowymi i handlowymi, reklama, rejestrowanie, sporządzanie kopii, zestawianie, zbieranie, transmisja, systematyzacja informacji na piśmie i nagrali, opracowywanie i gromadzenie danych matematycznych i statystycznych, badań rynków, konsultacje zawodowe / nie związane z prowadzeniem interesu /; wycena, badania prawne i sądowe, usługi związane z informacją zawodową i doбором personelu, usługi w dziedzinie zarządzania nieruchomościami; klasy: 16, 35 i 42.

## EUSTAT

**70842.** 1991 01 22. **Bodegas** Faustino Martinez S.A. Oyon, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: wina, wyroby spirytusowe, likiery; klasa 33.

## FAUSTINO I

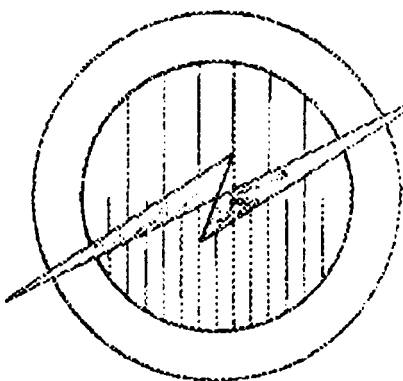
**70843.** 1991 01 22. Lacasa S.A. Utebo, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: kawa, herbata, **kako**, cukier, ryż, tapioka, namiastki kawy; mąka, chleb, biszkopty, ciastka, kruche ciastka z owocami, ciasta i wyroby cukiernicze, lody jadalne, miód, melasa, drożdże, sól, musztarda, pieprz, ocet, sosy, przyprawy i lód; klasa 30.

## LACASITOS

**70844.** 1991 01 22. Pescanova, S.A. Vigo, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: mrożone artykuły żywnościowe, nie zawarte w innych klasach, ryby i **mięso**, mrożone jarzyny strączkowe i warzywa, wstępnie przygotowane dania, wszelkiego rodzaju konserwy, konserwowane, suszone i gotowane owoce i jarzyny, żelatyna, ekstrakty mięsne, konserwowane buliony i zupy, mięso, ryby, drób, dziczyzna, jaja, wyroby mleczarskie, jadalne oleje i tłuszcze, konfitury, dżemy; kawa, herbata, kakao, ryż, tapioka, sago, namiastki kawy, mąka i preparaty zbożowe, chleb, ciasta i wyroby cukiernicze, lody jadalne, miód, melasa, drożdże, proszki do pieczenia, sól, musztarda, pieprz, ocet, sosy / z wyjątkiem sosów do sałat /; przyprawy, lód; pomoc w prowadzeniu lub zarządzaniu przedsiębiorstwami handlowymi, eksportującymi importującymi oraz reprezentowanie; klasy: 29, 30 i 35.

## PESCANOVA

**70845.** 1990 07 19. Zakłady Elektrotechniki Motoryzacyjnej "**Zelmo**". Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** urządzenia do poruszania się na lądzie, reflektory, rozdzielacze zapłonu, cewki zapłonowe, części zamienne do **w/w** wyrobów; klasy: 11 i 12.



Kolory znaku: srebrny, czarny, błękitny, niebieski, złoty

**70846.** 1990 07 23. **Hummel** International Sport & Leisure A/S. Skanderborg, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** odzież wszelkiego rodzaju dla celów sportowych i rekreacyjnych, w tym obuwie; klasa 25.



**70847.** 1990 07 25. Hubert Gazdowski. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Towary i **usługi:** wyroby z metali szlachetnych, z kamieniami sztuczными zegarki, wycena; klasy: 14 i 35.



GOLDEN INN

**70848.** 1990 08 03. Przedsiębiorstwo Technik Stosowanych "Kwadrus" Sp.z o.o.. Gdańsk, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Towary i **usługi:** meble, lustra, ramy do obrazów, wyroby nie objęte innymi klasami z drewna, korka, trzciny, sitowia, wikliny, rogu, **kości,kości** słoniowej, fiszbinu, szylkretu, bursztynu, masy perłowej, pianki morskiej, celulozy, namiastki tych wszystkich **materiałów** lub z masy plastycznej, narzędzia i naczynia dla gospodarstw domowych lub kuchenne / nie z metali szlachetnych i nie platerowanych /, grzebienie i gąbki; szczotki / z wyjątkiem pędzli /; materiały szczotkarskie; sprzęt do czyszczenia; wiórki stalowe; szkło surowe lub półprzetworzone / z wyjątkiem szkła budowlanego /; wyroby ze szkła, porcelany, fajansu, nie objęte innymi klasami; ubrania, buty i nakrycia głowy; budownictwo i naprawy; obróbka materiałów, projektowanie obiektów, technologii, maszyn i urządzeń; klasy: **20, 21, 25, 37, 40 i 42.**



Kolor znaku: niebieski

**70849.** 1990 08 20. L.A Gear, Inc.. Los Angeles, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: obuwie i odzież; klasa 25.



70850. 1990 08 21. The **Drambuie** Liqueur Co., Ltd.. Edynburgh, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wina, wyroby spirytusowe /napoje/ i likiery; klasa 33.

#### DRAMBUIE

**70851.** 1990 08 21. The Boots Company PLC. Nottingham, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty i substancje farmaceutyczne; klasa 5.

#### FLUGALIN

70852. 1990 08 22. Przedsiębiorstwo Wdrożeniowo-Produkcyjne "Mega" Sp. z o.o. Zakład Informatyki i Techniki Komputerowej. Gliwice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: produkty chemiczne do celów przemysłowych, kleje do celów przemysłowych, żywice syntetyczne w stanie surowym, farby pokosty, lakiery, środki przeciwkorozyjne, urządzenia elektroniczne, wyroby techniki komputerowej z oprogramowaniami, pojazdy, wyroby z tworzyw sztucznych w stanie **półprzetworzonym**, materiały do uszczelniania i izolowania, wyroby skórzane, materiały budowlane, namioty, ubrania, reklama i prowadzenie interesów, budownictwo i naprawy, projektowanie procesów technologicznych; klasy: 1, 2, **9, 12, 17, 18, 19, 22, 25, 35, 37** i 42.

#### MEGA

**70853.** 1990 08 23. L'OREAL. Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby perfumeryjne i preparaty upiększające, mydła, kosmetyki, olejki eteryczne, preparaty do makijażu, środki do mycia zębów, farby do włosów, preparaty koloryzujące, środki do cieniowania oraz lotiony do włosów i bród; preparaty do wybielania włosów; szampony preparaty do pielęgnacji i upiększania włosów; preparaty do układania włosów w fale oraz do układania włosów; dezodoranty użytku osobistego; klasa 3.

#### HYDRATANCE

70854. 1990 08 24. Artur Pocztarek "**Mars-Bet**". Szczecin, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: materiały budowlane niemetalowe, domy przenośne, materiały do budowy dróg i inne perfabrykaty jak: bloczki betonowe, trylinka betonowa, płyty chodnikowe, krawężniki uliczne, obrzeża chodnikowe, płyty pocenta z krzyżem, słupy graniczne z krzyżem, poligony z rurą metalową, pustaki, płyty dachowe korytowe, kręgi betonowe płyty nadkanałowe płaskie, płyty "JOMB" oraz inne prefabrykaty, wyroby z drewna jak palety drewniane i inne wyroby z drewna, produkty rolnicze, ogrodnicze, leśne jak: grzyby-boczniki, pieczarki i inne uprawy; budownictwo i naprawy, mała architektura, obróbka materiałów niemetalowych jak obróbka palet, świadczenia usług związanych z wyrobami własnymi i podobnymi wyrobami innych producentów; klasy: **19, 20, 31, 37, 40** i 42.



Kolory znaku: niebieski, czerwony, biały

**70855.** 1990 08 24. The **Rawlplug** Company Limited. Derby, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** drobne wyroby z metalu, rury i rurki z metalu; przyrządy mocujące; **śruby**, nakrętki, śruby rozprężające, śruby przegubowe, zaślepki ścienne, oprawki metalowe, przyrządy mocujące z metalu, dociski, zaciski z metalu, wkręty, haki, oczka, gwoździe, ściągacze metalowe, wieszaki, stop lutowniczy, płyty kotwiące, kołnierze, podkładki metalowe, kołki gwintowane, wsporniki, tuleje, kliny, wiązania metalowe, pierścienie metalowe, złączki metalowe, uszczelki metalowe, kołki, nity, sprężyny, cewniki zatyczki, oprawki, wiązania, pierścienie, złączki, uszczelki, podkładki, kotwice, ściągacze, tuleje metalowe, zaciski, zaślepki, szczeliwo, materiały wypełniające, uszczelniające i izolujące; klasy: 6 i 17.

#### RAWLPLUG

**70856.** 1990 08 24. The Rawlplug Company Limited. Derby, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** drobne wyroby z metalu, rury i rurki z metalu; przyrządy mocujące; śruby, nakrętki, śruby rozprężające, śruby przegubowe, zaślepki ścienne, oprawki metalowe, przyrządy mocujące z metalu, dociski, zaciski z metalu, wkręty, haki, oczka, gwoździe, ściągacze metalowe, wieszaki, stop lutowniczy, płyty kotwiące, kołnierze, podkładki metalowe, kołki gwintowane, wsporniki, tuleje, kliny, wiązania metalowe, pierścienie metalowe, złączki metalowe, uszczelki metalowe, kołki, nity, sprężyny, cewniki, zatyczki, oprawki, wiązania, pierścienie, złączki, uszczelki, podkładki, kotwice, ściągacze, tuleje metalowe, zaciski, zaślepki, szczeliwo, materiały wypełniające, uszczelniające i izolujące; klasy: 6 i 17.

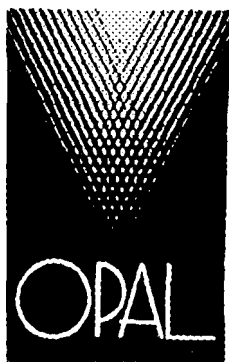
#### RAWL

**70857.** 1990 09 06. Przedsiębiorstwo Zagraniczne "Batax" Sp. z o.o.. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: zestawy automatyki przemysłowej do wyposażenia obiektów przemysłowych; samodzielne bloki regulacyjne i zestawy elementów wykonawczych; elementy blokowego systemu pneumatycznego, hydraulicznego lub elektrycznego regulacji ciągłej; regulatory przyrządowe automatyki impulsowej; sygnalizatory automatyczne stanów krytycznych lub optymalnych; systemy komputerowe i minikomputerowe; maszyny i urządzenia do liczenia, do opracowywania tekstów, rysunków technicznych i projektowania makietowego, do reprodukcji dokumentów; aparatura pomiarowa, zegary, urządzenia laboratoryjne; urządzenia telekomunikacji przewodowej, urządzenia elektroniczne zawodowe, sprzęt elektroniczny powszechnego użytku; świetlówki, lampy halogenowe; elementy **półprzewodnikowe**; płyty gramofonowe, taśmy magnetofonowe, **magnetowidowe**; narzędzia, przyrządy, aparaty i urządzenia medyczne oraz weterynaryjne; sprzęt instalacyjny elektryczny, oprawy oświetleniowe, akumulatory elektryczne, sprzęt elektrotechniczny gospodarstwa domowego, elementy automatyki chłodniczej i grzewczej; samochody osobowe, autobusy i trolejbusy, samochody ciężarowe i ciągniki drogowe, przyczepy i naczepy; motocykle, skutery i motorowery, rowery, wózki dziecięce; wyposażenie elektryczne i elektroniczne do pojazdów i silników spalinowych; instrumenty muzyczne klawiszowo-strunowe, smyczkowe, szarpane, dęte, perkusyjne, piszczałkowe i stroikowe, elektronowe i elektromechaniczne; wydawnictwa periodyczne i nieperiodyczne, druki, manipulacyjne, opakowania drukowane czcionki, matryce, linotypowe; przybory piśmienne, kreślarskie i biurowe; budynki drewniane przenośne lub przewoźne, elementy budynków i obiektów budowlanych z drewna, stolarka budowlana, płyty pilśniowe i wiórowe, tarcica i półfabrykaty iglaste i liściaste, materiały podłogowe z drewna, materiały drzewne nasycone; meble z drewna, wikliny, tworzyw sztucznych, metalu i ich kombinacji, półwyroby meblarskie i solarskie; opakowania drewniane; odzież i bielizna osobista z tkanin, bielizna domowa, guziki, zamki błyskawiczne, dodatki krawieckie, zboża i rośliny strączkowe, ziemniaki i rośliny okopowe, ziarno i nasiona roślin włóknistych i oleistych, liście tytoniu i machorki, szyszki chmielu, słoma roślin włóknistych, trzcina, trawa morska, rośliny zielarskie, siano, pasze zielone, wiklina, nasiona roślin pastewnych, okopowych, traw, nasiona i sadzonki roślin **olejkodajnych**, przyprawowych, leczniczych i ogrodniczych, warzywa i

grzyby uprawne; rośliny ozdobne, owoce, organizowanie i świadczenie usług finansowych, udzielanie kredytów, remonty, naprawa i konserwacja; wyrobów przemysłu precyzyjnego i przemysłu środków transportu, wyrobów przemysłu elektronicznego i elektrycznego; roboty i usługi budowlane; usługi transportowe, transport samochodowych ładunków i osób; organizowanie przedstawień teatralnych, koncertów, występów choreograficznych i baletowych, imprez cyrkowych, wesołych **miasteczek**, ośrodków gier, dyskotek; dystrybucja filmów i kina objazdowe; realizacja programu radiowego i telewizyjnego; kompletacja i **koordynacja** dostaw, **dozów** techniczny, biura technologiczno-konstrukcyjne; usługi informatyczne, działalność wydawnicza i prasowa, wytwarzanie filmów, gospodarka zasobami mieszkaniowymi, pośrednictwo zamiany mieszkań i nieruchomości; leczenie szpitalne, ambulatoryjne, sanatoryjne, rehabilitacja; świadczenie usług fotograficznych; świadczenie usług w zakresie ogłoszeń, reklamy, prac biurowych, poradnictwa; klasy: 9, 10, 11, 12, 15, 16, 19, 20, 25, 26, 31, 36, 37, 39, 41 i 42.

## BATA X

70858. 1990 09 10. Wytwórnia Wyrobów Tytoniowych. Poznań, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** papierosy; klasa 34.



Kolory znaku: biały, czarny, żółty

70859. 1990 09 12. Baroid Technology, Inc.. Houston, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** aparaty kontrolne stosowane przy odwiertach; aparaty kontrolne do kontroli ciśnienia i/lub przepływu płynów w odwiertach; aparaty kontrolne do głowic odwiertu głowic przeciwerupcyjnych; aparaty kontrolne do sprzętu wydobywającego ropę i/lub gaz z podmorskich złóż; klasa 9.

## KOOMEY

70860. 1990 09 12. **Helsa-Werke** Helmut Sandler GmbH & Co. KG. Gefrees, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** membrany i plomby również w połączeniu z odlewającymi częściami z metalu i tworzyw sztucznych do aparatów do mierzenia i do aparatów sterujących; adsorbcyjne materiały filtracyjne i/lub z osnową o czynniku aktywnym w taśmach lub arkuszach składające się z **pojedynczych** lub wielu warstw substratu piany, materiały tkane, dziane, materiały nietkane i/lub mikroporowate arkusze syntetyczne i taśmy syntetyczne oraz elementy filtracyjne składające się z falcowanych osnowowych materiałów filtracyjnych lub osnowowych materiałów filtracyjnych tego rodzaju w arkuszach i ramach do celów przemysłowych, do pojazdów silnikowych oraz do produkcji odzieży ochronnej, a także do masek przeciwgazowych; taśmy i arkusze tekstylne pokryte elastomerem i syntetykami jak również taśmy i arkusze z elastomeru lub materiałów syntetycznych do produkcji membran, uszczelnień i filtrów; materiały podszewkowe, materiały **międzywarstwowe** również watoliny (wielowarstwowe) w pasmach lub gotowych wykrojach; materiały nietkane, materiały tkane i dziane (łącznie z materiałami o specjalnym wykończeniu i materiałami wielowarstwowymi), jak również mikroporowate syntetyczne materiały w arkuszach lub taśmach do produkcji ubrań ochronnych, roboczych i przeciwdeszczowych jak również do celów militarnych;

jedwab wiązany na wylogi; dodatki do ubrań, mianowicie poduszki naramienne, obszywki do galonów; klasy: **9, 12, 17, 24, 25** i 26.

## HELSEA

70861. 1990 09 17. **Block Drug Company, Inc.** Jersey City, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty i substancje farmaceutyczne i medyczne leczenia lub łagodzenia chorób i zaburzeń okrężnicy i odbytnicy; klasa 5.

## PROCTOFOAM

70862. 1990 09 19. **L'OREAL**. Paryż, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty perfumeryjne, wody toaletowe, wody kolońskie; klasa 3.



70863. 1990 09 21. General Motors Corporation. Detroit, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** pojazdy, w tym pojazdy mechaniczne i części do nich, urządzenia do jazdy na lądzie, w powietrzu i na wodzie; klasa 12.

## CAPRICE

70864. 1990 09 24. Adam **Rączyński**, Piotr **Rączyński**. Suchy Las, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** biżuteria srebrna i złota; klasa 14.

**A**  
**APART**

Kolory znaku: złoty, biały

70865. 1990 09 26. Progress Elektrogerate GmbH. Nürtingen, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** sprzęt elektryczny do czyszczenia dla gospodarstwa domowego, odkurzacze elektryczne, froterki elektryczne; klasa 9.

## PROGRESS

70866. 1990 09 27. **VEBA OEL AKTIENGESSELLSCHAFT**. Gelsenkirchen, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** smary, oleje techniczne, oleje mineralne, oleje syntetyczne, oleje silnikowe, smary silnikowe, oleje jednosezonowe, oleje wielosezonowe, oleje wielosezonowe do biegu lekkiego, oleje do silników dwusuwowych, oleje do osłony silnika, uniwersalne oleje traktorowe, oleje napędowe, smary do automatycznych napędów, smary do przekładni

kierowniczych, tłuszcze techniczne, tłuszcze płynne, smary do podwozi, smary stałe, smary do łożysk tocznych, smary do pomp wodnych, smary uniwersalne o różnych zastosowaniach, smary przemysłowe, mianowicie oleje turbinowe, tłuszcze samochodowe, płyny hydrauliczne, oleje do pomp, środki przenoszące ciepło, oleje izolacyjne, oleje wiertnicze, oleje do cięcia, oleje cylindrowe, oleje komandowane, oleje wrzecionowe, dodatki uszlachetniające do produkcji smarów o podwyższonej jakości mianowicie środki do poprawy lepkości w zależności od temperatury oraz do obniżenia temperatury krzepnięcia oleju, antyutleniacze, inhibitory korozji, detergenty - środki dyspergujące, środki przeciw rdzewne, środki poprawiające wytrzymałość folii domieszki **wysokopreżne**, środki przeciw tworzeniu się piany; klasy: 1, 2, 4 i 17.

#### VELOCA

70867. 1990 10 03. Bernward Leineweber GmbH & Co. Kommanditgesellschaft. Herford, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: **odzież**; klasa 25.

#### BRAX

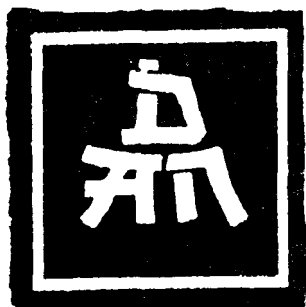
70868. 1990 10 03. Bernward Leineweber GmbH & Co. Kommanditgesellschaft. Herford, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary**: **odzież**; klasa 25.

#### DEYK

70869. 1990 10 03. "EKSPORT-IMPORT" Małgorzata Koczyk. Poznań, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: środki do prania, czyszczenia, mydła, produkty perfumeryjne, olejki eteryczne, kosmetyki, środki do pielęgnacji włosów, środki do mycia zębów; kawa, herbata, kakao, cukier, ryż, tapioka, sago, namiastki kawy; mąka i preparaty zbożowe, chleb, ciastka, wyroby cukiernicze, piekarnicze, słodczyce, lody, miód, syrop z melasy, drożdże, proszki do pieczenia, sól, musztarda, ocet, sosy, przyprawy, produkty rolnicze, ogrodnicze i leśne oraz ziarna, żywe zwierzęta, świeże owoce i jarzyny, nasiona, rośliny i naturalne kwiaty, pasza dla zwierząt, wody mineralne i gazowane oraz inne napoje bezalkoholowe, syrop i inne preparaty do przygotowywania napojów, napoje owocowe i soki owocowe; reklama i prowadzenie interesów; klasy: 3, 30, 31, 32 i 35.

#### INTERASTRA

70870. 1990 10 08. Roma Miklińska i Konrad Mikliński "DAN". Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby z metalu - sprzężyny treningowe, sztangi; broń biała treningowa; wyroby z papieru i folii - katalogi, książki, plakaty, torebki, nalepki; wyroby ze skóry naturalnej i sztucznej - rękawice, worki, gruszki, tarcze, futerały; wyroby z drewna i tworzyw sztucznych - kije, pałki treningowe; odzież z tkanin naturalnych i syntetycznych, **buty**; odzież sportowa - kimon, dresy sportowe, buty sportowe; klasy: 6, 8, 16, 18, 20, 25 i 28.



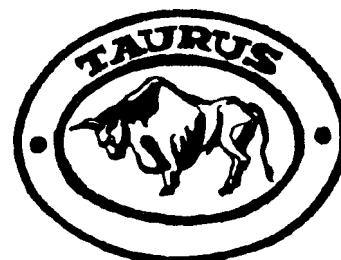
70871. 1990 10 08. Spółdzielnia Inwalidów "NAREW". Ostrołęka, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: środki do prania i bielenia,

środki do czyszczenia, polerowania, odtłuszczania i ściernie, mydła, środki pielęgnacyjno-kosmetyczne, środki dezynfekcyjne, preparaty do niszczenia szkodników, środki grzybobójcze, środki chwastobójcze; klasy: 3 i 5.

# biel nar

Kolor znaku: niebieski

70872. 1990 10 09. Wyrób Galanterii Skórzanej - Cholewiński Henryk. Wesoła-Zielona, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: odzież lekka damska i męska; odzież skórzana, spódnice, spodnie, torby damskie i męskie różnego przeznaczenia, worki skórzane, portmonetki, portfele, saszetki, pokrowce, futerały, etui, paski, oprawy ze skóry do luster, zegarków; **klasy**: 18 i 25.



70873. 1990 10 11. Esprit International. San Francisco, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: oprawki do okularów, okulary, okulary przeciwsłoneczne, futerały na okulary, zasłony na oczy, okulary ochronne i okulary sportowe; klasa 9.

# ESPRIT

70874. 1990 10 15. "Banking" Investment CORP. S.A. Poznań, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: metale szlachetne i ich stopy oraz wyroby z nich wytworzone, wyroby jubilerskie, **biżuteria**, kamienie szlachetne; wyroby z papieru i kartonu, druki, dzienniki, czasopisma, artykuły intrologatorskie, programy do maszyn cyfrowych; reklama i prowadzenie interesów; ubezpieczenia i finanse; roboty remontowo-budowlane; telekomunikacja; nauczanie i rozrywki; usługi poligraficzne i fotograficzne; klasy: 14, 16, 35, 36, 37, 38, 41 i 42.



70875. 1990 10 15. Holland Conserven B.V.. Melick, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie to-



warów. **Towary:** mięso, ryby, drób i dziczyzna; ekstrakty **mięsne**; owoce i jarzyny gotowane; galaretki, konfitury; **jaja**, mleko i produkty z mleka; jadalne oleje i tłuszcze; sosy do sałat; konserwy; klasa 29.

## HOLCO

70876. 1990 10 17. Mars, Inc. (Delaware Corporation). McLean, . Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: kawa, herbata, kakao, cukier, ryż i produkty ryżowe, namiastki kawy, zboża i produkty zbożowe, chleb, biszkopty, ciastka, ciasta, ciasteczka, kandyz, batony kandyzowane, batony **muesli**, czekolada i produkty czekoladowe, czekolada do picia, niemedyceczne wyroby cukiernicze, lody jadalne, lody i mrożone wyroby cukiernicze; substancje zapachowe do napojów; przekąski i dania oraz substancje do przygotowywania dań i sosów; klasa 30.

## ETHEL M

70877. 1990 10 19. **KROMMEL AG**. Zug, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: herbata; klasa 30.

## CLIPPER

**70878. 1990 10 22.** Warnaco Inc.. Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** odzież; klasa 25.

## HATHAWAY



70879. 1990 10 23. Hoya Corporation. Tokio, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: aparaty i instrumenty naukowe, elektryczne, fotograficzne, kinematograficzne, optyczne, do mierzenia; nośniki magnetyczne danych, nagrane dyski; maszyny do liczenia, urządzenia do przetwarzania danych i komputery; okulary, soczewki, oprawki do okularów, etui na okulary, szkła kontaktowe, pojemniki na szkła kontaktowe; szkła optyczne, soczewki optyczne, pryzmaty i filtry / stosowane w fotografice, kamerach video, projektorach telewizyjnych, powielaczach na papier gładki, lornetkach i innych instrumentach optycznych /; obiektywy wymienne, trójnogi i osprzęt soczewkowy do **kamer**; lornetki, monokle i lunety filtry stosowane do monitorów ekranowych lub telewizyjnych; komputery, kamery video, statyczne urządzenia video, drukarki video, aparaty kontrolne; fatomaski, odstępy międzyimpulsowe fotomasek, substraty szkła i płytki szklane do obwodów zintegrowanych; aparaty i instrumenty optoelektryczne, dyski /magnetyczne/ dyski pamięci, produkty cienkowarstwowe **dla** baterii słonecznych, lasery / nie do celów medycznych /; urządzenia optyczne i łączniki, włókna optyczne, szkło optoelektroniczne, szkło **laserowe**, szkło światłoczułe, szkło opóźniające; urządzenia pomiarowe soczewek; klasa 9.

## HOYA

**70880. 1990 10 23.** L.A Gear, Inc.. Los Angeles, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** odzież, buty kamasze, pantofle; klasa 25.

## CATAPULT

70881. 1990 10 26. adidas AG. Herzogenaurach, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: skóra i imitacje skóry oraz wyroby z tych materiałów, nie zawarte w innych klasach; skórki futrzane; kufry i walizki; parasole, parasolki i laski; baty, uprząż i wyroby siodlarskie; odzież, buty, kamasze i pantofle, nakrycia głowy; klasy: 18 i 25.



70882. 1990 10 29. Firma "ROST" Jan Rojewski, Michał Stajszczak. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: gry planszowe, zabawki, programy komputerowe, wydawnictwa, informatory, graficzne tablice **rozgłoszeni** owe, maszyny pakujące, niemetalowe materiały budowlane, usługi budowlane; klasy: 9, 16, 19, 28 i 37.

## ROST

**70883. 1990 10 31.** "AGIS" Sp. z o.o.. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. Towary i usługi: aparaty i maszyny dziewiarskie, części zamienne oraz akcesoria, naprawy gwarancyjne i pogwarancyjne, reklama i prowadzenie interesów; klasy: 7, 35 i 37.



70884. 1990 10 31. Imagine Transfers Limited. Braintree, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: maszyny do prasowania zawierające ogrzewane płyty dociskowe, do przylepiania reagujących na ciepło ozdób na odzież i inne wyroby tekstylne; klasa 7.

## TEXIPRESS

70885. 1990 10 31. Imagine Transfers Limited. Braintree, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. Towary: **dekalkomanie**; odzież męska, damska i dziecięca; klasy: 16 i 25.



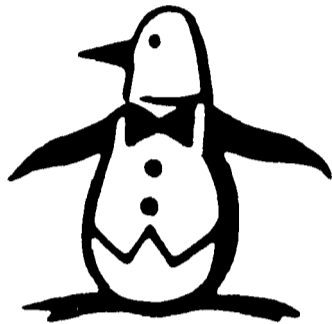
**70886.** 1990 10 31. **Imagine** Transfers Limited. Braintree, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** dekalkomanie; odzież męska, damska i dziecięca; klasy: 16 i 25.

IMAGINE

**70887.** 1990 10 31. **I Guzzini Illuminazione S.R.L.** Recanati, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** urządzenia oświetleniowe; klasa 11.

IGUZZINI

**70888.** 1990 10 31. Munsingwear, Inc.. Minneapolis, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** odzież; klasa 25.



**70889.** 1990 11 08. "GRAND TOUR" Sp. z o.o.. Łódź, Polska. Świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Usługi:** usługi turystyczne; klasy: 39 i 42.

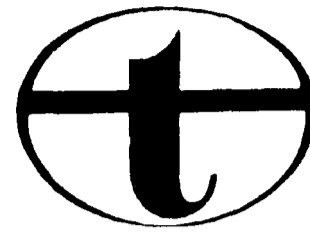


**70890.** 1990 11 08. **Atomic Skifabrik Alois Rohrmoser.** Wagrain,. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** torby, torby podróżne, torby na buty narciarskie, torby bagażowe, torby na ramię; odzież wierzchnia dla kobiet, mężczyzn i dzieci, łącznie z trzewikami i butami; odzież sportowa dla kobiet, mężczyzn i dzieci; czapki, swetry, skafandry, spodnie narciarskie, rękawiczki, kombinezony narciarskie, ubrania treningowe kombinezony wyścigowe, kaftaniki sportowe, buty narciarskie; artykuły gimnastyczne i sportowe, o ile nie zawarte w innych klasach; artykuły dla sportów zimowych, ich części składowe i osprzęt, narty i kijki do nart, wiązania do nart; pokrowce i pojemniki na narty i kijki do nart, pokrowce na wiązania; **klasy:** 18, 25 i 28.

COLT

**70891.** 1990 11 07. "Tarnospin" Spółdzielnia Inwalidów. Tarnów, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** ubrania męskie i młodzieżowe oraz ubiory damskie; miotły i miotełki ze

słomy sorgho; wyroby z papieru, tektury i kartonu; intrologatorstwo; klasy: 16, 21, 25 i 40.



**70892.** 1990 11 12. Iwona Surdykowska-Huk Agencja "InfoCredit". Warszawa,. Świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Usługi:** badanie handlowe, badanie marketingowe, studia marketingowe, wydawanie ulotek reklamowych, publikacja tekstów reklamowych, reklama; klasa 35.

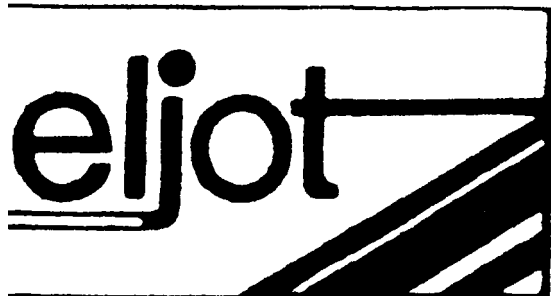
INFOCREDIT

**70893.** 1990 11 15. Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe i Usług Różnych "Magnus" Sp. z o.o.. Czeladź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów oraz świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** katalizatory, odczynniki chemiczne, kleje, **smoły** i benzole surowe oraz odpady z suchej destylacji węgla, farby i lakiery, rozcieńczalniki, sykatywy, utwardzacze do farb i lakierów, pokosty naturalne i sztuczne, pasty, emulsje i płyny do podłóg, obuwia i skór, mydła, pasty, **płyny, proszki**, granulki do prania, środki do pielęgnacji i konserwacji samochodów, smary, brykiety z węgla kamiennego i brunatnego, pył modelarski, wyroby brązownicze i kowalstwa artystycznego, koncentraty metali odlewy żeliwne i z metali **kolorowych, śruby** i nakrętki, rury i kształtki metalowe, okucia budowlane, urządzenia do przeróbki mechanicznej i wzbogacania rud i węgla, maszyny do brykietowania węgla i przerobu torfu, urządzenia do nanoszenia powłok metalowych, wlewnice, osprzęt wlewniczy i hutniczy, osłony i obudowy z tworzyw sztucznych do maszyn i urządzeń, części maszyn i urządzeń z tworzyw sztucznych, taśmy transporterowe, pasy pędne, termofory, smoczki, środki antykoncepcyjne, wlewniki, gruszki gumowe, urządzenia sanitarne i wentylacyjne z tworzyw sztucznych, instalacje wodociągowe, kanalizacyjne, centralnego ogrzewania, wentylacyjne, odpylające, neutralizatory i oczyszczalnie ścieków, detale z tworzyw sztucznych do środków transportu, sprzęt **szkutniczy, opony** i dętki, okucia do środków transportu, opakowania z tworzyw sztucznych, rury, złączki i kształtki z tworzyw sztucznych, uszczelki, podkładki, materiały izolacyjne, papa, emulsja asfaltowa, asfalt, wełna mineralna i szklana, szkło piankowe, krawężniki kamienne, cegła, pustaki, dachówki, elementy wykończeniowe z tworzyw sztucznych do mebli, okucia meblowe, artykuły gospodarstwa domowego z tworzyw sztucznych i gumy, obuwie, ubrania, odzież robocza i ochronna, wykładziny i płytki podłogowe, tapety, sprzęt sportowy, turystyczny i wędkarski z tworzyw sztucznych i gumy, usługi remontowo-budowlane i instalacyjne, budowa domów mieszkalnych jednorodzinnych i wielorodzinnych oraz obiektów użyteczności publicznej, wulkanizowanie dętek i opon, bieźnikowanie opon, usługi gastronomiczne, badania i ekspertyzy w zakresie technologii przerobu surowców kopalnych i odpadów przemysłowych; **klasy:** 1, 2, 3, 4, 6, 7, 10, 11, 12, 16, 17, 19, 20, 21, 25, 27, 28, 37 i 42.



Kolory znaku: czerwony, niebieski

**70894.** 1990 11 15. Januszewska Maria, Landsberg Piotr. Bydgoszcz, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** wyroby ślusarskie, części zamienne i akcesoria do pojazdów mechanicznych; reklama i prowadzenie interesów, klasy: **6, 12** i 35.



Kolory znaku: żółty, czarny

**70895.** 1990 11 16. Przedsiębiorstwo Usługowe "Protim" Sp. z o.o.. Poznań, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** druki, katalogi, dokumentacja, regały magazynowe, przenośniki wałkowe, taśmowe i łańcuchowe, wózki widłowe, układowe regatowe, meble składowe i biurowe, kasy sklepowe; klasy: **7, 9, 12, 16** i 20.

ra®TiM

Kolory znaku: czarny, czerwony

**70896.** 1990 11 16. B.AT.Cigarettenfabriken GmbH. Hamburg, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** tytoń surowy, papierosy i inne wyroby tytoniowe, bibułka papierosowa, zapalniczki; klasa 34.

FREE STATE

**70897.** 1990 11 16. Pierwsz. 1990 07 04 (Niemcy). Union Kaffee Rösterei GmbH & Co.. Hamburg, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kawa, ekstrakty kawy, herbata, ekstrakty herbaty, kakao, rozpuszczalne napoje w proszku; klasy: 30 i 32.

BEROLINA

**70898.** 1990 11 19. Stanisław Cykowski "Hurtext". Chorzów, Polska. Sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary i usługi:** produkty perfumeryjne i kosmetyki, mianowicie: wody toaletowe i kolońskie, kremy zmywające, ściągające, oczyszczające, nawilżające oraz odżywcze, kremy i płyny do pielęgnacji ciała, mleczka kosmetyczne, preparaty do kąpieli, płyny i emulsje do pielęgnacji włosów; galanteria gumowa, w tym gumy odzieżowe i pasmanteryjne, ozdobne gumki do spinania włosów; szelki oraz ozdobne paski do odzieży; tkaniny i dzianiny, w tym tkaniny dekoracyjne, obiciowe, ubraniowe i pościelowe, firany, pledy, wyroby pasmanteryjne w szczególności dodatki krawieckie takie jak gurt, **lamówki**, taśmy wykończeniowe do odzieży oraz koronki bawełniane i stylonowe; prowadzenie składów celnych, składowanie i magazynowanie; klasy: 3, 24, 25, 26 i 39.

HURTEX

**70899.** 1990 11 20. Walter Engelbert Blum. Kolonia, Niemcy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** dietetyczne środki użytku medycznego, środki uzupełniające żywność dla celów zdrowotnych, preparaty witaminowe, napary, odwary i herbaty do użytku medycznego, cukierki przeciwkaszlowe, preparaty z lukrecji, preparaty zbożowe, kawa, herbata, cukier, cukier gronowy, glikoza, glukoza, wyroby cukiernicze, miód, słodycze, **środki** słodzące, artykuły czekoladowe, syrop z masy, przyprawy i ich mieszaniny, ocet, sosy /z wyjątkiem sosów do sałat/, **pop-corn**/ chrupki /; klasy: 5 i 30.

EFAMOL

**70900.** 1990 11 21. Andrzej Skiba "Rekom". Chorzów, Polska. Świadczenie usług wymienionych w wykazie towarów. **Usługi:** remonty, konserwacje, montaż budowli, budynków oraz instalowanie urządzeń i maszyn; klasa 37.

REKOM

**72238.** 1991 03 28. Pierwsz. 1990 11 02 (Włochy). BRACCO INDUSTRIA CHIMICA S.p.A. Mediolan, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki do kontrastów radiologicznych; klasa 5.

IMERON

338

DECYZJE O PRZEDŁUŻENIU PRAWA  
Z REJESTRACJI ZNAKU TOWAROWEGO

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

43619 — 2003 01 21  
WUP 02/63



43632 — 2003 01 29  
WUP 02/63

AVIT

43835 — 2003 03 28  
WUP 05/63

CLEO

43844 — 2003 03 28  
WUP 05/63

SOLARIS

43970 — 2003 07 15  
WUP 06/63



43992 — 2003 09 16  
WUP 01/64

**HITEC**

44041 — 2003 07 29  
WUP 01/63



44063 — 2003 09 17  
WUP 01/64



44068 — 2003 09 17  
WUP 01/64

ADIDAS THE MARK **WITH** THE 3 STRIPES

44075 — 2003 09 05  
WUP 01/64

**ALBUSTIX**

44091 — 2003 09 12  
WUP 02/64



44092 — 2003 09 12  
WUP 02/64

**VOTRE BEAUTE**

51133 — 2002 10 04  
WUP 03/73



**51305** — 2003 03 29  
WUP 04/73

**DRIADA**

**51306** — 2003 03 29  
WUP 04/73

**ALOE**

51362 — 2003 03 10  
WUP 04/73



51507 — 2003 07 09  
WUP 06/73

**WARTEX**

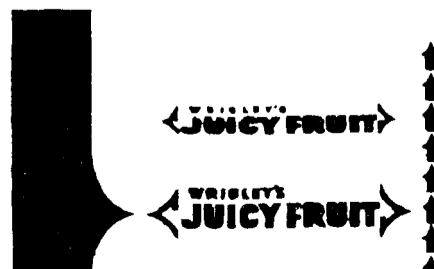
51581 — 2003 06 13  
WUP 06/73

**GLUCARDIAMID**

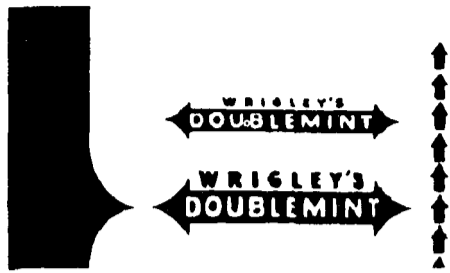
51600 — 2003 05 16  
WUP 06/73



51603 — 2003 06 16  
WUP 06/73



51604 — 2003 06 16  
WUP 06/73



51919 2003 11 13  
WUP 02/74



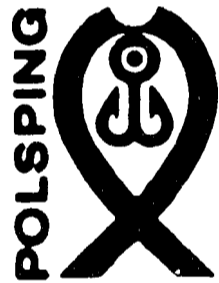
51605 2003 06 16  
WUP 06/73



51949 — 2003 09 07  
WUP 03/74



51624 2003 05 11  
WUP 06/73



51950 2003 09 07  
WUP 03/74

PELIKAN

51979 — 2003 10 27  
WUP 03/74



51735 — 2003 08 04  
WUP 01/74



51983 2003 12 12  
WUP 03/74

ATMOFIX

52057 2003 12 28  
WUP 03/74

51737 2003 05 24  
WUP 01/74

LOTON

51776 — 2003 07 18  
WUP 01/74

LIMARA



51857 — 2003 10 01  
WUP 02/74

KUBOTA

52077 — 2003 10 09  
WUP 04/74

PRODEFLOC

52126 — 2003 10 08  
WUP 04/74

MICROCULT

59748 — 2003 03 03  
WUP 06/85

PSYCHE

59869 — 2003 05 11  
WUP 07/85

ATTACHE

52148 — 2003 10 08  
WUP 04/74**TŌYŌ**59894 — 2003 01 17  
WUP 07/85**Dual  
Shield**52150 — 2003 10 29  
WUP 04/7459924 — 2003 06 21  
WUP 08/85

PANCREMIX

52170 — 2003 06 05  
WUP 04/74

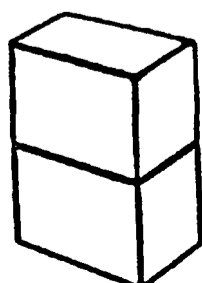
FISHER

59935 — 2003 07 12  
WUP 08/8552275 — 2003 02 06  
WUP 06/74*Town & Country***Gold Coast**52360 — 2004 01 14  
WUP 06/74**esteril**59939 — 2003 07 18  
WUP 08/85

SULPHAMYCIN

60003 — 2003 08 04  
WUP 08/85

MASSA ESTARINUM

59034 — 2000 05 08  
WUP 05/8260015 — 2003 09 28  
WUP 08/85

APOLLO

60029 — 2003 08 05  
WUP 08/85

LAB-LEMCO

60036 — 2003 09 05  
WUP 08/85

ANTIDRAL

60102 — 2003 08 10  
WUP 08/8560477 — 2003 08 05  
WUP 05/8660123 — 2003 06 13  
WUP 09/85

DREWNOCHRON N

60124 — 2003 06 13  
WUP 09/85

DREWNOLIT

60137 — 2003 08 05  
WUP 09/85

CALIFE

60138 — 2003 08 05  
WUP 09/85

OXOID

60172 — 2003 08 12  
WUP 09/8560193 — 2003 06 06  
WUP 12/8560194 — 2003 06 13  
WUP 12/85

DREWNOCHRON P

60254 — 2003 08 05  
WUP 12/85

ERADACIN

60256 — 2003 08 26  
WUP 12/85

SCIENTOLOGY

60257 — 2003 08 26  
WUP 12/85

DIANETICS

60361 — 2003 11 15  
WUP 04/86

POUPINA

339

ZBYCIE PRAWA Z REJESTRACJI ZNAKU  
TOWAROWEGO

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

14982. 1993 09 08 wykreślono wpis „Societe Francaise de Soins et Parfums - FSP, SA” oraz „Paryż, Francja” i dokonano wpisu „Elida Gibbs-Faberge” oraz „Paryż, Francja”, wykreślono powyższy wpis i dokonano wpisu „Unilever N.V.” oraz „Rotterdam, Holandia”.

40335. 1993 09 15 wykreślono wpis „Sklo Union, koncern pro vyrobu prumysloveho skla” i dokonano wpisu „Sklo Union, statni podnik”, wykreślono powyższy wpis oraz „Teplice, Czechosłowacja” i dokonano wpisu „SKLO UNION, akciove spolecnost” oraz „Teplice, Chechy”.

40349. 1993 09 15 wykreślono wpis „Sklo Union, koncern pro vyrobu prumysloveho skla” i dokonano wpisu „Sklo Union, statni podnik”, wykreślono powyższy wpis oraz „Teplice, Czechosłowacja” i dokonano wpisu „SKLO UNION, akciove spolecnost” oraz „Teplice, Chechy”.

40368. 1993 07 30 wykreślono wpis „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda” Spółka Akcyjna”, wykreślono wpis „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda” Spółka Akcyjna” oraz „Warszawa, Polska” i dokonano wpisu „Zakłady Chemiczno-Kosmetyczne „Pollena-Gdańsk Spółka Akcyjna” oraz „Gdańsk, Polska”.

44603. 1993 08 31 wykreślono wpis „Centralne Biuro Konstrukcji Kotłów” i dokonano wpisu „Centralne Biuro Konstrukcji Kotłów Spółka Akcyjna”.

44759. 1993 08 31 wykreślono wpis „The Gillette Company” oraz „Boston, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Wilkinson Sword GmbH” oraz „Solingen, Niemcy”.

48426. 1993 08 31 wykreślono wpis „Klippan, Szwecja” i dokonano wpisu „Vaxjo, Szwecja”, wykreślono wpis „Aktiebolaget Klippans Finpappersbruk” oraz „Vaxjo, Szwecja” i dokonano wpisu „DUNI AS” oraz „Halmstad, Szwecja”.

**48456.** 1993 05 19 wykreślono wpis „CIBA—GEIGYAG, CIBA—GEIGY SA, CIBA—GEIGY Limited” oraz „Bazylea, Szwajcaria” i dokonano wpisu „FMC Corporation (Delaware Corporation)” oraz „Philadelphia, Pennsylvania, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**49726.** 1993 09 15 wykreślono wpis „INTERDANDY A/G” oraz „Zug, Szwajcaria” i dokonano wpisu „Dansk Tyggagummi Fabrik A/S” oraz „Dandyvej, Dania”.

**52534.** 1993 09 15 wykreślono wpis „Spółdzielnia Pracy Wytwarzania Zabawkarskich „Miś” oraz „Łomża, Polska” i dokonano wpisu „MIŚ Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Spółka z o.o.” oraz „Łomża, Polska”.

**55393.** 1993 08 31 wykreślono wpis „ERBA Aktiengesellschaft” oraz „Erlangen, Republika Federalna Niemiec” i dokonano wpisu „Erbadan-Textil-GmbH” oraz „Erlangen, Niemcy”.

**56355.** 1993 05 19 wykreślono wpis „Ciba-Geigy AG” oraz „Bazylea, Szwajcaria” i dokonano wpisu „FMC Corporation (Delaware Corporation)” oraz „Philadelphia, Pennsylvania, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**56479.** 1993 08 31 wykreślono wpis „Societe Francaise de Soins et Parfums - FSP, SA” oraz „Paryż, Francja” i dokonano wpisu „Elida Gibbs-Faberge” oraz „Paryż, Francja”, wykreślono powyższy wpis i dokonano wpisu „Unilever N.V.” oraz „Rotterdam, Holandia”.

**56665.** 1993 09 13 wykreślono wpis „Helena Rubinstein, Inc. (New York Corporation)” i dokonano wpisu „Parbel of Florida, Inc. (New York Corporation)”, wykreślono powyższy wpis i dokonano wpisu „Helena Rubinstein S.A.”.

**59811.** 1993 09 22 wykreślono wpis „Ciba-Geigy AG” oraz „Bazylea, Szwajcaria” i dokonano wpisu „FMC Corporation (Delaware Corporation)” oraz „Philadelphia, Pennsylvania, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**59894.** 1993 09 08 wykreślono wpis „Alloy Rods. Inc.” i dokonano wpisu „Alloy Roda Corporation”, wykreślono powyższy wpis i dokonano wpisu „ARC Acquisition, Inc.”, wykreślono powyższy wpis i dokonano wpisu „Alloy Rods Corporation”, wykreślono powyższy wpis oraz „Hanover, Pensylwania, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Alloy Rods Global. Inc.” oraz „Wilmington, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**59955.** 1993 09 13 wykreślono wpis „CIBA-GEIGY AG” oraz „Bazylea, Szwajcaria” i dokonano wpisu „FMC Corporation (Delaware Corporation)” oraz „Philadelphia, Pennsylvania, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**59966.** 1993 07 23 wykreślono wpis „The Gillette Company” oraz „Boston, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Wilkinson Sword GmbH” oraz „Solingen, Niemcy”.

**60099.** 1993 09 13 wykreślono wpis „CIBA-GEIGY AG” oraz „Bazylea, Szwajcaria” i dokonano wpisu „FMC Corporation (Delaware Corporation)” oraz „Philadelphia, Pennsylvania, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**60425.** 1993 09 13 wykreślono wpis „CIBA-GEIGY AG” oraz „Bazylea, Szwajcaria” i dokonano wpisu „FMC Corporation (Delaware Corporation)” oraz „Philadelphia, Pennsylvania, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**60567.** 1993 09 13 wykreślono wpis „Łódzkie Zakłady Chemiczne „Organika” i dokonano wpisu „Zakłady Chemiczne „ORGANIKA” Spółka Akcyjna”.

**61729.** 1993 08 31 wykreślono wpis „A. E. Staley Manufacturing Company” oraz „Decatur, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Stapol S.A.” oraz „Fribourg, Szwajcaria”, wykreślono powyższy wpis i dokonano wpisu „Cray Valley Kunstharze GmbH” oraz „Tonisvorst, Niemcy”.

**61899.** 1993 08 31 wykreślono wpis „The Gillette Company” oraz „Boston, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Wilkinson Sword GmbH” oraz „Solingen, Niemcy”.

**62999.** 1993 08 31 wykreślono wpis „KNOLL AG” oraz „Ludwigshafen, Niemcy” i dokonano wpisu „Nordmark Arzneimittel GmbH” oraz „Ustersen, Niemcy”.

**63098.** 1993 09 22 wykreślono wpis „Wolverine World Wide, Inc. (Delaware Corporation)” oraz „Rockford, Michigan, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Brooke Sports, Inc. (Washington Corporation)” oraz „Seattle, Washington, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**63099.** 1993 09 22 wykreślono wpis „Wolverine World Wide, Inc. (Delaware Corporation)” oraz „Rockford, Michigan, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Brooke Sports, Inc. (Washington Corporation)” oraz „Seattle, Washington, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**63144.** 1993 09 08 wykreślono wpis „Stocznia „Bałtyk” Remontowa Spółdzielnia Pracy” oraz „Gdańsk, Polska” i dokonano wpisu „Stocznia „Bałtyk” Spółka Akcyjna” oraz „Gdańsk, Polska”.

**63281.** 1993 09 22 wykreślono wpis „Wolverine World Wide, Inc. (Delaware Corporation)” oraz „Rockford, Michigan, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Brooke Sports, Inc. (Washington Corporation)” oraz „Seattle, Washington, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**63705.** 1993 09 08 wykreślono wpis „Józef Klimczak” oraz „Poznań, Polska” i dokonano wpisu „Dyrekcja Generalnego Realizatora Inwestycji Przemysłu Rolno-Spożywczego” oraz „Warszawa, Polska”.

**63851.** 1993 08 31 wykreślono wpis „Remington Products Inc.” i dokonano wpisu „Remington Products Company”.

**63866.** 1993 08 31 wykreślono wpis „Remington Products Inc.” i dokonano wpisu „Remington Products Company”.

**63970.** 1993 08 31 wykreślono wpis „Józef Klimczak” oraz „Poznań, Polska” i dokonano wpisu „Dyrekcja Generalnego Realizatora Inwestycji Przemysłu Rolno-Spożywczego” oraz „Warszawa, Polska”.

**64832.** 1993 09 13 wykreślono wpis „Piotr Ohnsorge, Mariusz Pluciński” oraz „Warszawa, Polska” i dokonano wpisu „Mariusz Pluciński Zakład Elektroniki i Pomiarów „Ambex”, Warszawa, Polska”.

**64994.** 1993 08 31 wykreślono wpis „Remington Products Inc.” i dokonano wpisu „Remington Products Company”.

**66336.** 1993 08 31 wykreślono wpis „Deutsche Airbus GmbH” oraz „Monachium, Republika Federalna Niemiec” i dokonano wpisu „Deutsche Acrospace Airbus GmbH” oraz „Hamburg, Niemcy”.

**68439.** 1993 09 08 wykreślono wpis „Palm Beach Company” oraz „Southport, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Palm Beach Company, Inc.” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**69763.** 1993 08 31 wykreślono wpis „Martin Brinkmann AG” oraz „Brema, Republika Federalna Niemiec” i dokonano wpisu „Rothmans Cigaretten GmbH” oraz „Brema, Niemcy”.

**70064.** 1993 08 31 wykreślono wpis „H. J. Heinz Company Limited” oraz „Hayes, Wielka Brytania” i dokonano wpisu „H. J. Heinz Company” oraz „Pittsburgh, Pensylwania, Stany Zjednoczone Ameryki”.



**70065.** 1993 08 31 wykreślono wpis „H. J. Heinz Company Limited” oraz „Hayes, Wielka Brytania” i dokonano wpisu „H. J. Heinz Company” oraz „Pittsburgh, Pensylwania, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**70066.** 1993 08 31 wykreślono wpis „H. J. Heinz Company Limited” oraz „Hayes, Wielka Brytania” i dokonano wpisu „H. J. Heinz Company” oraz „Pittsburgh, Pensylwania, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**70067.** 1993 08 31 wykreślono wpis „H. J. Heinz Company Limited” oraz „Hayes, Wielka Brytania” i dokonano wpisu „H. J. Heinz Company” oraz „Pittsburgh, Pensylwania, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**70097.** 1993 08 31 wykreślono wpis „Revlon, Inc. (Delaware Corporation)” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Revlon Consumer Products Corporation (Delaware Corporation)” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**70098.** 1993 08 31 wykreślono wpis „Revlon, Inc. (Delaware Corporation)” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Revlon Consumer Products Corporation (Delaware Corporation)” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**70099.** 1993 08 31 wykreślono wpis „Revlon, Inc. (Delaware Corporation)” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Revlon Consumer Products Corporation (Delaware Corporation)” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**70100.** 1993 08 31 wykreślono wpis „Revlon, Inc. (Delaware Corporation)” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Revlon Consumer Products Corporation (Delaware Corporation)” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**70101.** 1993 09 08 wykreślono wpis „Revlon, Inc. (Delaware Corporation)” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Revlon Consumer Products Corporation (Delaware Corporation)” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**70102.** 1993 09 08 wykreślono wpis „Revlon, Inc. (Delaware Corporation)” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Revlon Consumer Products Corporation (Delaware Corporation)” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**70103.** 1993 09 08 wykreślono wpis „Revlon, Inc. (Delaware Corporation)” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Revlon Consumer Products Corporation (Delaware Corporation)” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**70104.** 1993 09 08 wykreślono wpis „Revlon, Inc. (Delaware Corporation)” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Revlon Consumer Products Corporation (Delaware Corporation)” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**70105.** 1993 09 08 wykreślono wpis „Revlon, Inc. (Delaware Corporation)” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Revlon Consumer Products Corporation (Delaware Corporation)” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**70106.** 1993 09 08 wykreślono wpis „Revlon, Inc. (Delaware Corporation)” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Revlon Consumer Products Corporation (Delaware Corporation)” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki”.

## UDZIELENIE LICENCJI

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

**60256.** 1993 08 31 dokonano wpisu firma „Religious Technology Center, Los Angeles, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki” upoważniła „Church of Scientology Flag Service Organization, Inc., Clearwater, Florida, Stany Zjednoczone Ameryki” do używania znaku towarowego „SCIENTOLOGY”

**60256.** 1993 08 31 dokonano wpisu firma „Religious Technology Center, Los Angeles, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki” upoważniła „Church of Scientology Advanced Organization Saint Hill For Europe and Africs, Kopenhaga, Dania” do używania znaku towarowego „SCIENTOLOGY”

**60257.** 1993 08 31 dokonano wpisu firma „Religious Technology Center, Los Angeles, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki” upoważniła „Church of Scientology Flag Service Organization, Inc., Clearwater, Florida, Stany Zjednoczone Ameryki” do używania znaku towarowego „DIANETICS”

**60257.** 1993 08 31 dokonano wpisu firma „Religious Technology Center, Los Angeles, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki” upoważniła „Church of Scientology Advanced Organization Saint Hill For Europe and Africs, Kopenhaga, Dania” do używania znaku towarowego „DIANETICS”

**60398.** 1993 08 31 dokonano wpisu firma „Religious Technology Center, Los Angeles, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki” upoważniła „Church of Scientology Advanced Organization Saint Hill For Europe and Africs, Kopenhaga, Dania” do używania znaku towarowego „HUBBARD”

**60398.** 1993 08 31 dokonano wpisu firma „Religious Technology Center, Los Angeles, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki” upoważniła „Church of Scientology Flag Service Organization, Inc., Clearwater, Florida, Stany Zjednoczone Ameryki” do używania znaku towarowego „HUBBARD”

61323. 1993 08 31 dokonano wpisu firma „Religious Technology Center, Los Angeles, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki” upoważniła „Church of Scientology Advanced Organization Saint Hill For Europe and Africs, Kopenhaga, Dania” do używania znaku towarowego „DIANETICS”

**61323.** 1993 08 31 dokonano wpisu firma „Religious Technology Center, Los Angeles, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki” upoważniła „Church of Scientology Flag Service Organization, Inc., Clearwater, Florida, Stany Zjednoczone Ameryki” do używania znaku towarowego.

**61324.** 1993 08 31 dokonano wpisu firma „Religious Technology Center, Los Angeles, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki” upoważniła „Church of Scientology Advanced Organization Saint Hill For Europe and Africs, Kopenhaga, Dania” do używania znaku towarowego.

**61324.** 1993 08 31 dokonano wpisu firma „Religious Technology Center, Los Angeles, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki” upoważniła „Church of Scientology Flag Service Organization, Inc., Clearwater, Florida, Stany Zjednoczone Ameryki” do używania znaku towarowego.

**64560.** 1993 09 22 dokonano wpisu firma „Przedsiębiorstwo Przemysłu Spirytusowego „Polmos”, Warszawa, Polska” upoważniło

„Fabrykę Wódek „Polmos”, Łańcut, Polska” do używania znaku towarowego.

**65460.** 1993 08 31 dokonano wpisu firma „Zakłady Produkcyjno-Usługowe „Tech-Agro” Sp. z o.o., Warszawa, Polska” upoważniły „Zakłady Produkcji Chemicznej i Usług Spółka z o.o., Warszawa, Polska” do używania znaku towarowego słowno-graficznego „TECH—AGRO”

**65460.** 1993 08 31 dokonano wpisu firma „Zakłady Produkcyjno-Usługowe „Tech-Agro” Sp. z o.o., Warszawa, Polska” upoważniły „Przedsiębiorstwo Produkcji, Handlu i Usług TERMEX Sp. z o.o., Będzin, Polska” do używania znaku towarowego, słowno-graficznego „TECH-AGRO”

**67795.** 1993 08 31 dokonano wpisu firma „Furnel International Ltd. Sp. z o.o., Warszawa, Polska” upoważniła „Spółkę Furnel Travel International, Warszawa, Polska” do używania znaku towarowego słowno-graficznego „Furnel”

341

### ZMIANY W REJESTRZE ZNAKÓW TOWAROWYCH

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

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

**36912.** 1993 09 13 wykreślono wpis „Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Polfa” Jelenia Góra Spółka Akcyjna”.

**38908.** 1993 09 13 wykreślono wpis „Koh-I-Noor, Tuzkarna L. C. Hardtmuth, narodni podnik” i dokonano wpisu „Koh-I-Noor Hardtmuth, narodni podnik”, wykreślono powyższy wpis i dokonano wpisu „Koh-I-Noor Hardtmuth, statni podnik”, wykreślono powyższy wpis oraz „Ceske Budejovice, Czechosłowacja” i dokonano wpisu „Koh-I-Noor Hardtmuth, a.s.” oraz „Ceske Budejovice, Republika Czeska”.

**40368.** 1993 07 30 wykreślono klasę „12” i wpisano „3”.

**43619.** 1993 08 31 wykreślono cały wykaz towarów oraz klasy i dokonano wpisu „samochody, silniki do pojazdów i części składowe do pojazdów”, jednocześnie wykreślono klasę „12”.

**43632.** 1993 07 30 wykreślono wpis „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda” Spółka Akcyjna”, jednocześnie wykreślono klasy „11, 12” i wpisano klasę „3”.

**43835.** 1993 07 30 wykreślono wpis „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda” Spółka Akcyjna”, jednocześnie wykreślono klasę „5”.

**43844.** 1993 07 30 wykreślono wpis „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda” Spółka Akcyjna”, jednocześnie wykreślono klasę „5”.

**44041.** 1993 09 08 wykreślono wpis „Fabryka Palenisk Mechanicznych Przedsiębiorstwo Państwowe” i dokonano wpisu „Fabryka Palenisk Mechanicznych Spółka Akcyjna”.

**44063.** 1993 09 15 wykreślono wpis „addidas Sportschuhfabriken Adi Dassler Stiftung Co. KG” oraz „Herzogenaurach, Republika Federalna Niemiec” i dokonano wpisu „addidas Aktiengesellschaft” oraz „Herzogenaurach, Niemcy”.

**44068.** 1993 09 15 wykreślono wpis „addidas Sportschuhfabriken Adi Dassler Stiftung Co. KG” oraz „Herzogenaurach, Republika Federalna Niemiec” i dokonano wpisu „addidas Aktiengesellschaft” oraz „Herzogenaurach, Niemcy”.

**44091.** 1993 09 22 wykreślono wpis „Societe d'Editions Modernes Parisienne” i dokonano wpisu „Societe d'Editions Modernes Parisienne Editions du Rond Point”.

**44092.** 1993 09 15 wykreślono wpis „Societe d'Editions Modernes Parisienne” i dokonano wpisu „Societe d'Editions Modernes Parisienne Editions du Rond Point”.

**45631.** 1993 09 15 wykreślono wpis „VEB Rhonglaswerk” i dokonano wpisu „VEB Rhonglaswerk Dermbach”, wykreślono powyższy wpis i dokonano wpisu „Dermbacher Rhonglas GmbH”.

**45771.** 1993 08 31 wykreślono wpis „Service d'Exploitation Industrielle des Tabacs et Allumettes” i dokonano wpisu „Societe Nationale d'Exploitation des Tabacs et Allumettes”.

**51305.** 1993 07 30 wykreślono wpis „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda” Spółka Akcyjna”.

**51306.** 1993 07 30 wykreślono wpis „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda” Spółka Akcyjna”.

**51362.** 1993 08 31 wykreślono wpis „Huta Małapanew” i dokonano wpisu „Huta Małapanew” Spółka Akcyjna”.

**51507.** 1993 09 15 wykreślono wpis „Myszkowskie Zakłady Przemysłu Wełnianego „Wartex” i dokonano wpisu „Zakłady Przemysłu Wełnianego „Wartex”.

**51624.** 1993 07 30 wykreślono wpis „Zakłady Sprzętu Wędkarskiego „POLSPING” Specjalistyczna Spółdzielnia Pracy” i dokonano wpisu „Przedsiębiorstwo-Produkcyjno-Handlowe „POLSPING” Spółka z o.o.”.

**51735.** 1993 09 15 wykreślono wpis „Zakłady Urządzeń Technicznych „Elewator” i dokonano wpisu „ELEWATOR” Spółka z o.o.”.

**51857.** 1993 08 13 wykreślono wpis „Kubota Tekko Kabushiki Kaisha (Kubota Ltd.)” i dokonano wpisu „Kubota Corporation”.

**52057.** 1993 08 31 wykreślono wpis „UNIVERSAL Przedsiębiorstwo Handlu Zagranicznego” i dokonano wpisu „Przedsiębiorstwo Handlu Zagranicznego UNIVERSAL Spółka Akcyjna”.

**52077.** 1993 09 13 wykreślono wpis „Prodeco S.p.A.” i dokonano wpisu „CAFFARO S.p.A. Societa por l'industria chimica ad elettrochimica”.

**52170.** 1993 09 13 wykreślono wpis „Fisher Controle Company, Inc.” oraz „Marshalltown, Iowa, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Fisher Controls International Inc.” oraz „Clayton, Missouri, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**52363.** 1993 09 13 wykreślono wpis „Calzaturificio Caber - Sport S.p.A.” i dokonano wpisu „Caber Italia S.p.A.”, wykreślono powyższy wpis oraz „Montebelluna, Włochy” i dokonano wpisu „Lange International S.A.” oraz „Fribourg, Szwajcaria”.

**57400.** 1993 09 13 wykreślono wpis „Nadodrzańskie Zakłady Przemysłu Organicznego „Organika-Rokita” i dokonano wpisu „Zakłady Chemiczne „Rokita” Spółka Akcyjna”.

**57767.** 1993 09 13 wykreślono wpis „Akademie der Wissenschaften der DDR” oraz „Berlin, Niemiecka Republika Demokratyczna” i dokonano wpisu „Verein für Karnverfahrenstechnik und Analytik Rosendorf e.V.” oraz „Rossendorf, Niemcy”.

**57892.** 1993 09 13 wykreślono wpis „Akademie der Wissenschaften der DDR” oraz „Berlin, Niemiecka Republika Demokratyczna” i dokonano wpisu „Verein für Kernverfahrenstechnik und Analytik Rossendorf e.V.” oraz „Rossendorf, Niemcy”.

**59748.** 1993 07 30 wykreślono wpis „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda” Spółka Akcyjna”.

**59869.** 1993 06 28 wykreślono cały wykaz towarów oraz klasy „3, 5” i dokonano wpisu „woda kolońska, płyn po goleniu, dezodorant kosmetyczny” oraz klasa „3”.

**62042.** 1993 08 31 wykreślono wpis „Quigley Company, Inc. (New York Corporation)” i dokonano wpisu „Speciality Refractories, Inc.”.

**62684.** 1993 09 22 wykreślono wpis „East Hanover, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Parsippany, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki”.

**63378.** 1993 09 08 wykreślono wpis „RSW „Prasa-Książka-Ruch” Młodzieżowa Agencja Wydawnicza Biuro Wycinków Prasowych „Glob” oraz „Warszawa, Polska” i dokonano wpisu „Agencja Prasowo-Informacyjna „GLOB” Spółdzielnia Pracy” oraz „Warszawa, Polska”.

**64662.** 1993 09 08 wykreślono wpis „Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Elektroniki Próżniowej” i dokonano wpisu „Instytut Technologii Próżniowej”.

**65420.** 1993 09 22 wykreślono wpis „Przemysłowo-Rolne Zakłady Zielarskie „Herbapol” i dokonano wpisu „Zakłady Zielarskie „Herbapol” w Kłęce Spółka Akcyjna”.

**65421.** 1993 09 22 wykreślono wpis „Przemysłowo-Rolne Zakłady Zielarskie „Herbapol” i dokonano wpisu „Zakłady Zielarskie „Herbapol” w Kłęce Spółka Akcyjna”.

**65422.** 1993 09 22 wykreślono wpis „Przemysłowo-Rolne Zakłady Zielarskie „Herbapol” i dokonano wpisu „Zakłady Zielarskie „Herbapol” w Kłęce Spółka Akcyjna”.

**65432.** 1993 08 31 wykreślono wpis „Quigley Company Inc. (New York Corporation)” i dokonano wpisu „Speciality Refractories Inc.”.

**65433.** 1993 08 31 wykreślono wpis „Quigley Company Inc. (New York Corporation)” i dokonano wpisu „Speciality Refractories Inc.”.

**66127.** 1993 08 31 wykreślono wpis „Park Lans Confestonary Sosswaren GmbH” oraz „Karlruhe, Niemcy” i dokonano wpisu „Bendix (Mayfair) Limited” oraz „Winchester, Wielka Brytania”.

**66174.** 1993 08 31 wykreślono wpis „Deutsche Airbus GmbH” oraz „Monachium, Republika Federalna Niemiec” i dokonano wpisu „Deutsche Aerospace Airbus GmbH” oraz „Hamburg, Niemcy”.

**66175.** 1993 08 31 wykreślono wpis „Deutsche Airbus GmbH” oraz „Monachium, Republika Federalna Niemiec” i dokonano wpisu „Deutsche Aerospace Airbus GmbH” oraz „Hamburg, Niemcy”.

**66335.** 1993 08 31 wykreślono wpis „Deutsche Airbus GmbH” oraz „Monachium, Republika Federalna Niemiec” i dokonano wpisu „Deutsche Aerospace Airbus GmbH” oraz „Hamburg, Niemcy”.

**66337.** 1993 09 08 wykreślono wpis „Deutsche Airbus GmbH” oraz „Monachium, Republika Federalna Niemiec” i dokonano wpisu „Deutsche Aerospace Airbus GmbH” oraz „Hamburg, Niemcy”.

**68253.** 1993 09 13 wykreślono wpis „Przedsiębiorstwo Techniczno-Produkcyjne Przemysłu Kablowego „Technokabel” i dokonano wpisu „Technokabel” Spółka Akcyjna”.

**68737.** 1993 09 08 wykreślono wpis „Oltje GmbH” i dokonano wpisu „Oltje Co.”.

**69137.** 1993 07 16 wykreślono wpis „Desarrollo y Gestion de Empresas S.A.” i dokonano wpisu „Desarrollo y Gestion de Empresas S.A. (DEYGESA)”.

**69206.** 1993 07 01 wykreślono wpis „Kutnowskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i dokonano wpisu „Kutnowskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” Spółka Akcyjna”.

**69268.** 1993 07 01 wykreślono wpis „Aparator Pomorskie Aparatury Elektrycznej” i dokonano wpisu „APATOR Spółka Akcyjna”.

**69269.** 1993 07 01 wykreślono wpis „Aparator Pomorskie Aparatury Elektrycznej” i dokonano wpisu „APATOR Spółka Akcyjna”.

**69270.** 1993 07 01 wykreślono wpis „Aparator Pomorskie Aparatury Elektrycznej” i dokonano wpisu „APATOR Spółka Akcyjna”.

**69790.** 1993 09 08 wykreślono wpis „Opolskie Zakłady Koncentratów Spożywczych” i dokonano wpisu „Opolskie Zakłady Koncentratów Spożywczych „OVITA” Spółka z o.o.”.

**69816.** 1993 09 08 wykreślono wpis „ZAP Zakłady Akumulatorowe” i dokonano wpisu „Zakłady Akumulatorowe „ZAP” Piastów Spółka Akcyjna”.

**69934.** 1993 09 08 wykreślono wpis „Stołeczne Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena” i dokonano wpisu „Stołeczne Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena” Spółka Akcyjna”, wykreślono powyższy wpis i dokonano wpisu „BENCKISER S.A.”.

## WZORY Z OBNICZE

342

### ZMIANY W REJESTRZE WZORÓW ZDOBNICZYCH

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

**11850.** 1993 09 14 wykreślono wpis „Remington Products, Inc., Bridgeport, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Remington Products Company, Bridgeport, Stany Zjednoczone Ameryki”.

## C Z Ę Ś Ć I V

SPROSTOWANIA I WYJASNIENIA  
URZĘDU PATENTOWEGO RP

343

## SPROSTOWANIA OPISOW PATENTOWYCH

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

(B1) 156350. Sprostowano oczywistą pomyłkę w symbolu klasyfikacyjnym na „Int. Cl.<sup>5</sup> C02F 3/06, C02F 3/00”.

(B1) 158668. Sprostowano błąd drukarski w nazwie uprawnionego z „Hankel Kommanditgesellschaft auf Aktien,...” na „Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien,...”.

(B1) 158682. Sprostowano błąd drukarski w nazwisku uprawnionego z „Heinz Hlter“ na „Heinz Hölter”.

(B1) 158769. Ze względu na błędy w wydrukowanym opisie patentowym postanowiono opis ponownie wydrukować.

(B1) 159294. Sprostowano błąd drukarski w nazwie i siedzibie uprawnionego z „Khnsdorfer Holzfasermattenwerk,...,Khnsdorf, AT” na „Kuhnsdorfer Holzfasermattenwerk,...,Kiihnsdorf, AT”.

(B1) 159299. Sprostowano błąd drukarski w nazwie uprawnionego z „Kopalania Węgla Kamiennego „WAWEL” na „Kopalnia Węgla Kamiennego „WAWEL”.

(B1) 159536. Sprostowano błąd drukarski w nazwie uprawnionego z „Wojewódzki Klub Techniki i Racjonalizacji...” na „Wojewódzki Klub Techniki i Racjonalizacji...”.

(B1) 159551. Ze względu na błędy w wydrukowanym opisie patentowym postanowiono opis ponownie wydrukować.

(B1) 159573. Sprostowano błąd drukarski w nazwisku współtwórcy z „Benedykt Marcjszewski” na „Benedykt Marciszewski”.

(B1) 159911. Sprostowano błąd drukarski w siedzibie współtwórcy z „Karków” na „Kraków”.

(B1) 159990. Sprostowano błąd drukarski w nazwie i siedzibie uprawnionego z „Gewerkschaft Eisenhtte Westfalia GmbH, Lnen, DE” na „Gewerkschaft Eisenhütte Westfalia GmbH, Liinen, DE”.

(B1) 160049. Ze względu na błędy w wydrukowanym opisie patentowym postanowiono opis ponownie wydrukować.

(B1) 160740. Sprostowano błąd drukarski w nazwisku współtwórcy z „Piotr Gntzel” na „Piotr Güntzel”.

(B1) 160752. Sprostowano błąd drukarski w siedzibie uprawnionego i współtwórcy z „...Kankaanp, FI” na „...Kankaanpaa, FI”.

(B1) 160926. Sprostowano oczywistą pomyłkę w symbolu klasyfikacyjnym na „Int. Cl.<sup>5</sup> B63B 35/73”.

(B1) 161013. Sprostowano oczywistą pomyłkę w symbolu klasyfikacyjnym na „Int. Cl.<sup>5</sup> E21D 21/00, E21D 20/02”.

W Wiadomościach Urzędu Patentowego nr 5/87 na str. 280 w łamie lewym, wiersz 17 od góry należy wykreślić zamieszczony wpis „(B1) 138377 86 03 20”.

## C Z Ę Ś Ć V

## OGŁOSZENIA

344

OGŁOSZENIA OSWIADCZEN O GOTOWOSCI UDZIELENIA  
LICENCJI (LICENCJA OTWARTA)

## ZGŁOSZENIA WYNAŁAZKÓW

*Poniższe zestawienia zawierają kolejno: numer zgłoszenia, datę zgłoszenia, numer i rok wydania Biuletynu Urzędu Patentowego, w którym*

*ogłoszono o zgłoszeniu, wysokość opłaty licencyjnej (jeżeli uprawniony ją podał) i datę złożenia oświadczenia oraz tytuł wynalazku, nazwisko i imię oraz nazwę zgłaszającego z adresem.*

## W Y K A Z I (WZORY)

92182	91 03 05	3/92	93 06 30
Urządzenie do magnetodynamicznego uzdatniania wody przepływającej w obiegu wymuszonym			
Przedsiębiorstwo Projektowania i Realizacji Przemysłu Gumowego „Budoprojekt-Stomil” Pracownia Łódź,			
90-009 Łódź, ul. Sienkiewicza 55			

## PATENTY, PRAWA OCHRONNE

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

## W Y K A Z I (PATENTY)

(B1) 162581 89 09 06 12/93 (—) 93 06 18  
Sposób elektrochemicznego otrzymywania powłok palladowych  
Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej,  
Lublin, Pl. Marii Curie-Skłodowskiej 5

(B1) 162582 90 01 29 12/93 (—) 93 06 25  
Sposób wytwarzania kwasu 7-(N-fenyl)amino-1-naftolo-3-sulfonowego  
Politechnika Łódzka,  
Łódź, ul. Żwirki 36

(B1) 162583 90 01 30 12/93 (—) 93 06 17  
Przyrząd do wykonywania rowków wielowypustowych w wałach na tokarce  
Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo  
Zakład Poszukiwania Nafty i Gazu,  
Kraków, ul. Lubicz 25a

(B1) 162584 90 02 28 12/93 (—) 93 06 29  
Sposób otrzymywania galwanicznej powłoki stopowej palladowo-niklowo-renowej  
Politechnika Lubelska,  
Lublin, ul. Bernardyńska 13

(B1) 162585 90 04 10 12/93 (—) 93 06 11  
Sposób i urządzenie do wydobywania ropy o wysokiej lepkości z odwiertu  
Instytut Górnictwa Naftowego i Gazownictwa,  
Kraków, ul. Lubicz 25a

(B1) 162586 90 06 27 12/93 (—) 93 07 09  
Sposób identyfikacji właściwości dynamicznych i zmienności procesu szlifowania węgelnego  
Politechnika Lubelska,  
Lublin, ul. Bernardyńska 13

(B1) 162587 90 09 19 12/93 (—) 93 06 09  
Układ napełniania i opróżniania pętlowej instalacji hydrotransportu gruboziarnistego i gęstych hydromieszanin  
Główny Instytut Górnictwa,  
Katowice, Pl. Gwarków 1

(B1) 162588 90 11 22 12/93 (—) 93 07 08  
Sposób i urządzenie do zmniejszania zawartości szkodliwych składników spalin w silniku o zapłonie iskrowym  
Politechnika Świętokrzyska,  
Kielce, Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 7

(B1) 162641 90 03 16 12/93 (—) 93 07 05  
Sposób enzymatyczny wytwarzania amidu L-pyroglutamylu-L-histydylu-L-tryptofanu  
Politechnika Łódzka,  
Łódź, ul. Żwirki 36

(B1) 162642 90 03 16 12/93 (—) 93 07 05  
Sposób enzymatyczny wytwarzania estru metyloвого L-pyroglutamylu-L-histydylu-L-tryptofanylo-L-serylo-L-tyrozyny  
Politechnika Łódzka,  
Łódź, ul. Żwirki 36

(B1) 162643 90 04 09 12/93 (—) 93 07 05  
Układ przesuwu zmechanizowanej obudowy górniczej  
Fabryka Zmechanizowanych Obudów Ścianowych „FAZOS”,  
Tarnowskie Góry, ul. Opolska 91

(B1) 162644 90 05 11 12/93 (—) 93 07 07  
Obudowa górnicza zmechanizowana  
Fabryka Zmechanizowanych Obudów Ścianowych „FAZOS”,  
Tarnowskie Góry, ul. Opolska 91

(B1) 162645 90 05 18 12/93 (—) 93 07 05  
Górnicza obudowa zmechanizowana do pracy w pokładach o miękkim spagu  
Fabryka Zmechanizowanych Obudów Ścianowych „FAZOS”,  
Tarnowskie Góry, ul. Opolska 91

(B1) 162646 90 06 01 12/93 (—) 93 07 23  
Docierak płaski  
Politechnika Gdańska,  
Gdańsk, ul. Majakowskiego 11/12

(B1) 162647 90 06 01 12/93 (—) 93 07 23  
Docierarka jednotarczowa do płaszczyzn  
Politechnika Gdańska,  
Gdańsk, ul. Majakowskiego 11/12

(B1) 162648 90 09 19 12/93 (—) 93 06 03  
Silnik wiatrowy  
Moskal Jerzy, Kryg; Moskal Mariusz, Kryg; Konieczny Piotr, Gorlice;  
Moskal Paweł, Kryg; Przybyło Jerzy, Kryg; Moskal Józef, Kryg;  
Woźniak Leszek, Kryg;  
Moskal Jerzy, Kryg 398,  
38-304 Kryg, woj. krośnieńskie

(B1) 162649 90 09 20 12/93 (—) 93 08 17  
Dozownik materiałów sypkich lub ziarnistych  
Instytut Budownictwa, Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa,  
Warszawa, ul. Rakowiecka 32

(B1) 162650 90 11 15 12/93 (—) 93 07 29  
Sposób i urządzenie do separacji węgla aktywnego lub innych drobno-ziarnistych materiałów, zwłaszcza hydrofobowych  
Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej,  
Lublin, Pl. Marii Curie-Skłodowskiej 5

(B1) 162666 90 03 07 12/93 (10%) 93 08 02  
Zespół walca nienapędzanego walcarki planetarnej  
Huta im. Tadeusza Sędzimiry,  
Kraków

## W Y K A Z II (PRAWA OCHRONNE)

(Y1) 49802 88 09 14 5/92 (—) 93 09 10  
Pochłaniacz ochronny górniczy  
Główny Instytut Górnictwa,  
Katowice, Plac Gwarków 1

345

WYKAZ POLSKICH OPISÓW PATENTOWYCH, KTÓRE  
ZOSTAŁY WYDRUKOWANE WE WRZEŚNIU 1993 R.

Numer patentu	Symbol kl. pat.	Numer patentu	Symbol kl. pat.
1	2	1	2
157154	A01N 43/56	158097	G01F 23/28
157773	C07D 303/04	158109	G01R 19/06

1	2	1	2	1	2	1	2
158277	C07D 209/14	159444	B65G 65/18	159957	A01N 25/34	160137	F15B 19/00
158290	A01N 43/00	159445	A23L 1/2165	159961	D05B 55/14	160139	F16C 33/80
158305	C07D 403/06	159446	<b>G01V</b> 3/12	159963	F41A 21/16	160154	A61C 19/00
158325	H02P 1/02	159448	F04D 29/18	159965	E21D 23/04	160159	G01R 31/02
158341	C07D 501/06	159449	H04L 5/26	159966	F16C 29/06	160165	B23B 47/28
158539	C07D 473/18	159450	B01D 33/048	159967	B65H 54/58	160168	A61B 17/56
158586	B60K 17/344	159451	C02F 1/84	159976	E21D <b>11/22</b>	160169	G01F 1/05
158635	C07D 243/26	159454	F27B 7/32	159990	E21C 27/32	160170	F15B 13/02
158637	B29C 67/00	159456	E02D 7/28	159994	B26D 5/34	160172	C02F 7/00
158638	G01N 29/20	159457	G01R 1/08	159997	B65H 59/02	160175	F02B 53/00
158639	E21D 23/16	159458	B02C 7/14	159998	B01J 23/44	160177	G01N 9/26
158640	H01F 13/00	159459	<b>H01L</b> 21/324	160000	B01J 23/42	160181	G01R 35/02
158641	E21C 39/00	159461	H01H 85/22	160001	B21D 43/09	160182	G01R 35/02
158682	B09B 3/00	159463	B62D 5/06	160002	C23C 14/22	160183	<b>H01H</b> 9/54
158685	E21C 25/10	159464	B62D 5/06	160008	C08G 75/20	160184	A61H 3/06
158686	B23K 15/00	159465	E04B 1/08	160009	C08G 75/22	160189	E01B 2/00
158687	G01R 31/00	159466	C08F 222/06	160010	C08G 75/22	160190	H01H 27/00
158688	E04H 6/04	159468	E04B 1/342	160011	C08G 75/22	160202	C07D 277/64
158898	F16B 13/06	159469	B06B 1/06	160012	G01B <b>11/08</b>	160310	B23Q 7/02
158901	B65G 21/10	159470	C25B 9/00	160020	B29C 47/88	160684	B05B 7/04
158902	E01D 21/00	159472	G05F 1/10	160027	C12P 7/48	160736	B30B 15/02
158909	G05F 1/10	159473	A01N 25/10	160031	A23K 1/18	160737	C08L 23/06
158915	F16C 33/72	159648	B26F 1/02	160032	B07B 1/12	160738	H05B 41/18
158921	H02H 5/00	159649	G01L 5/28	160038	B65G 51/28	160739	G01M 7/02
158952	B23K 37/04	159730	G01L 5/00	160039	H01J 49/04	160740	H01C 17/08
158958	A23L 1/318	159869	B27C 1/08	160041	A61K 9/127	160747	F16C 19/18
158959	G01B 7/00	159870	B01J 23/76	160042	B01D 53/00	160748	F16C 19/18
159044	G01N 11/16	159871	B01J 33/00	160046	F02M 27/08	160749	H01F 41/06
159079	G01L 1/00	159872	B01J 37/08	160048	G01P 5/10	160750	H04L 27/00
159090	F16C 29/10	159873	C09K 5/06	160051	E04B 1/80	160751	F15B 15/26
159115	A47K 3/22	159874	B23B 29/34	160059	B66F 7/16	160752	D04H 1/54
159194	B01D 29/46	159880	C09B 67/20	160061	B65D 19/12	160753	B65B 29/02
159234	C12N 15/48	159882	B01J 31/22	160062	A61B 17/16	160754	C07D 403/06
159247	F16D 41/20	159884	C10B 45/02	160067	A61H 1/02	160756	H01S 3/092
159258	C07D <b>471/04</b>	159888	F01N 3/36	160070	H01F 7/08	160757	B23H 9/14
159271	C08F 4/64	159891	C10K 1/04	160072	C04B 28/14	160758	C08G 59/42
159286	G01R 19/00	159897	C07C 69/90	160073	B01D 45/16	160759	G01N 3/12
159287	B23P 15/28	159902	B65G 19/18	160074	B65G 67/22	160760	H04M 1/31
159288	B23P 15/28	159903	C12N 1/20	160077	A61F 5/01	160762	E21D 23/03
159289	E04C 2/08	159907	D05B 3/02	160078	C10L 9/02	160763	F26B 13/02
159290	G01R 31/28	159908	H05B 3/50	160080	C12Q 1/04	160764	C07C 275/06
159291	C02F 1/78	159909	C10M 125/24	160082	G01R 31/26	160766	G01N 27/36
159292	C02F 3/10	159911	B21B 39/20	160085	B24D 11/00	160769	G01B 7/16
159293	G01R 29/26	159912	C02F 1/58	160090	F27D <b>11/08</b>	160770	C07C 335/12
159294	B27N 3/04	159913	E21B 7/02	160092	C08G 63/08	160772	A61H 1/02
159295	G01N 5/02	159914	E21B 43/28	160095	B24B 55/02	160782	C22C 1/06
159313	C22C 38/04	159915	C07C 53/128	160096	B60K <b>11/08</b>	160783	C22C 11/10
159352	B25J 9/06	159918	E21B 31/12	160099	G09B 3/00	160784	C22C 11/10
159354	B23C 5/20	159921	C02F 3/12	160100	C03C 8/22	160789	A61K 9/22
159355	C10B 29/08	159922	B01F 17/42//	160101	E21B 47/06	160800	B23Q 1/14
159358	F16H 57/12	159923	C23C 14/35	160103	C07C 229/34	160803	G01R 31/26
159359	H01B 5/14	159924	H04M 3/56	160108	B62D 51/06	160805	F01D 11/00
159360	B60T 8/02	159925	B23P 9/04	160109	C10M 153/04	160806	F01D <b>11/00</b>
159361	D03D 47/44	159926	G01M 13/04	160110	B01D 39/16	160827	G01N 27/90
159375	A61B 17/60	159927	A47B 91/00	160121	B65G 53/42	160828	E21C 29/04
159377	H01H 85/30	159931	E21F 1/14	160125	F04B 43/02	160829	F15B 19/00
159379	G01B 11/04	159932	D01F 2/06	160127	G01R 35/02	160830	D01H 13/10
159382	B65G 33/14	159933	B22C 1/20	160130	C01F 17/00	160831	F16K 35/06
159383	B65G 19/28	159935	F16L 33/02	160131	F15B 13/02	160832	F16K <b>31/00</b>
159384	H02G 1/12	159937	E04B 1/26	160132	H02M 3/335	160833	G01R 19/165
159441	A01D 17/00	159942	E21F 1/14	160134	F16C 17/10	160837	C07D 323/06
159442	B66F 11/04	159944	F15B 11/02	160135	C02F <b>11/04</b>	161839	H02P 7/06
159443	F24F 3/052	159955	F41A 13/00	160136	B66C 15/06	161046	C07D 307/42

1	2	1	2
161051	<b>B01F</b> 13/08	161336	<b>C01B</b> 23/00
161122	C22C 21/00	161513	F16B 9/02
161130	D07B 9/00	161596	C23C 14/35

346

WYKAZ POLSKICH OPISÓW PATENTOWYCH, KTÓRE  
ZOSTAŁY WYDRUKOWANE W PAŹDZIERNIKU 1993 R.

Numer patentu	Symbol kl. pat.	Numer patentu	Symbol kl. pat.
1	2	1	2
158100	C08L 67/02	159511	H01H 9/30
158788	<b>C11D</b> 3/386	159512	H01H 9/30
158789	F26B 17/04	159513	E21D <b>11/40</b>
158790	C01F 7/36	159522	B28B 7/24
158791	E02D 27/34	159529	H02P 1/22
158792	E02D 3/12	159530	A01N 3/04
158793	A61B 17/36	159634	F16C <b>11/06</b>
158794	H02J 7/04	159635	C07D 275/04
158795	F22B 35/10	159636	C01B 33/26
158796	G01N 3/24	159637	C08G 59/14
158797	B21D 43/00	159638	C08G 59/14
159095	B06B 1/06	159639	F16L 21/06
159096	H03H 7/12	159640	C23G 1/28
159097	F15B 11/02	159641	<b>F16H</b> 41/26
159098	C07D <b>211/90</b>	159642	C08L 63/02
<b>159099</b>	C10M 169/06	159644	C22C 37/08
159154	B27B 33/08	159645	C12N 1/20
159156	C02F 3/06	159646	E21F 15/00
159157	G01R 19/00	159647	E21B 43/28
159159	E02D 29/12	159650	B29D 29/06
159160	<b>E04B</b> 1/00	<b>159651</b>	F01C 9/00
159162	B65G 43/06	159652	E21D 11/28
159176	F27B 1/20	159653	E21F 15/00
159185	B65B 3/26	159654	B65G 17/38
159187	H04S 1/00	159655	B66B 1/32
159188	G01F 23/60	159656	B02C 1/04
159216	C07C <b>317/44</b>	159657	C10B 41/02
159232	A01N 47/36	159658	F16J 15/02
159233	C09B 45/16	159659	C21C 5/46
159455	F15B 15/14	159660	B23D 25/08
159467	H01P 1/15	159661	C10B 31/00
159471	B25J 9/06	159662	B23D 25/08
159474	A01N 25/10	159663	B24B 45/00
159487	G01R 27/06	159664	B22D 1/00
159492	C07C 237/26	159665	B30B 9/02
159493	B21J 9/02	159666	B66B 1/28
159494	E21D 23/08	159667	B67D 5/08
159495	F23B 7/00	159670	F16J 15/44
159496	G01R 19/22	159671	F16J 15/447
159497	<b>H01M</b> 10/12	159672	B65G 21/10
159498	F23D 11/18	159673	C22B 7/00
159499	C02F 3/20	159675	B61L 7/10
159500	C02F 3/20	159676	E02B <b>11/00</b>
159502	H03B 28/00	159682	B65G 19/06
159503	D06M 13/00	159686	F17C 5/02
159509	H01P 1/22	159710	C02F 9/00

1	2	1	2
159934	B65G 1/12	160192	A24D 3/04
159938	F26B 5/06	160193	B06B 1/06
159947	B23Q 7/04	160194	F16J 15/30
<b>159951</b>	C08G 63/49	160195	E21F 15/00
159953	B29D 30/00	160196	C03C 13/06
159954	G01R 23/10	160197	B25D 5/00
159956	H01L 21/66	160198	B60T 8/88
159958	F04D 17/18	160199	C02F 1/64
159964	H04M 3/42	160200	F16L 33/02
160016	C13F 1/06	160201	B07B 7/086
160024	F16K 17/20	160205	C25D 3/24
<b>160040</b>	F16J 15/28	160206	C03C 25/02
160043	E04B 5/16	160207	C10M 133/16
160044	C07D 487/04	160208	G01R <b>31/26</b>
160063	A61B 17/16	160338	B66C 13/04
160065	<b>A61H</b> 1/02	160339	B23B <b>51/08</b>
160066	A61K 33/10	160340	B07B 1/36
<b>160071</b>	D02G 3/36	160341	B07B 1/36
160076	B07B 13/04	160345	G01N 33/10
<b>160081</b>	E21F 5/00	160346	B66C 23/88
160083	G01R 13/04	160350	B01D 29/00
160084	B24D 11/02	<b>160351</b>	F16H 21/16
160088	B07B 13/04	160352	E04F 21/12
<b>160091</b>	E04G 23/02	160353	B65G 21/10
160093	C09K 3/32	160354	C02F 1/52
160104	C23F 14/00	160355	A61B 17/22
160105	A61F 2/76	160356	B65G 65/04
160106	A61G 5/00	160357	C12N 1/20
<b>160111</b>	B01D 39/16	160358	H01C 17/06
160112	B02C 19/20	160362	C05G 1/00
160113	C22C 1/06	160363	C05G 1/00
<b>160114</b>	C05D 11/00	160364	B65G 69/20
160119	F02M 65/00	160365	B65G 23/00
160124	C09D 17/00	160366	B28D 1/14
160126	F15B 11/02	160367	<b>G01N</b> 27/68
160128	F24H 9/18	160369	A61K 39/12
160133	B41F 15/00	160370	E05B 15/12
160138	F02M 1/08	160631	<b>G11B</b> 15/18
160141	F16L 55/10	160676	G01L 13/00
160143	H04L 27/12	160741	C08G 63/78
160146	C21C 5/46	160742	F27B 1/22
160147	C08L 67/02	160743	A01N 25/10
160150	H02G 15/02	160744	B23K 9/32
160152	F02P 5/145	160745	B30B 15/28
160153	F02P 5/145	160746	H04N 3/56
160155	A23B 7/157	160755	B01D 45/00
160156	G01R 19/255	160767	C07D 401/12
160157	E21D 7/00	160773	G10K <b>11/02</b>
160160	C12Q 1/48	160774	B28B 7/16
160161	G01R 29/16	160775	H04M 19/00
160162	E21F 15/08	160776	H04B 17/00
160163	E21F 15/08	160777	H03F 3/38
160164	<b>C10M</b> 169/04	160779	G01N 21/05
160167	C13F 1/02	160785	F26B <b>11/02</b>
160171	B60T 11/30	160786	B02C 17/18
160173	C21D 1/53	160794	G01N 33/40
160174	E04B 1/64	160795	B24B <b>51/00</b>
160176	B65F 3/04	160796	B23Q 5/10
160180	G01R 35/02	160797	B23Q 5/10
160185	B41M 5/132	160798	G01M 3/24
160186	<b>H0</b> U 23/24	160799	B23G 1/38
160187	C21B 13/02	160802	H02B 1/26
160191	E01B 7/00	160807	C08J 3/20

1	2	1	2
160808	B01D 47/00	160851	B67C 3/02
160809	G01N 27/26	160854	E21C 27/32
160810	C23C 8/06	160856	B01D 53/14
160812	C07C 279/02	160862	H05B 6/20
160813	H04B 1/76	160863	C08B 15/06
160814	G05G 5/28	160864	G01H 1/08
160815	B23C 9/00	160867	F42B 8/08
160816	C10M 145/24	160876	H01R 23/70
160819	D01G 9/06	160877	B01D 45/04
160821	G01N 27/87	160879	C08L 95/00
160824	D04H 3/10	160885	C08G 63/78
160825	B65G 53/04	160892	C05D <b>11/00</b>
160826	G01V 1/28	160896	F15B 20/00
160835	B23B 5/28	160897	D01F 2/06
160836	G01H 1/08	160898	F15B 13/02
160838	C08F <b>114/26</b>	160899	H04M 1/24
160850	E21D 15/50	160902	B01F 9/02

1	2	1	2
160912	C01B 33/26	160945	B25D 11/00
160914	H02P 7/00	160947	E02D 17/00
160915	B21K 1/30	160948	C25B 1/26
160916	B60T 17/22	160949	C25B 1/26
160917	B66C 1/66	160971	A61L 15/44
160923	A63B 69/06	160982	C25D 3/50
160925	B41C 1/14	161016	C07J 5/00
160928	A61F 2/06	161019	C07J 5/00
160929	C01B 33/20	161023	G02B 7/02
160930	C01B 33/20	161027	B21K 1/72
160931	C01B 33/20	161031	D06M 13/00
160936	D06M 15/37	161153	B23Q 3/08
160939	F16J 10/02	161335	A47C 17/17
160940	B65D 81/38	161742	C02F 1/48
160941	B29B 15/10	161750	B01D 21/02
160942	B23Q 7/02	162918	<b>A61K</b> 9/06
160944	H05K 3/00		

## C Z Ę S C VI

## ORZECZNICTWO

347

**DECYZJA KOMISJI ODWOŁAWCZEJ  
PRZY URZĘDZIE PATENTOWYM RP  
Z DNIA 23 MARCA 1993 R.**

(Odw. 1538/92)

Teza

Nie jest dopuszczalne wznowienie postępowania w sprawie zakończonej prawomocnym postanowieniem rozstrzygającym kwestie incydentalne w postępowaniu zgłoszeniowym znaku towarowego.

Komisja Odwoławcza przy Urzędzie Patentowym RP po rozpoznaniu na rozprawie wniosku wniesionego przez T. Cz. o wznowienie postępowania w sprawie zakończonej postanowieniem Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym RP z dnia 27 października 1992 r. nr Odw. 1277/92 utrzymującym w mocy postanowienie Urzędu Patentowego RP wydane w postępowaniu administracyjnym z dnia 16 kwietnia 1992 r. numer **ZT-Z-99909** wzywające do nadesłania **prawidłowego** dokumentu pełnomocnictwa na podstawie art. 145 § 1 1 149 § 3 kpa w związku z § 73 i § 78 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 29 06 1984 r. w sprawie projektów wynalazczych (Dz. U. nr 33, poz. 178, z 1988 r. nr 10, poz. 73 i nr 43, poz. 338)

orzeka

odmówić wznowienia postępowania.

Decyzja niniejsza jest ostateczna.

Uzasadnienie

T. Cz. wystąpił do Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym RP z wnioskiem o wznowienie postępowania w sprawie nr Odw. 1277/92 zakończonej postanowieniem Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym RP z dnia 27 października 1992 r. nr Odw. 1277/92 utrzymującym w mocy postanowienie Urzędu Patentowego z dnia 16 kwietnia 1992 r. nr ZT-Z 99909 wzywające do nadesłania prawidłowego dokumentu pełnomocnictwa.

W swej prośbie wnioskodawca powołując się na przepis art. 145 § 1 pkt 4 kpa uzasadniał, iż jako strona nie brał udziału w postępowaniu, gdyż rozprawa zgodnie z zawiadomieniem miała dotyczyć jedynie wniosku o przywrócenie terminu do złożenia zażalenia, który to wniosek był wystarczająco uzasadniony w świetle postanowienia Sądu Rejonowego w K., tymczasem rozpoznane zostało zażalenie.

Komisja Odwoławcza przy Urzędzie Patentowym RP zważyła, co następuje.

Instytucja wznowienia postępowania uregulowana została w art. 145 i następnych kodeksu postępowania administracyjnego, którego przepisy stosuje się do postępowania przed Urzędem Patentowym RP w sprawach znaków towarowych w zakresie ustalonym przepisem art. 37 ustawy z dnia 31 stycznia 1985 r. o znakach towarowych (Dz. U. Nr 5, poz. 17), jak również odpowiednio do postępowania odwoławczego przed Komisją Odwoławczą przy Urzędzie Patentowym RP z mocy § 73 w związku z § 78 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 29 czerwca 1984 r. w sprawie projektów wynalazczych (Dz. U. Nr 33, poz. 178ze zm.).

Przepis art. 145 § 1 kpa stanowi wprost, że postępowanie wznowia się wyłącznie w sprawach zakończonych decyzją ostateczną, czyli taką



decyzją, która rozstrzyga sprawę co do jej istoty, bądź w inny sposób kończy sprawę w danej instancji oraz nie przysługuje już od niej odwołanie w administracyjnym toku instancji.

Tymczasem orzeczenie Komisji Odwoławczej z dnia 27 października 1992 r. nie było decyzją lecz postanowieniem kończącym postępowanie w pewnej incydentalnej kwestii dotyczącej pełnomocnictwa w sprawie o rejestrację znaku towarowego słowno-graficznego TODEX.

Urząd Patentowy RP w postanowieniu z dnia 16 kwietnia 1992 r. wezwał do nadesłania prawidłowego dokumentu pełnomocnictwa, a w wyniku rozpoznania wniesionego przez Zgłaszającego zażalenia, Komisja Odwoławcza przy Urzędzie Patentowym RP w dniu 27 października 1992 r. podjęła postanowienie utrzymujące w mocy zaskarżone orzeczenie.

Tak więc postanowienie Komisji Odwoławczej nie miało charakteru rozstrzygnięcia merytorycznego, gdyż nie odnosiło się do istoty sprawy o rejestrację znaku towarowego i nie kończyło postępowania w tejże sprawie. Dotyczyło ono jedynie kwestii proceduralnych, które wyniknęły w trakcie załatwiania podania w sprawie o rejestrację znaku towarowego.

Wobec powyższego Komisja Odwoławcza przy Urzędzie Patentowym RP orzekła jak w osnowie postanowienia.

348

**DECYZJA KOMISJI ODWOŁAWCZEJ  
PRZY URZĘDZIE PATENTOWYM RP  
Z DNIA 20 MAJA 1993 R.**

(Odw. 1078/93)

Teza

Zgłoszony wzór zdobniczy może być zarejestrowany tylko wtedy, gdy - poza innymi wymogami, które muszą być spełnione łącznie - poprzez swoją postać zmierza do osiągnięcia celów estetycznych.

Komisja Odwoławcza przy Urzędzie Patentowym RP po rozpoznaniu na rozprawie odwołania wniesionego przez WS i TN od decyzji Urzędu Patentowego RP wydanej w postępowaniu administracyjnym z dnia 21 stycznia 1993 r. numer W-6929 o odmowie zarejestrowania wzoru zdobniczego pt. „Fartuch” na podstawie § 15 ust. 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 28 04 1993 r. w sprawie postępowania spornego i odwoławczego oraz opłat związanych z ochroną wynalazków i wzorów użytkowych (Dz. U. nr 36, **poz.** 160)

orzeka

utrzymać zaskarżoną decyzję w mocy.

Decyzja niniejsza jest ostateczna.

Uzasadnienie

W dniu 28 maja 1991 r. do Urzędu Patentowego RP wpłynął wniosek WS i TN o zarejestrowanie wzoru zdobniczego pt. „Fartuch”.

Urząd Patentowy RP decyzją z dnia 21 stycznia 1993 r., znak: W-6929 odmówił zarejestrowania przedmiotowego wzoru, bowiem jego stosowanie byłoby sprzeczne z obowiązującym prawem lub porządkiem społecznym i normami obyczajowymi.

Od decyzji tej Zgłaszający odwołał się do Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym RP, stawiając zaskarżonej decyzji zarzut, iż

została wydana na podstawie norm obyczajowych, które są pojęciami z zakresu filozofii, a ich ocena nie należy do właściwości Urzędu Patentowego.

Zdaniem Zgłaszającego zgłoszony wzór zdobniczy nosi wyłącznie cechy humorystyczne.

Rozpatrując odwołanie Komisja Odwoławcza nie podzieliła stanowiska zajętego przez Urząd i zważyła, co następuje.

Zgodnie z § 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 29 stycznia 1963 r. w sprawie ochrony wzorów zdobniczych (Dz. U. nr 8, poz. 45) za wzór zdobniczy uważa się nową postać przedmiotu, przejawiającą się w kształcie, właściwościach powierzchni, układzie linii, rysunku lub barwie, nadającą przedmiotowi swoisty i oryginalny wygląd, przeznaczoną do odtwarzania w produkcji przemysłowej lub rękodzielniczej i zmierzającą do celów estetycznych.

Powyższy przepis stawia wzorom zdobniczym podlegającym rejestracji określone wymogi, które muszą być spełnione łącznie, aby zgłoszony wzór można było zarejestrować.

Jedną z przesłanek warunkujących zarejestrowanie jest to, aby zgłoszony do rejestracji wzór poprzez swoją postać zmierzał do osiągnięcia celów estetycznych.

Estetyka jest nauką o pięknie, zajmującą się badaniem wartości artystycznych oraz ocen estetycznych, dociekającą przyczyn ich kształtowania się oraz ustalającą kryteria tych wartości i ocen. Przymiotnik estetyczny oznacza np. rzecz odpowiadającą wymaganiom estetyki, związaną z poczuciem piękna (Leksykon PWN - Państwowe Wydawnictwa Naukowe, Warszawa 1972 r. - str. 297).

Przedmiotowy wzór zdobniczy zdaniem Komisji Odwoławczej nie zmierza do osiągnięcia celów estetycznych w podanym wyżej znaczeniu tego słowa.

Postać jego rozważana w kategoriach humoru i banalności lub trywialności (patrz str. 1214 wyż. pow. wydawnictwa) **mże** być dyskusyjna, natomiast postać ta oceniana od strony realizacji celów estetycznych niewątpliwie nie spełnia pojęć powszechnie kojarzonych z określeniem estetyka, cele estetyczne, itp.

Biorąc pod uwagę powyższe, Komisja Odwoławcza utrzymała w mocy zaskarżoną decyzję Urzędu Patentowego, bowiem w końcowym efekcie odpowiada ona prawu.

349

**DECYZJA KOMISJI ODWOŁAWCZEJ  
PRZY URZĘDZIE PATENTOWYM RP  
Z DNIA 21 CZERWCA 1993 R.**

(Odw. 1110/93)

Teza

Z faktu dołączenia do podania o rejestrację znaku towarowego dowodów rejestracji w Państwie pochodzenia nie wynika w sposób domniemany chęć skorzystania przez Zgłaszającego z konwencyjnej zasady „telle quelle” w odniesieniu do zastrzeganych klas towarowych, bowiem zasada ta dotyczy jedynie postaci znaku towarowego, która musi być taka sama jak zgłoszona i chroniona w Państwie pochodzenia.

Natomiast z art. 42 ustawy o znakach towarowych wynika, iż towary, które mają być oznaczone zgłoszonym znakiem, powinny być wskazane w dniu zgłoszenia, bowiem wszelkie późniejsze zmiany zmieniające do rozszerzenia wykazu towarów są niedopuszczalne.

Komisja Odwoławcza przy Urzędzie Patentowym RP po rozpoznaniu na rozprawie odwołania wniesionego przez firmę U. w Hiszpanii od decyzji Urzędu Patentowego RP wydanej w postępowaniu administracyjnym z dnia 28 stycznia 1993 r. numer PP-ZR 72140 o rejestracji znaku towarowego słownego „Unisystem“ dla towarów w klasie 16 na podstawie art. 50 i 41 ustawy z dnia 31 01 1985 r. o znakach towarowych (Dz. U. nr 5, poz. 17)

orzeka

utrzymać zaskarżoną decyzję w mocy.

Decyzja niniejsza jest ostateczna.

Uzasadnienie

Decyzją z dnia 28 stycznia 1993 r. Urząd Patentowy zarejestrował za nr **PP-ZR 72140** na rzecz firmy U. z Hiszpanii słowny znak towarowy „Unisystem“, przeznaczony do oznaczania towarów w klasie 16, tj. dla towarów: klasyfikatory i kartoteki papierowe, tekturowe i plastikowe dla biur. Urząd Patentowy RP nie uwzględnił wniosku pełnomocnika firmy z dnia 26 października 1992 r. o rozszerzenie wykazu towarów dla oznaczania znakiem o klasę 40, tj. o usługi związane z obróbką papieru i kartonu.

W odwołaniu od decyzji pełnomocnik firmy nie zgodził się ze stanowiskiem Urzędu Patentowego dotyczącym rozszerzenia towarów o klasę 40, wnosząc o zastosowanie w niniejszej sprawie zasady „telle quelle“, tj. zarejestrowania znaku towarowego w takiej samej postaci i dla takich samych klas jak w kraju pochodzenia rejestracji - w Hiszpanii. Zdaniem pełnomocnika firmy nadesłanie przy podaniu o rejestrację znaku towarowego dwóch dowodów rejestracji macierzystej znaku, w których wymienione były obie klasy 16 i 40 świadczyło o zamiarze firmy ubiegania się o rejestrację znaku dla klas wymienionych w tych dokumentach. Pełnomocnik wnioskował też o uwzględnienie przez analogię stanowiska Sądu Najwyższego z dnia 30 września 1980 r. zawartego w wyroku nr IV PR 5/80 dotyczącego uprzedniego pierwszeństwa, które mówi, że **nieumieszczenie** w podaniu, do czego zobowiązuje przepis, wniosku o przyznanie pierwszeństwa nie pozbawia Zgłaszającego tego prawa, jeżeli do podania dołączony został dokument pierwszeństwa.

Komisja Odwoławcza rozpoznając odwołanie nie uwzględniła go, zważywszy co następuje.

Firma U. z Hiszpanii wystąpiła w dniu 23 stycznia 1989 r. do Urzędu Patentowego z wnioskiem o zarejestrowanie znaku towarowego słownego „Unisystem“. Wykaz towarów podany w dniu zgłoszenia wymieniał wyłącznie towary w klasie 16, tj. „klasyfikatory i kartoteki papierowe, tekturowe i plastikowe dla biur“.

Słusznie zatem Urząd Patentowy w decyzji z dnia 28 stycznia 1993 r. zarejestrował znak dla towarów w klasie 16. Prośba pełnomocnika firmy złożona po wniesieniu podania o rozszerzenie wykazu towarów o klasę 40 obejmującą usługi związane z obróbką papieru i kartonu, zdaniem Komisji Odwoławczej nie mogła być przez Urząd Patentowy załatwiona pozytywnie, ponieważ zgodnie z przepisem art. 42 ustawy z 31 stycznia 1985 r. o znakach towarowych (Dz. U. nr 5, poz. 17) po wniesieniu podania Zgłaszający nie może w ramach tego podania zmienić istoty zgłoszonego znaku ani rozszerzyć wykazu towarów, dla których znak ten został zgłoszony. W myśl przepisu § 2 ust. 1 zarządzenia Prezesa Urzędu Patentowego z dnia 20 czerwca 1985 r. w sprawie ochrony znaków towarowych (Monitor Polski nr 18, poz. 143 ze zmianami zarządzenia z 12 listopada 1990 r. Monitor Polski nr 44, poz. 346) wskazanie towarów i usług w dniu zgłoszenia jest wymogiem bezwzględnie do uznania podania o rejestrację znaku za ważne. Tylko wnioski o zarejestrowanie znaku towarowego wspólnego i oświadczenie o korzystaniu z pierwszeństwa z tytułu wcześniejszego zgłoszenia lub wystawienia znaku na wystawie można złożyć później niż w dacie wpływu podania do Urzędu Patentowego (§ 2 ust. 2 pkt 2 i 3 w/w zarządzenia).

Zastosowanie w niniejszej sprawie zasady „telle quelle“ nie znajduje uzasadnienia, ponieważ firma wniosku o zastosowanie tej zasady nie złożyła w podaniu. Za taki wniosek Komisja Odwoławcza nie może uznać złożenia przez firmę dwóch dowodów rejestracji znaku z kraju pochodzenia, złożonych w dacie dokonania zgłoszenia znaku do rejestracji w Polsce, ponieważ załączenie dowodów rejestracji macierzystej znaku służy nie tylko ubieganiu się o zastosowanie zasady „telle quelle“, tzn. „w takiej samej postaci jak w kraju pochodzenia“ ale również stanowi dowód stwierdzający istnienie przedsiębiorstwa i jego zakres działania. Pełnomocnik Zgłaszającego w tym samym czasie dokonał szeregu zgłoszeń (w imieniu firmy z Hiszpanii) o numerach 95 988, 95 989, 95 990, 95 991, 95 992, 95 994, które również zawierały dokumenty rejestracji w Hiszpanii, jednak w żadnym z nich nie powoływał się na dokument rejestracji, by skorzystać z zasady „telle quelle“.

Komisja Odwoławcza wyraża pogląd, że gdyby nawet zastosować w niniejszej sprawie zasadę „telle quelle“ to i tak wniosek pełnomocnika firmy o rozszerzenie wykazu towarów o klasę 40 nie mógłby być uwzględniony. Powołana zasada „telle quelle“ została zamieszczona w artykule 6 **quinquies** Konwencji Paryskiej o ochronie własności przemysłowej z dn. 20 03 1983 r. (Dz. U. nr 9, poz. 51 z 1975 r.) i polega **na tym**, że „każdy znak towarowy prawidłowo zarejestrowany w Państwie pochodzenia będzie mógł być zgłoszony i chroniony w takiej samej postaci w innych Państwach będących członkami Związku“. Przepis zawarty w tym artykule mówi więc wyłącznie o „takiej samej postaci znaku towarowego“, pomija natomiast kwestię dotyczącą wykazu towarów oznaczonych znakiem, klas towarowych i usług. W sprawie w/w znak „Unisystem“ został zarejestrowany w takiej samej postaci jak w kraju pochodzenia, a więc jako znak słowny.

Rozszerzenie rejestracji znaku na klasę 40 nie może nastąpić również z uwagi na fakt, że Urząd Patentowy rozpatrywał zgłoszenie pod względem merytorycznym, biorąc pod uwagę wyłącznie towary z wąskiej dziedziny - z klasy 16. Korospondencja o kolizji znaku oraz zgoda firmy Un. na rejestrację znaku dotyczyła wyłącznie towarów w klasie 16.

Komisja Odwoławcza nie dopatryła się również analogii pomiędzy sytuacją Zgłaszającego w przypadku dołączenia do zgłoszenia znaku towarowego dowodu rejestracji z kraju pochodzenia a sytuacją, w której Zgłaszający pragnie skorzystać z prawa pierwszeństwa ze zgłoszenia dokonanego w innym kraju dołączając do podania dowód pierwszeństwa, a nie zamieszcza w podaniu wniosku o korzystanie z tego prawa. Dołączenie do podania dowodu pierwszeństwa służy bowiem wyłącznie uzyskaniu tego prawa, podczas gdy dołączenie dowodu rejestracji znaku towarowego z kraju pochodzenia nie świadczy jednoznacznie, że Zgłaszający chce z zasady „telle quelle“ skorzystać. Dokument ten jest też dowodem stwierdzającym istnienie przedsiębiorstwa i wskazuje na zakres działania tego przedsiębiorstwa. Jak wskazano wyżej pełnomocnik zgłaszającej firmy dokonał w Urzędzie Patentowym w Polsce szeregu zgłoszeń dołączając do podania dowód rejestracji macierzystej nie ubiegając się o zastosowanie zasady „telle quelle“.

Mając powyższe na uwadze, Komisja Odwoławcza orzekła jak wyżej.

350

**POSTANOWIENIE KOMISJI ODWOŁAWCZEJ  
PRZY URZĘDZIE PATENTOWYM RP  
Z DNIA 17 CZERWCA 1993 R.**

(Odw. 1112/93)

Teza

Urząd Patentowy RP uprawniony jest rozstrzygnąć spór o autorstwo wzoru użytkowego we własnym zakresie, gdy mimo wezwania

osoby podające się za współautorów wzoru użytkowego nie wystąpiły do sądu o rozstrzygnięcie zaistniałego sporu (art. 100 § 2 i § 3 kpa w związku z art. 113 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczości - Dz. U. t 1984 r. Nr 33, poz. 177 ze zm.).

Komisja Odwoławcza przy Urzędzie Patentowym RP po rozpoznaniu na rozprawie zażalenia wniesionego przez J. K. na postanowienie Urzędu Patentowego RP wydane w postępowaniu administracyjnym z dnia 3 lutego 1993 r. numer W-80330 o podjęciu zawieszono postępowania w sprawie nr W 80330 o udzielenie prawa ochronnego na wzór użytkowy pt. „Błotnik przedni roweru” na podstawie art. 97 § 2 i art. 100 § 3 kpa w związku z art. 113 ustawy o wynalazczości oraz § 15 ust. 1 i 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 28 04 1993 r. w sprawie postępowania spornego i odwoławczego oraz opłat związanych z ochroną wynalazków i wzorów użytkowych (Dz. U. nr 36, poz. 160)

postanawia

utrzymać w mocy zaskarżone postanowienie.

Postanowienie niniejsze nie podlega zaskarżeniu.

Uzasadnienie

Urząd Patentowy RP postanowieniem z dnia 3 lutego 1993 r. numer W-80330 podjął zawieszono postępowanie w sprawie o udzielenie prawa ochronnego na wzór użytkowy pt. „Błotnik przedni roweru”, przyjmując, iż autorami tego projektu są osoby wskazane przez uprawnionego do prawa ochronnego - Zakłady w B., tj. Z. K., A. R. i Z. J.

Na postanowienie to J. K. wniósł zażalenie do Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym RP domagając się uchylecia zaskarżonego orzeczenia, które -jego zdaniem - narusza przepisy art. 97 § 2 i art. 100 § 2 kpa w związku z art. 113 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczości (Dz. U. z 1984 r. Nr 33, poz. 177 ze zm.). J. K. twierdzi, iż przyczyną zawieszenia postępowania jest spór o autorstwo wzoru użytkowego i ta przyczyna trwa nadal, ponieważ żadna ze stron nie wystąpiła na drogę sądową o ustalenie autorstwa, bądź o naruszenie dóbr osobistych. W tej sytuacji, podkreśla żalący się, zawieszenie postępowania z przyczyny określonej w art. 97 § 1 kpa nie mogło spowodować niebezpieczeństwa dla życia lub zdrowia ludzkiego albo poważnej szkody dla interesu społecznego. Skoro przyczyna zawieszenia postępowania trwa nadal, konkluduje J. K., brak jest podstaw do podjęcia zawieszono postępowania.

Komisja Odwoławcza przy Urzędzie Patentowym RP zważyła, co następuje.

Zaskarżone postanowienie jest logiczną konsekwencją postanowienia Komisji Odwoławczej przy Urzędzie Patentowym RP z dnia 16 września 1992 r. nr Odw. 1180/92 utrzymującego w mocy postanowienie Urzędu Patentowego RP z dnia 30 marca 1992 r. nr W-80330 o zawieszeniu postępowania w sprawie udzielenia prawa ochronnego na wzór użytkowy pt. „Błotnik przedni roweru”.

Komisja Odwoławcza podzieliła stanowisko Urzędu Patentowego RP, iż w sytuacji, gdy zgłaszający wzór użytkowy J. K. wskazał siebie

jako jedyne twórcę wzoru użytkowego, zaś uprawnione do prawa ochronnego Zakłady w B. wskazały inne osoby jako współtwórców tego rozwiązania, to istniejący spór o autorstwo wzoru użytkowego -stanowiący tu zagadnienie wstępne w rozpatrywanej przez Urząd sprawie - władny jest rozstrzygać sąd.

W omawianym postanowieniu Komisja Odwoławcza stwierdziła iż Urząd prawidłowo wezwał zainteresowane strony do wystąpienia na drogę sądową, wyznaczając im termin do 30 czerwca 1992 r. na poinformowanie Urzędu o skierowaniu pozwu do sądu, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami art. 97 § 1 pkt 4 i art. 100 § 1 kpa w związku z art. 113 ustawy o wynalazczości.

Z akt przedmiotowej sprawy wynika, że zainteresowane strony nie powiadomiły Urzędu o wystąpieniu na drogę postępowania sądowego, a zatem Urząd Patentowy RP zasadnie podjął zawieszono postępowanie, stosownie do przepisów art. 97 § 2 i art. 100 § 1 kpa w związku z art. 113 ustawy o wynalazczości.

Na rozprawie przed Komisją Odwoławczą przy Urzędzie Patentowym RP J. K. ograniczył żądanie do zaskarżenia postanowienia Urzędu Patentowego RP z dnia 3 lutego 1993 r. tylko w części dotyczącej stwierdzenia, iż autorami przedmiotowego wzoru użytkowego są Z. K., A. K. i Z. J. Jednocześnie żalący się zaproponował, by w tym zakresie zmienić postanowienie Urzędu stanowiące o niezamieszczaniu nazwisk współtwórców wzoru użytkowego w dokumentacji i publikacji Urzędu.

Powyższe żądanie nie znajduje uzasadnienia w obowiązującym prawie. Przepisy art. 97 § 2 i art. 100 § 3 kpa w sposób jednoznaczny obligują organ zawieszający postępowanie z przyczyny określonej w art. 97 § 1 pkt 4 kpa do podjęcia tego postępowania w sytuacji, gdy mimo wezwania strona nie wystąpiła do sądu o rozstrzygnięcie kwestii stanowiącej tzw. zagadnienie wstępne. Nadto w takim przypadku organ administracyjny ma prawo i obowiązek rozstrzygnąć zagadnienie prawne należące do właściwości innych organów - w tej sprawie spór o autorstwo wzoru użytkowego - we własnym zakresie, co wynika z art. 100 § 2 i § 3 kpa w związku z art. 113 ustawy o wynalazczości.

Z tych względów brak jest podstaw do kwestionowania zasadności ustaleń Urzędu Patentowego RP poczynionych w przedmiocie autorstwa wzoru użytkowego zgłoszonego za nr W 80330. Upoważnione z prawa ochronnego Zakłady w B. wskazały trzy osoby jako współtwórców w/w wzoru użytkowego, przedkładając w tym względzie ich zgodne oświadczenia o wspólnym dokonaniu wzoru użytkowego.

Zatem ustalenia Urzędu, iż współtwórcami wzoru użytkowego są Z. K., A. R. i Z. J. znajdują oparcie w materiale dowodowym sprawy.

W tym stanie rzeczy wszelkie wnioski odnośnie postępowania w sprawie o udzielenie prawa ochronnego na przedmiotowy wzór użytkowy mogą składać strony tego postępowania, a takiego statusu żalący się nie posiada.

Wobec powyższego Komisja Odwoławcza przy Urzędzie Patentowym RP orzekła jak w osnowie postanowienia.

**Zakład Wydawnictw Urzędu Patentowego RP**

prosi o potwierdzenie kontynuowania przez Was prenumeraty  
polskich opisów patentowych w 1994 r.

Prosimy o odpowiedź w terminie do dnia 30 01 1994 r.  
na piśmie lub telefonicznie  
pod numerem 25-80-01 wew. 279.

Brak potwierdzenia zamówienia z Państwa strony będziemy traktować  
jako rezygnację z prenumeraty.

Cena 1 egz. opisów patentowych wynosi 10 000 zł.

## **KOMUNIKAT**

Zakład Wydawnictw Urzędu Patentowego RP  
**zawiadamia** o zmianach cen swoich wydawnictw tj.:  
„BIULETYNU URZĘDU PATENTOWEGO”,  
„WIADOMOŚCI URZĘDU PATENTOWEGO”,  
„BIULETYNU INFORMACYJNEGO URZĘDU PATENTOWEGO RP”,  
Polskich Opisów Patentowych.

Cena poszczególnych wydawnictw wynosi:

BUP	—	35 000 zł
WUP	—	30 000 zł
BI UPRP	—	10 000 zł
Opis	—	10 000 zł

Zawiadamiamy, że przyjmujemy zamówienia na:

1. Wykazy patentów za rok 1992.
2. Wykazy wzorów użytkowych za rok 1992.

**Odnosnie wydawnictw i opisów patentowych udzielamy informacji pod nr tel. 25-80-01 wew. 224.**

Zakład Wydawnictw Urzędu Patentowego RP informuje, że przyjmuje przedpłatę na prenumeratę naszych wydawnictw na rok 1994.

Koszt prenumeraty rocznej wynosi:

- BIULETYN URZĘDU PATENTOWEGO RP -1 komplet (26 nr X 35 000 zł)  
**910 000 zł.**
- WIADOMOŚCI URZĘDU PATENTOWEGO -1 komplet (12 nr X 30 000 zł)  
**360 000 zł.**
- BIULETYN INFORMACYJNY -1 komplet (12 nr X 10 000 zł)  
URZĘDU PATENTOWEGO **120 000 zł.**

Jeżeli jesteście Państwo zainteresowani naszą ofertą prosimy o dokonanie przedpłaty na nasze konto: NBP O/O Warszawa 1052-2583-223-1-99-1000 §92 w terminie do dnia 30 01 1994r.

Ponieważ odcinek przelewu docierający do Banku jest dla nas zamówieniem, prosimy o napisanie dokładnego adresu drukowanymi literami w celu uniknięcia błędu.

## СОДЕРЖАНИЕ

		Стр.
<b>Часть I</b>		
<b>Распоряжения, циркуляры, извещения</b>		
323. Решение Председателя ПВ РПОТ 15 октября 1993 г. по вопросу введения в действие „Методики экспертизы заявок на изобретения и полезные образцы“ . . . . .	1095	
<b>Часть II</b>		
<b>Изобретения, полезные образцы</b>		
<b>Изобретения</b>		
324. Предоставленные патенты, временные патенты (с No 162417 по No 162716). . . . .	1111	
325. Предоставленные патенты на изобретения, на которые раньше были предоставлены временные патенты . . . . .	1137	
326. Свидетельства авторов выданные авторам изобретений на основе ст. 37 абз. 3 закона . . . . .	1138	
327. Решение РПОТ после публикации заявки — об отказе в предоставлении патента, временного патента - перечень I — о прекращении производства по предоставлении патента, временного патента - перечень II.1, перечень II.2 . . . . .	1138	
328. Решения о прекращении действия патента . . . . .	1139	
329. Решение о восстановлении срока для уплаты временной пошлины за охрану изобретения . . . . .	1140	
330. Решение о аннулированию патента, временного патента (частично или полностью) . . . . .	1140	
331. Изменения в патентном реестре . . . . .	1140	
332. ходатайства о предоставлении патента на изобретение, охраняемое временным патентом . . . . .	1141	
<b>Полезные образцы</b>		
333. Решение РПОТ после публикации заявки — об отказе в предоставлении охранного права - перечень I — о прекращении производства по предоставлению охранного права - перечень II.1, перечень II.2 . . . . .	1142	
334. Решение о продлении охранного права на новый образец . . . . .	1142	
335. Решение о прекращении действия охранного права . . . . .	1142	
336. Изменения в реестре охранных прав . . . . .	1143	
<b>Часть III</b>		
<b>Товарные знаки, промышленные образцы</b>		
<b>Товарные знаки</b>		
337. Регистрация (с No 69601 по No 69732; с No 69734 по No 69749; с No 70751 по No 70900; No 72238 . . . . .	1144	
338. Решение о продлении права по реестру товарного знака . . . . .	1175	
339. Передача права из реестра товарного знака . . . . .	1179	
340. Предоставление лицензии . . . . .	1181	
341. Изменения в реестре товарных знаков . . . . .	1182	
<b>Эстетические образцы</b>		
342. Изменения в реестре эстетических образцов . . . . .	1183	
<b>Часть IV</b>		
<b>Опровержения и объяснения Патентного ведомства РП</b>		
343. Опровержения оспариваемых изобретений . . . . .	1184	
<b>Часть V</b>		
<b>Объявления</b>		
344. Объявления подтверждения о готовности предоставления лицензии (открытая лицензия) — заявки на изобретения - перечень I — патенты, охраняемые права - перечень I, перечень II . . . . .	1184	
345. Перечень польских описаний изобретений, которые были напечатаны в сентябре 1993 г. . . . .	1185	
346. Перечень польских описаний изобретений, которые были напечатаны в октябре 1993 г. . . . .	1187	
<b>Часть VI</b>		
<b>Юрисдикция</b>		
347. Решение Апелляционной Коллегии при Патентном ведомстве РПОТ 23 марта 1993 г. (ОАВ. 1538/92). . . . .	1188	
348. Решение Апелляционной Коллегии при Патентном ведомстве РПОТ 20 мая 1993 г. (ОАВ. 1078/93) . . . . .	1189	
349. Решение Апелляционной Коллегии при Патентном ведомстве РПОТ 21 июня 1993 г. (ОАВ. 1110/93) . . . . .	1189	
350. Постановление Апелляционной Коллегии при Патентном ведомстве РПОТ от 17 июня 1993 г. (ОАВ. 1112/93). . . . .	1190	
<b>Часть VII</b>		
<b>Информация о зарубежных положениях. Статистика</b>		

## SUMMARY

		Page
<b>Part I</b>		
<b>Ordinances, circulars, <i>communiqués</i></b>		
323. Decision of the President of the Patent Office of RP of October 15, 1993 on the implementation of the Guidelines for the examination of patent applications and utility model applications . . . . .	1095	
<b>Part II</b>		
<b>Inventions, utility <i>models</i></b>		
<b>Inventions</b>		
324. Granted patents, provisional patents (from No 162417 to No 162716). . . . .	1111	
325. Granted patents for inventions, for which provisional patents have been granted previously. . . . .	1137	
326. Certificates of authorship issued for inventors according to art. 37 section 3 of the Law. . . . .	1138	
327. Decisions taken after publication of application — refusing the grant of a patent, provisional patent - index I — discontinuing proceedings concerning the grant of patents, provisional patents - index II.1, index II.2 . . . . .	1138	
328. Decisions on the <b>termination</b> of patents. . . . .	1139	
329. Decisions on the restoration of a <b>time-limits</b> for the payment of annual fees for the protection of inventions . . . . .	1140	
330. Decisions on the revocation of patents, provisional patents (in <b>whole</b> or partially). . . . .	1140	
331. Changes in the patent register. . . . .	1140	
332. <b>Requests</b> for the grant of patents for inventions protected by a <b>provisional</b> patents . . . . .	1141	
<b>Utility models</b>		
333. Decisions taken after publication of application — refusing the grant of a right of protection - index I — discontinuing proceedings concerning the grant of a right of protection - index II.1, index II.2 . . . . .	1142	
334. Decisions on the extension of the duration of rights of protection for utility models . . . . .	1142	
335. Decisions on the termination of rights of protection . . . . .	1142	
336. Changes in the register of rights of protection . . . . .	1143	
<b>Part III</b>		
<b>Trademarks, industrial designs</b>		
<b>Trademarks</b>		
337. Registration (from No 69601 to No 69732; from No 69734 to No 69749; from No 70751 to No 70900; No 72238. . . . .	1144	
338. Decisions on the extension of the duration of the trademark's registrations . . . . .	1175	
339. Cession of the trademark registrations . . . . .	1179	
340. Grant of a licences . . . . .	1181	
341. Changes in the trademark register. . . . .	1182	
<b>Designs</b>		
342. Changes in the design register. . . . .	1183	
<b>Part IV</b>		
<b>Rectifications and explanations of the Patent Office of RP</b>		
343. Rectifications of the patent specifications. . . . .	1184	
<b>Part V</b>		
<b>Announcements</b>		
344. Announcements of the declarations on the willingness to grant a licence (open licence) — applications of invention - index I — patents, rights of protection - index I, index II . . . . .	1184	
345. Index of the Polish patent specifications, which have been printed in September 1993. . . . .	1185	
346. Index of the Polish patent specifications, which have been printed in October 1993. . . . .	1187	
<b>Part VI</b>		
<b>Jurisdiction</b>		
347. Decision of the Board of Appeal with the Patent Office of RP of March 23, 1993 (Ap. 1538/92). . . . .	1188	
348. Decision of the Board of Appeal with the Patent Office of RP of May 20, 1993 (Ap. 1078/93). . . . .	1189	
349. Decision of the Board of Appeal with the Patent Office of RP of June 21, 1993 (Ap. 1110/93). . . . .	1189	
350. Decision of the Board of Appeal with the Patent Office of RP of June 17, 1993 (Ap. 1112/93). . . . .	1190	
<b>Part VII</b>		
<b>Information on foreign regulations. Statistics.</b>		