

## **Co nowego w BAZYLU ?**

[Co nowego - informacja](#)

[Co nowego - wydanie](#)

## **Co to jest BAZYL ?**

[IMS Poland-IMS Health](#)

[Elektroniczna wymiana informacji](#)

[Kod produktów BAZYL](#)

[Spasowanie baz danych](#)

[Dokumenty opisujące bazę danych](#)

[W jaki sposób uzyskać dostęp do BAZYLA ?](#)

[Moduły dystrybucyjne](#)

[Formaty danych](#)

[Wersja pełna i 90-dniowa](#)

[Nazwy plików dystrybucyjnych bazy danych i dokumentów](#)

[Cykle i sposoby dystrybucji](#)

[Koszt abonamentu](#)

## **Prawa własności i prawa autorskie**

[Prawa własności i prawa autorskie](#)

## **Spasowywanie kodu produktów farmaceutycznych BAZYL z bazami danych hurtowni i aptek (bazyłowanie) - z a l e c e n i a**

[Co powinien zawierać program bazyłujący ?](#)

[Jak sobie radzić w przypadku trudności w bazyłowaniu ?](#)

[Bazyłowanie - uwaga ogólna](#)

[Produkty usunięte](#)

## **Wykaz pól bazy danych**

[Moduł Podstawowy - Kod BAZYL \(P\)](#)

[Moduł Parametry Sprzedaży \(S\)](#)

[Moduł Informacje \(I\)](#)

[Pola uzupełniające \(U\)](#)

[Informacja o strukturze plików](#)

## **Moduł Podstawowy - kod BAZYL. Zasady wypełniania pól**

[1. Identyfikator BAZYL](#)

[2. Pole NAZWA](#)

[3. Pole POSTAĆ](#)

[4. Pole DAWKA-ROZMIAR](#)

[5. Pole OPAKOWANIE](#)

[6. Pole PRODUCENT](#)

[Produkty usunięte](#)

[Uwaga](#)

## **Moduł Informacje. Omówienie zawartości pól**

[Moduł Informacje - wykorzystanie pól](#)

[1. Identyfikator BAZYL](#)

2. Pole NAZWA MIĘDZYNARODOWA
3. Pole NAZWA ZBIORU ODPOWIEDNIKÓW PRODUKTÓW ZŁOŻONYCH
4. Pole SKŁAD
5. Pole ZŁOŻONY
6. Pole UWAGI
7. Pola DRUGPOL
8. Pole LICENCJODAWCA
9. Pole WSPÓŁPRACUJĄCY
10. Pole KONCERN
11. Pola SYNONIM FARMACEUTYCZNY
12. Pole OKRES WAŻNOŚCI PRODUKTU
- 13A. Pole KONTAKT - PRODUCENT
- 13B. Pole KONTAKT - NAZWA W POLSCE
- 13C. Pole KONTAKT - ADRES
- 13D. Pole KONTAKT - MIASTO
- 13E. Pole KONTAKT - TELEFON
- 13F. Pole KONTAKT - TELEFAKS
- 13G. Pole KONTAKT - UWAGI
14. Pole KRAJ
15. Pole SKRÓT NAZWY KRAJU
16. Pole PRODUKT POLSKI
17. Pole KOSMETYK
18. Pole ŚRODEK FARMACEUTYCZNY
19. Pole PRODUKT OTC
20. Pole LEK HOMEOPATYCZNY
21. Pole DIETETYK
22. Pole ŚRODEK ANTYKONCEPCYJNY
23. Pole SUROWIEC FARMACEUTYCZNY
24. Pole OPAKOWANIE FARMACEUTYCZNE
25. Pole SUROWICA
26. Pole SZCZEPIONKA
27. Pole MATERIAŁ MEDYCZNY
28. Pole MODUŁ DIALIZACYJNY, PRZYRZĄD DO PRZETACZANIA, IGŁA, STRZYKAWKA LUB WYROB ZBLIŻONY
29. Pole MATERIAŁ OPATRUNKOWY
30. Pole MATERIAŁ SZEWNY
31. Pole ENDOPROTEZA
32. Pole PREPARAT DIAGNOSTYCZNY
33. Pole SOCZEWKA KONTAKTOWA LUB PREPARAT DO PIELEGNACJI SOCZEWEK
34. Pole ŚRODEK DEZYNFEKCYJNY
35. Pole INNY MATERIAŁ MEDYCZNY
36. Pole ARTYKUŁ SANITARNY
37. Pole ŚRODEK POMOCNICZY
38. Pole ŚRODEK WETERYNARYJNY
39. Pole NOWOŚĆ NA RYNKU FARMACEUTYCZNYM
40. Pole ŚRODEK DOPINGOWY
41. Pole KLASYFIKACJA ATC-WHO
42. Pole NAZWA SKRÓCONA

#### 43. Pole DEFINIOWANA DAWKA DOBOWA

Uwaga

### **Moduł Parametry Sprzedaży. Podstawy wypełniania pól**

Moduł Parametry Sprzedaży - wykorzystanie pól

1. Identyfikator BAZYL

2. Pole "Produkt dopuszczony do obrotu"

3. Pole "Numer świadectwa rejestracji"

4. Pole "Numer świadectwa dopuszczenia do obrotu"

5. Pole "Data wydania świadectwa rejestracji lub dopuszczenia do obrotu"

6. Pole "Data ważności świadectwa rejestracji lub dopuszczenia do obrotu"

7. Pola "Produkt nie podlegający wpisowi do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych"

8. Pole "Grupa odpłatności - wykazy leków podstawowych i uzupełniających"

9. Pola "Grupa odpłatności - niektóre choroby"

10. Pole "Ilość w opakowaniu z wykazów"

11. Pole "Limit ceny"

12. Pola "Ceny urzędowe"

14. Pola "Ceny dla środków farmaceutycznych refundowanych ze środków budżetowych wynegocjowane z dostawcami"

15. Pola "Marże urzędowe"

16. Pole "Produkt stosowany wyłącznie w lecznictwie zamkniętym"

17. Pole "Lek wydawany na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia poszpitalnego"

18. Pole "Preparat przeznaczony dla pionu sanitarno-epidemiologicznego do szczepień"

19. Pole "Preparat przeznaczony dla pionu sanitarno-epidemiologicznego do szczepień, może być również wydawany z aptek na podstawie recepty lekarskiej"

20. Pole "Produkt z wykazu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych stosowanych wyłącznie w lecznictwie zamkniętym oraz wydawanych na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia poszpitalnego"

21. Pole "Opakowanie szpitalne"

22. Pole "Lek psychotropowy"

23. Pole "Lek gotowy, który można traktować jako surowiec farmaceutyczny, w największych zarejestrowanych opakowaniach"

24. Pola "Recepta"

27. Pola "Siła działania - wykazy"

28. Pole "Ostrzeżenia dla kierowców i osób obsługujących urządzenia mechaniczne"

29. Pole "Symbol SWW"

30. Pole "Stawka podatku od towarów i usług"

31. Pole "Symbol PCN-Kod HS"

32. Pole "Kod kreskowy"

33. Pola "Ilość w opakowaniu zbiorczym"

34. Pola "Obrót pozaapteczny"

35. Pole "Koniec dopuszczenia do obrotu"

36. Pole "Symbol PKWiU"

Uwaga

### **Produkty usunięte**

Produkty usunięte

## **Wykaz leków, którym zmieniono nazwę aneksami do świadectw rejestracji lub w drodze rerejestracji, zakodowanych w BAZYLU ponownie pod nową nazwą**

Wykaz leków, którym zmieniono nazwę aneksami do świadectw rejestracji lub w drodze rerejestracji, zakodowanych w BAZYLU ponownie pod nową nazwą

## **BAZYL w programach informatycznych**

Wykaz firm informatycznych, które wykorzystują BAZYLA w swoich programach użytkowych

BAZYL w programach aptecznych

BAZYL w programach hurtowych

BAZYL w programach szpitalnych

BAZYL w programach dla lekarzy

## **Zalecenia dla informatyków**

Moduł spasowujący BAZYLA z bazami lokalnymi hurtowni i aptek (I)

Przeglądarka BAZYLA - wersja minimalna (II)

Przeglądarka BAZYLA - wersja optymalna (III)

Przeglądarka BAZYLA - wersja maksymalna (IV)

Tematyczne pogrupowanie pól informacyjnych w przeglądarkach BAZYLA (V)

Autoryzacja przeglądarki przez IMS Poland (VI)

Oprogramowanie możliwości zamawiania przez aptekę w hurtowni niektórych produktów z pominięciem producenta (VII)

Import danych z BAZYLA do baz lokalnych (VIII)

Wykorzystanie danych BAZYLA przez programy użytkowe (IX)

## **Opis struktur plików BAZYLA**

Zmiany struktury

Moduł Podstawowy - struktura

Moduł Informacje - struktura

Moduł Parametry Sprzedaży - struktura

## **Co nowego - informacja**

Informacja o bieżącym stanie wprowadzania danych w poszczególnych modułach, a w szczególności produktach nowo kodowanych (numery kodów BAZYL środków farmaceutycznych i materiałów medycznych zarejestrowanych i dopuszczonych do obrotu w poprzednim miesiącu) oraz dokumentach urzędowych, na podstawie których wprowadzano dane w polach należących do Modułu Parametry Sprzedaży.

Co nowego - uwaga

## **Co nowego - uwaga**

Uwaga ! Od wydania BAZYLA nr 943 z 29 X 1999 ilość produktów z wypełnionymi polami typu memo w formacie dbt w Module Informacje (pola "Skład" i "Uwagi") przekroczyła maksymalną ilość produktów, która może być obsługiwana przez programy informatyczne napisane w języku Clipper ze względu na występujący w nim błąd adresowania pól. W związku z tym dla produktów o kodach BAZYL wyższych od 070943 informacje wyświetlane w polach "Skład" i "Uwagi" mogą być nieprawidłowe, tj. pochodzić od innych produktów. Programy napisane w języku Clipper mogą obsługiwać większą ilość pól typu memo w formacie dbt, jeśli zostaną odpowiednio zmodyfikowane lub jeśli zostaną przystosowane do obsługi pól typu memo w formacie fpt. Od wydania nr 943 pola typu memo w bazie BAZYL wytwarzane są w zmodyfikowanym formacie dbt oraz w formacie fpt. Prawidłowe wyświetlanie zawartości pól "Skład" i "Uwagi" będzie możliwe, gdy programy informatyczne zostaną przez ich producentów przystosowane do obsługi pól typu memo w zmodyfikowanym formacie dbt lub w formacie fpt.

## **Co nowego - wydanie**

Wydanie 017. 27 kwietnia 2000.

Co nowego - Moduł Podstawowy

Co nowego - Moduł Parametry Sprzedaży

Co nowego - Moduł Informacje

## **Co nowego - Moduł Podstawowy**

1. W stosunku do wydania dyskiolkowego nr 016 z 25 kwietnia 2000 r. zakodowano 38 nowych produktów. BAZYL zawiera obecnie 75042 zakodowane produkty (w tym 181 usuniętych do podbazy *usuniete.dbf*).
2. Zakodowano m.in. kolejne kosmetyki pielęgnacyjne firmy Kolastyna (075006-075017).
3. Aktualizowano słownik producentów (z odnośnikami).



## Co nowego - Moduł Parametry Sprzedaży

1. W grupie pól "**Ceny dla środków farmaceutycznych refundowanych ze środków budżetowych wynegocjowane z dostawcami**" pola "**Cena hurtowa**" i "**Cena detaliczna**" zostały wypełnione na podstawie danych z pola "**Cena CIF**", po dokonaniu obliczeń zgodnie z tabelą kursów sprzedaży walut zagranicznych Narodowego Banku Polskiego nr 75/C/2000/NBP ogłoszoną w dniu 13 kwietnia 2000.
2. Wypełniano zawartość pól dla produktów nowo kodowanych oraz uzupełniano dane dla produktów zakodowanych uprzednio.

## **Co nowego - Moduł Informacje**

1. Pole "**Nowość na rynku farmaceutycznym**" ustawiono na TAK dla: środków farmaceutycznych wprowadzonych aneksami do świadectw rejestracji wydanymi w listopadzie 1999 r., kolejnej części środków farmaceutycznych zarejestrowanych w grudniu 1999 r., niektórych środków farmaceutycznych zarejestrowanych w lutym i marcu 2000 r. oraz materiałów medycznych zarejestrowanych w styczniu 2000.
2. Uzupełniano w miarę potrzeby słowniki nazw międzynarodowych i nazw zbiorów odpowiedników produktów złożonych oraz synonimów szczegółowych.
3. Wypełniano zawartość pól dla produktów nowo kodowanych oraz uzupełniano dane dla produktów zakodowanych uprzednio.

## **IMS Poland-IMS Health**

Firma IMS Poland jest filią międzynarodowej firmy IMS Health, która prowadzi badania rynku farmaceutycznego w 100 krajach świata, w tym w 63 krajach utrzymuje biura krajowe. IMS Health jest notowana na giełdzie nowojorskiej (NYSE), zatrudnia ok. 8300 osób. Początki firmy sięgają połowy lat 1950-tych. Obroty korporacji w roku 1999 wyniosły ponad 1,4 mld USD.

IMS Poland działa w Polsce od 1991 roku, zatrudnia 50 osób. Firma posiada unikalną pozycję na rynku farmaceutycznym w Polsce, ponieważ współpracuje ściśle z wieloma podmiotami działającymi na tym rynku (producenci, hurtownie, apteki, firmy komputerowe wytwarzające oprogramowanie dla aptek i hurtowni, Ministerstwo Zdrowia).

### **Kontakt:**

IMS Poland Sp. z o.o., Krzywickiego 34, 02-078 Warszawa

Telefon (22)6222924

Telefaks (22)6222947

Poczta elektroniczna:

- dystrybucja bazy: [eszramka2@pl.imshealth.com](mailto:eszramka2@pl.imshealth.com)

- zawartość bazy: [jfilipek@pl.imshealth.com](mailto:jfilipek@pl.imshealth.com)

## **Elektroniczna wymiana informacji**

W celu umożliwienia elektronicznej wymiany informacji (EDI) między aptekami a hurtowniami w Polsce firma IMS Poland opracowała kod produktów farmaceutycznych i związaną z nim Farmaceutyczną Bazę Danych BAZYL.

Kod BAZYL jednoznacznie identyfikuje każdy produkt na rynku, dzięki czemu pozwala stworzyć w programach komputerowych wykorzystywanych przez hurtownie farmaceutyczne i apteki mechanizmy służące do elektronicznego fakturowania i zamawiania, co umożliwia przyspieszenie obrotu na rynku farmaceutycznym w Polsce. Dzięki BAZYLOWI hurtownie i apteki uzyskują natychmiastową informację o wszystkich produktach znajdujących się na rynku (środkach farmaceutycznych, materiałach medycznych, kosmetykach, dietetykach), w tym także produktach sprowadzanych w ramach importu docelowego. BAZYL jest aktualizowany na bieżąco, co umożliwia posiadanie najnowszych danych o produktach dostępnych na rynku. Baza stanowi wygodne narzędzie umożliwiające analizę bieżącej działalności producenta, hurtowni czy apteki na tle rynku farmaceutycznego.

Programy użytkowe wykorzystujące BAZYLA umożliwiają import danych z BAZYLA do baz lokalnych (wykazy produktów refundowanych, limity cen, ceny urzędowe, marże urzędowe, stawka podatku od towarów i usług i in.) odciążając aptekarzy od uciążliwego wprowadzania danych do swoich systemów informatycznych.

BAZYL jest najobszerniejszą farmaceutyczną bazą danych w Polsce, gdyż produkty opisywane są obecnie przez 110 pól informacyjnych, w tym: 103 pola tekstowe (w tym 56 pól typu TAK/NIE), 4 pola numeryczne i 3 pola typu memo, a także 23 pola uzupełniające. Baza danych zawiera 10 słowników.

## **Kod produktów BAZYL**

Każdy produkt na rynku farmaceutycznym można jednoznacznie opisać konstruując definicję produktu składającą się z pięciu pól (nazwa, postać, dawka/rozmiar, opakowanie, producent) i przyporządkowując jej unikalny, niepowtarzalny identyfikator składający się w BAZYLU z 6 cyfr. Zbiór definicji produktów wraz z ich identyfikatorami tworzy kod produktów zapewniający wszystkim podmiotom działającym na rynku farmaceutycznym w Polsce wspólną platformę wymiany informacji.

W celu zagwarantowania wysokiego standardu zapisu informacji w polach tworzących definicję produktu wszystkie dane wprowadzane według z góry ustalonych, jednolitych zasad, przedstawionych w dokumentach opisujących bazę danych. Również z tego względu 2 pola definicji produktu ("Postać" i "Producent") wypełniane są z poziomu specjalnie stworzonych słowników postaci i producentów.

Kod BAZYL nie jest kodem znaczącym, tj. nie zawiera w sobie żadnej dodatkowej informacji (np. kodu producenta, kodu opakowania itp.), dzięki czemu żadne czynniki zewnętrzne nie mają wpływu na kod konkretnego produktu (np. zmiana producenta nie powoduje automatycznie zmiany kodu produktu). Kod jest jednoznaczny i unikalny, tj. w bazie danych nie mogą znaleźć się dwa produkty o tej samej definicji produktu, a różniące się kodem.

## **Spasowanie baz danych**

Zasady zapisu informacji w lokalnych bazach danych hurtowni i aptek są bardzo różnorodne, ponadto z reguły do zapisu definicji produktu używane jest jedno wspólne pole, a producent jest często pomijany. W związku z tym definicje tych samych produktów w bazach aptek i hurtowni nie są identyczne. Dla fachowca nie stanowi to problemu, lecz programy komputerowe traktują różniące się definicje produktów jako opisy dwóch różnych produktów. W tej sytuacji bezpośrednia elektroniczna komunikacja pomiędzy apteką a hurtownią jest niemożliwa. Wspólną, jednolitą platformę wymiany informacji zapewnia dopiero umieszczenie dla każdego produktu w lokalnych bazach danych pola referencyjnego zawierającego identyfikator BAZYL, czyli odsyłacz do standardowej definicji produktu zapisanej w Farmaceutycznej Bazie Danych BAZYL.

Definicje produktów w lokalnych bazach hurtowni i aptek muszą więc zostać dopasowane do definicji produktów w BAZYLU, co wymaga porównania danych i utożsamienia opisów produktów. Czynność ta powinna być następnie wykonywana na bieżąco po każdym wprowadzeniu do lokalnej bazy danych nowych produktów, dotąd w niej nie występujących. Spasowanie lokalnych baz danych z Farmaceutyczną Bazą Danych BAZYL poprzez umieszczenie w nich identyfikatorów BAZYL jest warunkiem umożliwiającym elektroniczną wymianę informacji oraz import danych z BAZYLA do baz lokalnych (np. zmian wykazów produktów refundowanych, cen urzędowych, limitów cen, stawki podatku od towarów i usług).

Firmy komputerowe przygotowujące oprogramowanie dla aptek i hurtowni farmaceutycznych stworzyły w swoich programach opcje umożliwiające przeglądanie zawartości pól BAZYLA, a także półautomatyczne spasowywanie lokalnych baz danych z BAZYLEM (bazylowanie).

## Dokumenty opisujące bazę danych

Farmaceutyczna Baza Danych BAZYL przygotowywana jest według ściśle określonych zasad zapisu informacji, tworzących dzięki temu standard ogólnopolski. BAZYL posiada pełną dokumentację udostępnianą użytkownikom bazy z każdym jej wydaniem. Dokumentacja jest aktualizowana na bieżąco. Baza opisywana jest szczegółowo w 17 dokumentach udostępnianych w 3 formatach: tekstowym ze standardem polskich znaków Mazovia, tekstowym ze standardem polskich znaków Latin 2 i w formacie MS Word 6.0. Każdy moduł BAZYLA opisany jest w dokumencie prezentującym zasady lub podstawy wypełniania pól albo omówienie zawartości pól.

Dokumenty opisujące Farmaceutyczną Bazę Danych BAZYL:

- 1) cotojest.\*: “Co to jest BAZYL ?” - dokument zawiera ogólne informacje o Farmaceutycznej Bazie Danych BAZYL i sposobie jej wykorzystania.
- 2) info\_v2a.\*: “Opis struktur plików BAZYLA” - zawiera nazwy poszczególnych pól w każdym pliku bazy danych, rodzaj pól i ich długość oraz krótki opis.
- 3) pola.\*: “Wykaz pól bazy danych” - zestawienie wszystkich pól bazy danych z podziałem na moduły dystrybucyjne i pola uzupełniające.
- 4) podstaw.\*: “Moduł Podstawowy - kod BAZYL. Zasady wypełniania pól” - szczegółowy opis przyjętych zasad wypełniania pól Modułu Podstawowego.
- 5) parametr.\*: “Moduł Parametry Sprzedaży. Podstawy wypełniania pól” - opis pól Modułu Parametry Sprzedaży, składający się z wykazu dokumentów stanowiących podstawę wypełnienia każdego pola oraz komentarza wyjaśniającego, jak należy rozumieć sposób zapisu informacji.
- 6) informac.\*: “Moduł Informacje. Omówienie zawartości pól” - opis zawartości pól Modułu Informacje.
- 7) nowe.\*: “Co nowego w BAZYLU ?” - informacja o bieżącym stanie wprowadzania danych w poszczególnych modułach, a w szczególności produktach nowo kodowanych (numery kodów BAZYL środków farmaceutycznych i materiałów medycznych zarejestrowanych i dopuszczonych do obrotu w poprzednim miesiącu) oraz dokumentach urzędowych, na podstawie których wprowadzane dane w polach należących do Modułu Parametry Sprzedaży.
- 8) parstan.\*: “Zakres wypełnienia pól Modułu Parametry Sprzedaży” - niektóre pola dotyczące wszystkich produktów z bazy danych zostały udostępnione pomimo tego, że nie zawierają kompletu informacji (np. pola “Symbol SWW”, “Kod kreskowy”, “Symbol PCN/Kod HS”). Dane do tych pól wprowadzane są na bieżąco i każda kolejna wersja BAZYLA jest pełniejsza. Dokument przedstawia, które pola zawierają komplet informacji, a w których dane są uzupełniane.
- 9) spas-zal.\*: “Spasowywanie kodu produktów farmaceutycznych BAZYL z bazami danych hurtowni i aptek (bazylowanie) - z a l e c e n i a” - dokument podaje, do jakich pól BAZYLA konieczny jest dostęp w celu prawidłowego spasowania baz danych oraz informuje, jak sobie radzić w przypadku trudności w bazylowaniu.
- 10) usuniete.\*: “Produkty usunięte” - zestawienie kodów produktów błędnie zakodowanych i z tego powodu usuniętych z głównej bazy danych oraz odpowiadających im produktów zakodowanych poprawnie.
- 11) programy.\*: “BAZYL w programach informatycznych” - wykaz firm komputerowych, które wykorzystują BAZYL w swoich programach użytkowych.
- 12) infm-zal.\*: “Zalecenia dla informatyków” - propozycje sposobu wykorzystania danych BAZYLA przez programy informatyczne.
- 13) ekrany.\*: “Propozycja tematycznego pogrupowania pól informacyjnych w przeglądarkach BAZYLA” - dokument zawiera zalecane grupy pól związanych tematycznie, które mogą być uwidocznione przez informatyków na ekranach lub zakładkach przeglądarek BAZYLA, w tym zalecane skróty nazw pól bazy danych.
- 14) prawa.\*: “Prawa własności i prawa autorskie” - informacja o prawach własności i prawach autorskich dotyczących Farmaceutycznej Bazy Danych BAZYL.
- 15) aneksy.\*: “Wykaz leków, którym zmieniono nazwę aneksami do świadectw rejestracji lub w drodze rerejestracji, zakodowanych w BAZYLU ponownie pod nową nazwą”.
- 16) zm???.\*: “Zmiany w dokumentach opisujących Farmaceutyczną Bazę Danych BAZYL” - wykaz zmian w 15 wyżej wymienionych dokumentach w porównaniu z poprzednim wydaniem bazy danych. Pytajniki “???” oznaczają numer aktualnego wydania bazy danych.

17) zmiany.\*: ogólne informacje na temat poszczególnych wydań Farmaceutycznej Bazy Danych BAZYL.

Komplet dokumentów opisujących bazę danych można uzyskać za pośrednictwem Internetu (gdzie również można zapoznać się z ich treścią) i BBS, a także na dyskietkach z każdym wydaniem miesięcznym bazy danych.



## **W jaki sposób uzyskać dostęp do BAZYLA ?**

BAZYL jest rozprowadzany przez większość firm komputerowych produkujących oprogramowanie dla aptek, hurtowni farmaceutycznych, szpitali, lekarzy. Kod BAZYL jest obecnie wykorzystywany w 14 programach aptecznych, 9 programach hurtowych (nie licząc programów lokalnych, tj. stosowanych tylko przez jedną hurtownię, które również wykorzystują BAZYLA) i co najmniej 9 programach szpitalnych przygotowanych przez co najmniej 28 firm informatycznych.

BAZYL jest dostępny w postaci przeglądarki w Internecie pod adresem: <http://www.karnet.waw.pl>, gdzie również na podstawie danych BAZYLA prezentowane są oferty producentów. Pliki bazy pobierać można ze strony internetowej <http://www.karnet.waw.pl/bazyl.html> oraz z serwera FTP w IMS Poland: <ftp://bazyl@ftp.imspoland.com>.

Wykaz firm informatycznych, które wykorzystują BAZYLA w swoich programach użytkowych podany jest w dokumencie pt. "BAZYL w programach informatycznych".

Obsługa BAZYLA, tzn. przeglądanie jego pól i import danych do baz lokalnych, włączone są jako opcje w różne typy programów aptecznych i hurtowych.

BAZYL jest ponadto dostępny bezpośrednio z IMS Poland, w postaci dyskietek lub przy użyciu BBS: 0-22 6222944.

## **Moduły dystrybucyjne**

Pola Farmaceutycznej Bazy Danych BAZYL podzielone są na 3 niezależne moduły dystrybucyjne. Wspólnym ich elementem jest identyfikator BAZYL.

Moduł Podstawowy zawiera definicje produktów wraz z ich identyfikatorami tworząc kod produktów BAZYL. Pozostałe pola podzielone są na Moduł Informacje i Moduł Parametry Sprzedaży.

## Formaty danych

Farmaceutyczna Baza Danych BAZYL jest wytwarzana w dwóch formatach: tekstowym i typu dbf. Ponadto każdy format wytwarzany jest w dwóch standardach polskich znaków: Mazovia i Latin 2. Pola typu memo wytwarzane są w dwóch wersjach: dbt i fpt.

BAZYL jest celowo rozprowadzany w prostej formie (jedynie pliki bazy danych), bez oprogramowania służącego do jego obsługi, aby był jak najbardziej dostępny i kompatybilny z różnorodnym oprogramowaniem już wykorzystywanym w hurtowniach, aptekach, szpitalach, itd.

Większość programów aptecznych obsługuje bazę danych w formacie typu dbf w standardzie polskich znaków Mazovia. Program firmy Kott obsługuje bazę danych w formacie typu dbf w standardzie polskich znaków Latin 2.

Obecnie większość programów aptecznych korzystających z bazy danych w formacie typu dbf obsługuje pola typu memo jedynie w wersji dbt, ale zachęcamy te firmy do wprowadzenia do programów obsługi pól typu memo w wersji fpt. Programy firm Jan Malicki i Kott obsługują pola typu memo w wersji fpt.

Program InfoApteka firmy InfoVide/EuroSoft obsługuje bazę danych w formacie tekstowym w standardzie polskich znaków Latin 2.

Większość programów aptecznych obsługuje dokumenty opisujące bazę danych w formacie tekstowym o standardzie polskich znaków Mazovia.

Program InfoApteka firmy InfoVide/EuroSoft obsługuje dokumenty opisujące bazę danych w formacie tekstowym o standardzie polskich znaków Latin 2.

## **Wersja pełna i 90-dniowa**

Farmaceutyczna Baza Danych BAZYL udostępniana jest w 2 wersjach: jako pełna baza zawierająca wszystkie zakodowane produkty lub jako wersja 90-dniowa, czyli zawierająca produkty nowo zakodowane oraz produkty z opisem zmienionym w którymkolwiek polu w okresie ostatnich 90 dni.

Wersja pełna udostępniana jest tylko za pośrednictwem Internetu i BBS, a na dyskietkach jedynie nowym użytkownikom bazy.

Wersja 90-dniowa udostępniana jest za pośrednictwem Internetu i BBS, a także standardowo na dyskietkach dla stałych użytkowników.

## Nazwy plików dystrybucyjnych bazy danych i dokumentów

Pliki dystrybucyjne bazy danych i dokumentów opisujących bazę udostępniane są jako pliki samorozpakowujące, czyli z rozszerzeniem \*.exe, z wyjątkiem dokumentów opisujących bazę przeznaczonych dla programu InfoApteka firmy InfoVide/EuroSoft, które udostępniane są bezpośrednio w formacie tekstowym.

W nazwach plików bazy danych w formacie dbf są lub mogą być zawarte następujące informacje, kolejno: standard polskich znaków, nazwa modułu dystrybucyjnego, typ formatu bazy danych, rodzaj wersji dystrybucyjnej.

Jeśli nazwa pliku rozpoczyna się od liter *mv*, oznacza to standard polskich znaków Mazovia. Jeśli nazwa pliku nie rozpoczyna się od liter *mv*, oznacza to standard polskich znaków Latin 2.

Litery *mp*, *mi*, *ms* w nazwach plików oznaczają nazwy modułów dystrybucyjnych bazy danych zawartych w plikach, odpowiednio: *mp* - Moduł Podstawowy, *mi* - Moduł Informacje, *ms* - Moduł Parametry Sprzedaży.

Litery *dbf* w nazwach plików wskazują na typ formatu bazy danych dbf.

Litera z na końcu nazwy pliku oznacza, że plik zawiera pola bazy danych dla produktów nowych oraz z zawartością pół zmienioną w okresie ostatnich 90 dni. Brak litery z na końcu nazwy pliku oznacza, że plik zawiera pełną wersję bazy danych - wszystkie produkty i wszystkie pola danego modułu.

Nazwy plików bazy danych w formacie dbf (dla Modułu Informacje - w obu wersjach pół memo: dbt i fpt) i ich zawartość są następujące:

*mpdbf.exe* - Latin 2, Moduł Podstawowy, baza typu dbf, pełna wersja bazy;

*midbf.exe* - Latin 2, Moduł Informacje, baza typu dbf, pełna wersja bazy;

*msdbf.exe* - Latin 2, Moduł Parametry Sprzedaży, baza typu dbf, pełna wersja bazy;

*mvmpdbf.exe* - Mazovia, Moduł Podstawowy, baza typu dbf, pełna wersja bazy;

*mvmidbf.exe* - Mazovia, Moduł Informacje, baza typu dbf, pełna wersja bazy;

*mvmsdbf.exe* - Mazovia, Moduł Parametry Sprzedaży, baza typu dbf, pełna wersja bazy;

*mpdbfz.exe* - Latin 2, Moduł Podstawowy, baza typu dbf, produkty nowe i zmiany z okresu ostatnich 90 dni;

*midbfz.exe* - Latin 2, Moduł Informacje, baza typu dbf, produkty nowe i zmiany z okresu ostatnich 90 dni;

*msdbfz.exe* - Latin 2, Moduł Parametry Sprzedaży, baza typu dbf, produkty nowe i zmiany z okresu ostatnich 90 dni;

*mvmpdbfz.exe* - Mazovia, Moduł Podstawowy, baza typu dbf, produkty nowe i zmiany z okresu ostatnich 90 dni;

*mvmidbfz.exe* - Mazovia, Moduł Informacje, baza typu dbf, produkty nowe i zmiany z okresu ostatnich 90 dni;

*mvmsdbfz.exe* - Mazovia, Moduł Parametry Sprzedaży, baza typu dbf, produkty nowe i zmiany z okresu ostatnich 90 dni.

Nazwy plików bazy danych w formacie tekstowym w standardzie polskich znaków Latin 2 (dla InfoApteki) i ich zawartość są następujące:

*bazylek.exe* - pełny Moduł Podstawowy oraz zmiany w pozostałych obsługiwanych polach bazy danych z okresu ostatnich 90 dni;

*bazylek2.exe* - pełny Moduł Podstawowy oraz komplet pół dotyczących produktów refundowanych, z odpłatnościami wynikającymi z wykazów, cenami urzędowymi i limitami cen;

*bazylek3.exe* - Moduł Podstawowy oraz zmiany w pozostałych obsługiwanych polach bazy danych z okresu ostatnich 90 dni.

Pliki zawierające dokumenty opisujące bazę danych noszą nazwę *bazyldok.exe* i wytwarzane są w trzech formatach: tekstowym ze standardem polskich znaków Mazovia, tekstowym ze standardem polskich znaków Latin 2 i w formacie MS Word 6.0.

## **Cykle i sposoby dystrybucji**

Baza danych jest aktualizowana na bieżąco, a wydawana w cyklu tygodniowym. Każde wydanie bazy opatrywane jest trzycyfrowym numerem, w którym pierwsza cyfra stanowi ostatnią cyfrę bieżącego roku (np. w roku 2000 pierwszą cyfrą numeru każdego wydania BAZYLA jest cyfra 0), zaś dwie kolejne cyfry stanowią numerację kolejnego tygodnia roku kalendarzowego.

Każde tygodniowe wydanie BAZYLA udostępniane jest zainteresowanym użytkownikom za pośrednictwem Internetu (usługa FTP ze strony WWW pod adresem: <http://www.karnet.waw.pl/bazyl.html>) oraz przy użyciu BBS (Bulletin Board System), czyli przy użyciu komputera podłączonego modemem do linii telefonicznej (0-22 6222944). W Internecie dostępna jest przeglądarka większości pól BAZYLA.

Ponadto wszyscy zarejestrowani w IMS Poland użytkownicy otrzymują BAZYLA pocztą w wersji dyskietkowej w odstępach miesięcznych, minimum 10 wydań rocznie.

W przypadku istotnych zmian w zawartości bazy (np. zmiana systemu odpłatności za produkty) wysyłka dyskietek dokonywana jest zaraz po wprowadzeniu danych, w ciągu nie więcej niż tygodnia od zaistnienia faktów uzasadniających te zmiany (np. ogłoszenie decyzji o zmianach cen urzędowych lub limitach cen albo zmian w wykazach leków refundowanych).

## **Koszt abonamentu**

Moduł Podstawowy BAZYLA stanowiący kod produktów, niezbędny do wykorzystywania bazy i wystarczający do elektronicznej wymiany informacji, jest udostępniany bezpłatnie (public domain). Warunkiem koniecznym dla uzyskiwania kolejnych poprawionych i rozszerzonych wersji modułu jest zarejestrowanie użytkownika w IMS Poland. Pozostałe moduły są dostępne odpłatnie na zasadzie jednorocznej subskrypcji.

Wysokość rocznego abonamentu jest jednak niewielka (od września 1995 r. wynosi 270 zł netto) i ma przede wszystkim pokryć koszty przygotowania bazy i jej dystrybucji (IMS Poland nie obciąża użytkowników bazy opłatami pocztowymi ani kosztem wysyłanych dyskietek).

## **Prawa własności i prawa autorskie**

Farmaceutyczna Baza Danych BAZYL.

Copyright 1992-2000 IMS Poland. Wszelkie prawa zastrzeżone.

BAZYL jest zastrzeżonym znakiem towarowym IMS Poland: znak słowny - rejestr nr R-101910, znak słowno-graficzny - rejestr nr R-101911, klasa 9: bazy danych oraz programy komputerowe, zwłaszcza dotyczące branży medycznej i/lub farmaceutycznej (Wiadomości Urzędu Patentowego nr 7/1998 str. 824).

Właścicielem Farmaceutycznej Bazy Danych BAZYL jest IMS Poland Sp. z o.o., Krzywickiego 34, 02-078 Warszawa, tel. (22)6222924, telefaks (22)6222947, BBS (22)6222944.

Twórcą Farmaceutycznej Bazy Danych BAZYL oraz autorem dokumentów opisujących bazę danych i jej zawartość jest dr n. farm. Jarosław Filipek.

Autorem dokumentów opisujących strukturę informatyczną bazy danych jest mgr inż. Tomasz Bartoszek.

Ostrzeżenie. Baza danych jest chroniona przez prawo autorskie. Nieautoryzowane kopiowanie lub dystrybucja bazy danych lub jej części grozi odpowiedzialnością karną.



## Co powinien zawierać program bazylujący ?

1/ panel BAZYL z 6 polami Modułu Podstawowego: identyfikator BAZYL, nazwa produktu, postać, dawka/rozmiar, opakowanie, producent;

2/ panel APTEKA lub HURTOWNIA z polami najbardziej odpowiadającymi polom panelu BAZYL;

3/ w panelu BAZYL:

- możliwość odfiltrowania produktów nie dopuszczonych do obrotu w Polsce, dla których pole **“Produkt dopuszczony do obrotu”** z Modułu Parametry Sprzedaży BAZYLA ustawione jest na NIE - ważne dla aptek i hurtowni nie prowadzących importu docelowego,
- podgląd słownika producentów z Modułu Podstawowego (odnośniki !),
- możliwość wyszukania wszystkich produktów producenta wybranego ze słownika (filtr) i ich przeglądania,
- podgląd pól **“Skład”**, **“Uwagi”**, **“Nazwa międzynarodowa”** i **“Nazwa zbioru odpowiedników produktów złożonych”** z Modułu Informacje BAZYLA,
- podgląd pola **“Kod kreskowy”** z Modułu Parametry Sprzedaży BAZYLA,
- podgląd pola **“Produkt polski”** TAK/NIE z Modułu Informacje BAZYLA,
- podgląd dokumentu “Spasowywanie kodu produktów farmaceutycznych BAZYL z bazami danych hurtowni i aptek (bazyłowanie) - z a l e c e n i a” - plik spas-zal.txt.

## **Jak sobie radzić w przypadku trudności w bazyłowaniu ?**

Pole "Nazwa"

Pole "Postać"

Pole "Dawka"

Pole "Opakowanie"

Pole "Producent"

## Pole "Nazwa"

Większość produktów na rynku nosi tzw. nazwy markowe, tzn. całkiem oryginalne, charakterystyczne dla produktu danej firmy i najczęściej przez nią zastrzeżone. Wtedy nie ma problemu, gdyż do danej nazwy można bez żadnych wątpliwości przypisać tylko jednego producenta. Jest jednak kilka kategorii produktów, które mają taką samą nazwę, a są wytwarzane przez więcej niż jednego producenta:

- 1/ produkty wytwarzane na licencji - mają tę samą nazwę markową;
- 2/ produkty "generyczne" (ang. generic) - mają jako nazwę tę samą nazwę międzynarodową, a więc nie zastrzeżoną. Istnieją firmy specjalizujące się w produkcji takich leków.
- 3/ produkty ziołowe proste - często mają tę samą nazwę farmakopealną w wersji polskiej lub łacińskiej;
- 4/ produkty galenowe - często mają tę samą nazwę farmakopealną lub zwyczajową, polską lub łacińską;
- 5/ leki homeopatyczne - często mają tę samą nazwę łacińską.

Uwaga: w każdym z powyższych przypadków, jeśli w spasowywanej z BAZYLEM bazie danych nie jest podany producent, nie można produktu jednoznacznie zidentyfikować (przypisać do producenta), w związku z czym:

- w bazie danych hurtowni: nie należy go spasowywać do czasu ustalenia, kto jest producentem preparatu;
- w bazie danych apteki: należy powielić produkt w bazie apteki do liczby produktów w BAZYLU różniących się tylko producentem i spasować je kolejno - pod warunkiem, że pozostałe parametry definicji produktu (nazwa, postać, dawka/skład, opakowanie) są identyczne z farmaceutycznego punktu widzenia. Można też nie powielać produktów w bazie apteki, lecz spasować z tym produktem w BAZYLU, który - o ile te warunki są możliwe - jest produktem polskim i jest dopuszczony do obrotu.

Doświadczenie wskazuje, że dość często nazwy produktów podawane w ofertach przez producentów lub (jeszcze częściej) dystrybutorów różnią się od nazw tychże produktów umieszczonych na ich opakowaniach. Jest to dość powszechne wśród polskich producentów preparatów galenowych. W spasowywanych z BAZYLEM bazach danych nazwy te wzięte z ofert mogą się więc różnić od nazw w BAZYLU zgodnych z nazwami na opakowaniach (np. łacińska zamiast polskiej lub odwrotnie).

Dotyczyć to może nie tylko preparatów galenowych. W związku z tym należy w każdym przypadku nie znalezienia w BAZYLU jakiegoś produktu szukanego po nazwie produktu występującej w spasowywanej z BAZYLEM bazie danych szukać w BAZYLU po nazwie producenta zgodnej z nazwą w słowniku producentów. Wyświetlona wtedy zostanie lista wszystkich produktów danego producenta, którą należy przejrzeć i odnaleźć nazwę szukanego produktu. Można też skorzystać z filtrów po nazwie międzynarodowej lub nazwie zbioru odpowiedników produktów złożonych.

Warto sobie uświadomić fakt, że ten sam preparat galenowy może na rynku występować pod kilkoma różnymi nazwami, np. Maść ichtiolowa, Unguentum Ichtyoli, Maść z sulfobituminianem amonowym, Unguentum Ammonii sulfobituminici, Ammonium sulfobituminicum; albo: Maść cynkowa z kwasem salicylowym, Unguentum Zinci salicylici, Unguentum Zinci salicylati, Pasta Lassara, Pasta Lassari. Jeśli jest to ten sam preparat różniący się tylko nazwą (z powodów wyżej podanych), a postać, dawka (lub informacja, że produkt jest złożony, a więc ma ten sam skład), opakowanie i producent są te same, można produkt zbazyłować.

## **Pole "Postać"**

Mogą wystąpić pewne różnice pomiędzy BAZYLEM i spasowywaną bazą danych. Ich przyczynę mogą wyjaśnić "Zasady wypełniania pól" w Module Podstawowym BAZYLA. Jeśli różniące się postaci są zbliżone z farmaceutycznego punktu widzenia (np. płyn-krople, balsam-krem-maść itp.), można je pomimo różnic utożsamić i spasować. Jednak wcześniej należy zawsze upewnić się, że w BAZYLU nie ma pod tą samą nazwą produktu bardziej zbliżonej postaci; oczywiście pod warunkiem, że pozostałe parametry definicji produktu (tzn. nazwa, dawka/skład, opakowanie, producent) są logicznie takie same.

## Pole "Dawka-Rozmiar"

Różnice w zapisie będą częste, lecz łatwe do logicznego porównania i utożsamienia (np. 500 MG = 0,5 G). Czasami może zająć konieczność przeliczeń spowodowanych np. podawaniem dawki w płynach w jednej bazie w formie np. "0,1 G/5 ML", a w drugiej np. "2 G/100 ML". I to jest jednak dość łatwe do przeliczenia, logicznego utożsamienia i spasowania produktów w obu bazach.

Mogą też wystąpić różnice w przypadku niektórych preparatów złożonych (np. Biseptol-Bactrim, Augmentin-Amoksiklav, Unasyn itp.), które w BAZYLu mają w związku z tym pole DAWKA puste ("dawka" podana jest wtedy w nazwie lub w polu "**Skład**"), a w bazylowanej bazie może być ono wypełnione dawką sumaryczną składników.

## **Pole "Opakowanie"**

Dla niektórych preparatów płynnych mogą wystąpić różnice w podanych jednostkach (np. 100 G lub 100 ML), ale doświadczenie wskazuje, że wynikają one z różnego podawania danych w ofertach przez samych producentów (np. preparatów galenowych). Przed zbazyłowaniem, w przypadku różnic jednostek, należy przejrzeć dokładnie wszystkie produkty o wspólnej nazwie w BAZYLU. Jeśli różnice dotyczą tylko wymienionych jednostek, a pozostałe parametry definicji produktu (tzn. nazwa, postać, dawka/skład, producent i liczbowa wartość dotycząca wielkości opakowania) są takie same, produkty można zbazyłować.

## **Pole "Producent"**

Różnice mogą być częste, ale wszelkie wątpliwości powinien wyjaśnić słownik producentów BAZYLA zawierający stosowne odnośniki oraz "Zasady wypełniania pól" Modułu Podstawowego. W szczególności, w przypadku produktów wytwarzanych przez firmy zagraniczne oraz ich filie w Polsce, jeśli w bazie apteki lub hurtowni nie jest uwzględniona informacja o producencie, należy produkty z bazy danych apteki lub hurtowni spasaować z produktami wytwarzanymi w Polsce (dla których pole "**Produkt polski**" z Modułu Informacje ustawione jest na TAK), gdyż tylko w stosunku do nich mogą obowiązywać ceny urzędowe. Dotyczy to takich firm, jak: GlaxoWellcome Polska, Lek Polska, Molteni Polska, Rhne-Poulenc Rorer Warszawa, Schwarz Pharma Poland, Solco Warszawa.

## **KBazyłowanie - uwaga ogólna**

Jeśli baza danych apteki lub hurtowni nie jest jeszcze spasowana z BAZYLEM, najlepiej zacząć bazyłowanie od produktów refundowanych, czyli znajdujących się w wykazach leków podstawowych, uzupełniających lub stosowanych w niektórych chorobach przewlekłych, a także koniecznie na bieżąco spasowywać produkty po raz pierwszy pojawiające się w lokalnej bazie danych apteki lub hurtowni. W drugiej kolejności warto uzupełnić spasowanie o produkty polskie, na które obowiązują ceny urzędowe. Następnie zbazyłować pozostałe środki farmaceutyczne, a po nich materiały medyczne. Na koniec można zostawić kosmetyki i inne środki ochrony zdrowia. Dzięki takiej kolejności spasowywania szybko zostanie uzyskana zdolność importu z BAZYLA do bazy lokalnej zmian w wykazach leków refundowanych, limitach cen i cenach urzędowych.

W związku z kodowaniem w BAZYLU również produktów nie dopuszczonych do obrotu w Polsce, a sprowadzanych na import docelowy, należy w przypadku hurtowni i aptek nie posiadających takich produktów w swoich bazach danych, zwracać baczną uwagę na to, by spasowywać produkty ze swojej bazy danych tylko z tymi produktami w BAZYLU, które mają pole "**Produkt dopuszczony do obrotu**" ustawione na "TAK". Tylko produkty dopuszczone do obrotu w Polsce mają bowiem wypełnione - jeśli ich to dotyczy - pola "**Grupa odpłatności - wykazy leków podstawowych i uzupełniających**", "**Grupa odpłatności - wykazy produktów wydawanych w przypadku niektórych chorób**", "**Ilość w opakowaniu z wykazów leków**", "**Limit ceny**".

W przypadku trudności zidentyfikowania produktu na podstawie jego definicji z BAZYLA (pola: "**Nazwa**", "**Postać**", "**Dawka/Rozmiar**", "**Opakowanie**", "**Producent**") pomocna może być możliwość porównania kodu kreskowego z opakowania produktu z zawartością pola "**Kod kreskowy**" w BAZYLU. Jeśli pole to jest w BAZYLU wypełnione, może umożliwić jednoznaczną identyfikację produktu. W przypadku niektórych produktów w polu "**Uwagi**" zapisano ich numery katalogowe lub inne informacje ułatwiające ich identyfikację.

W bazyłowanej bazie danych mogą wystąpić produkty, których:

- 1/ nie będzie można znaleźć w BAZYLU ani po nazwie produktu, ani po filtrze według nazwy producenta,
- 2/ nie będzie można logicznie utożsamić z żadnym produktem w BAZYLU,
- 3/ baza danych hurtowni/apteki będzie zawierała zbyt mało informacji o produkcie, aby można go było spasować z istniejącymi rekordami w BAZYLU.

W pierwszym i drugim przypadku prosimy właścicieli bazyłowanych baz danych o nadesłanie na adres IMS Poland kompletu informacji o każdym z nie spasowanych produktów, przygotowanych ściśle według "Zasad wypełniania pól" Modułu Podstawowego BAZYLA. Farmaceutyczna Baza Danych BAZYL będzie uzupełniana na bieżąco o brakujące produkty w miarę napływania informacji o nich od producentów oraz właścicieli bazyłowanych baz danych hurtowni i aptek.

W trzecim przypadku konieczne jest uzupełnienie danych w bazie danych apteki lub hurtowni.

Adres:

IMS Poland Sp. z o.o., Krzywickiego 34, 02-078 Warszawa  
telefaks (22)6222947

tel. (22)6222924

Poczta elektroniczna:

- dystrybucja bazy: eszramka2@pl.imshealth.com

- zawartość bazy: jfilipek@pl.imshealth.com



## **Produkty usunięte**

Z bazy danych usunięto niektóre produkty, przechowywane w osobnym pliku *usuniete.dbf*. W przypadku spasowania produktów z lokalnej bazy danych apteki lub hurtowni z produktami usuniętymi należy zmienić ich przyporządkowanie: zlikwidować spasowanie z produktami usuniętymi, spasować z poprawnie zakodowanymi produktami z bazy danych. Zestawienie obejmujące identyfikatory produktów usuniętych i odpowiadające im identyfikatory poprawnie zakodowanych produktów z bazy danych zawarte jest w dokumencie "Produkty usunięte" (zbiory: *usuniete.doc* i *usuniete.txt*).

Produkty usunięte

## **Moduł Podstawowy - Kod BAZYL (P)**

1. **“Identyfikator BAZYL”** (BAZYL) - pole tekstowe.
2. Pole **“Nazwa”** (NAZWA) - pole tekstowe.
3. Pole **“Postać”** (POSTAC) - pole tekstowe.
4. Pole **“Dawka/Rozmiar”** (DAWKA) - pole tekstowe.
5. Pole **“Opakowanie”** (OPAKOWANIE) - pole tekstowe.
6. Pole **“Producent”** (PRODUCENT, SL\_PROD) - pole tekstowe.

## Moduł Parametry Sprzedaży (S)

1. "Identyfikator BAZYL" (BAZYL) - pole tekstowe.
2. Pole "Produkt dopuszczony do obrotu" (DOPUSZCZON) - 2 opcje: TAK/NIE.
3. Pole "Numer świadectwa rejestracji" (NR\_SWR) - pole tekstowe.
4. Pole "Numer świadectwa dopuszczenia do obrotu" (NR\_SWD) - pole tekstowe.
5. Pole "Data wydania świadectwa rejestracji lub dopuszczenia do obrotu" (DATA\_WYDSW) - pole tekstowe.
6. Pole "Data ważności świadectwa rejestracji lub dopuszczenia do obrotu" (DATA\_WAZN) - pole tekstowe.
7. "Produkt nie podlegający wpisowi do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych" - 4 pola, każde z 2 opcjami: TAK/NIE:
  - A. "Lek gotowy zawierający pojedynczy nie przetworzony surowiec farmaceutyczny" (POJEDYNCZY),
  - B. "Lek gotowy będący preparatem galenowym, płynem infuzyjnym wytwarzanym w zakładach opieki zdrowotnej lub lekiem złożonym" (GALEN),
  - C. "Inny środek farmaceutyczny lub materiał medyczny" (INNY),
  - D. "Surowiec farmaceutyczny, dla którego wymagania jakości określa Farmakopea Polska" (FP).
8. Pole "Grupa odpłatności - wykazy leków podstawowych i uzupełniających" (ODPLATNOSC, SL\_ODPL) - 5 opcji: NIE DOTYCZY/RYCZAŁT/30%/50%/100%.
9. "Grupa odpłatności - niektóre choroby" - 3 pola:
  - "Grupa odpłatności - wykazy produktów wydawanych w przypadku niektórych chorób" (CHP\_ODPLAT, SL\_CHPODPL) - 5 opcji: NIE DOTYCZY/BEZPŁATNIE/ RYCZAŁT/30%/50%,
  - "Choroba 1" (CHOROBA, SL\_CHP1, SL\_CHP) - pole tekstowe,
  - "Choroba 2" (CHOROBA, SL\_CHP2, SL\_CHP) - pole tekstowe.
10. Pole "Ilość w opakowaniu z wykazów" (IL\_OPAK) - pole tekstowe.
11. Pole "Limit ceny" (w zł) (CENA\_LIM) - pole numeryczne.
12. "Ceny urzędowe" (w zł) - 3 pola numeryczne:
  - "Cena zbytu" (CENA\_ZBYTU),
  - "Cena hurtowa" (CENA\_HURT),
  - "Cena detaliczna" (CENA\_DETAL).
13. Pole "Kategoria cen" (KAT\_CEN) - pole tekstowe (pole nieaktualne)
14. "Ceny dla środków farmaceutycznych refundowanych ze środków budżetowych wynegocjowane z dostawcami" - 3 pola tekstowe:
  - A. "Cena CIF" (CENN\_CIF),
  - B. "Cena hurtowa" (CENN\_RMAX),
  - C. "Cena detaliczna" (CENN\_DETAL).
15. "Marże urzędowe" - 2 pola, każde z 2 opcjami: TAK/NIE:
  - "Marża hurtowa" (MARZ\_HURT),
  - "Marża detaliczna" (MARZ\_DETAL).
16. Pole "Produkt stosowany wyłącznie w lecznictwie zamkniętym" (SZPITALNY) - 2 opcje: TAK/NIE.
17. Pole "Lek wydawany na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia szpitalnego" (POSZPITAL) - 2 opcje: TAK/NIE.
18. Pole "Preparat przeznaczony dla pionu sanitarno-epidemiologicznego do szczepień" (SZCZ\_LZ) - 2 opcje: TAK/NIE.
19. Pole "Preparat przeznaczony dla pionu sanitarno-epidemiologicznego do szczepień, może być również wydawany z aptek na podstawie recepty lekarskiej" (SZCZ\_LZRP) - 2 opcje: TAK/NIE.
20. Pole "Produkt z wykazu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych stosowanych wyłącznie w lecznictwie zamkniętym oraz wydawanych na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia szpitalnego" (WYKAZ\_LZRP) - 2 opcje: TAK/NIE.
21. Pole "Opakowanie szpitalne" (OPAK\_SZPIT) - 2 opcje: TAK/NIE.

22. Pole **“Lek psychotropowy”** (PSYCHOTROP) - 2 opcje: TAK/NIE.
23. Pole **“Lek gotowy, który można traktować jako surowiec farmaceutyczny, w największych zarejestrowanych opakowaniach”** (LGOTSUR) - 2 opcje: TAK/NIE.
24. **“Recepta”** - 5 pól, każde z 2 opcjami: TAK/NIE:
- . **“Recepta Mz/Pom-31 lub Mz/Pom-35”** (REC\_31),
  - . **“Recepta Mz/Pom-31\*”** (REC\_31A),
  - . **“Recepta Mz/Pom-33”** (REC\_33),
  - . **“Recepta Mz/Pom-34 lub Mz/Pom-35”** (REC\_34),
  - . **“Recepta - Nie dotyczy”** (REC\_ND).
25. Pole **“Wykaz leków, które nie mogą być przepisywane na receptie Mz/Pom-32”** (REC\_N32) - 2 opcje: TAK/NIE (pole nieaktualne).
26. Pole **“Artykuł sanitarny, który może być zapisywany na receptie Mz/Pom-32”** (ARTSAN\_32) - 2 opcje: TAK/NIE (pole nieaktualne).
27. **“Siła działania - wykazy”** - 4 pola, każde z 2 opcjami: TAK/NIE:
- . **“Wykaz A”** (SILA\_A),
  - . **“Wykaz B”** (SILA\_B),
  - . **“Wykaz N”** (SILA\_N),
  - . **“Siła działania - Nie dotyczy”** (SILA\_ND).
28. Pole **“Ostrzeżenia dla kierowców i osób obsługujących urządzenia mechaniczne”** (KIEROWCY, SL\_KIER) - 3 opcje: NIE DOTYCZY/ZAKAZ/UWAGA !.
29. Pole **“Symbol SWW”** (NUMER\_SWW) - pole tekstowe.
30. Pole **“Stawka podatku od towarów i usług”** (STAWKA\_VAT) - pole tekstowe.
31. Pole **“Symbol PCN/Kod HS”** (KOD\_PCN) - pole tekstowe.
32. Pole **“Kod kreskowy”** (KRESKOWY) - pole tekstowe.
33. **“Ilość w opakowaniu zbiorczym”** - 3 pola tekstowe:
- . **“Opakowanie zbiorcze 1”** (OPAK\_ZB1),
  - . **“Opakowanie zbiorcze 2”** (OPAK\_ZB2),
  - . **“Opakowanie zbiorcze 3”** (OPAK\_ZB3).
34. **“Obrót pozaapteczny”** - 5 pól, każde z 2 opcjami: TAK/NIE:
- . **“Sklepy zielarsko-medyczne”** (ZIEL\_MED),
  - . **“Sklepy zielarsko-drogeryjne”** (ZIEL\_DROG),
  - . **“Sklepy specjalistyczne zaopatrzenia medycznego”** (ZAOP\_MED),
  - . **“Placówki ogólnodostępnej sieci handlowej”** (HANDEL\_OG),
  - . **“Punkty apteczne”** (PUNKT\_AP).
35. Pole **“Koniec dopuszczenia do obrotu”** (KONIECDOP) - 2 opcje: TAK/NIE.
36. Pole **“Symbol PKWiU”** (SYMB\_PKWU) - pole tekstowe.

## Moduł Informacje (I)

1. "Identyfikator BAZYL" (BAZYL) - pole tekstowe.
2. Pole "Nazwa międzynarodowa" (INTERNAZ, SL\_INTER) - pole tekstowe.
3. Pole "Nazwa zbioru odpowiedników produktów złożonych" (CIAGODPO, SL\_ODPOW) - pole tekstowe.
4. Pole "Skład" (SKLAD) - pole tekstowe typu memo.
5. Pole "Złożony" (ZLOZONY) - 2 opcje: TAK/NIE.
6. Pole "Uwagi" (UWAGI) - pole tekstowe typu memo.
7. "DRUGPOL" - 2 pola tekstowe:
  - A. "DRUGPOL-Produkt" (SKOOLP\_PR)
  - B. "DRUGPOL-Opakowanie" (SKOOLP\_OP)
8. Pole "Licencjodawca" (PRODUCENT, SL\_LICENC) - pole tekstowe.
9. Pole "Współpracujący" (PRODUCENT, SL\_WSPOL) - pole tekstowe.
10. Pole "Koncern" (KONCERN, SL\_KONCERN) - pole tekstowe.
11. "Synonim farmaceutyczny" - 2 pola tekstowe:
  - A. "Synonim szczegółowy" (SYNONIM, SL\_SYNON, ZBIORCZY)
  - B. "Synonim zbiorczy" (SYNONIM, SL\_SYNZB, ZBIORCZY)
12. Pole "Okres ważności produktu" (w miesiącach) (OKR\_WAZN) - pole tekstowe.
13. "Kontakt" - 7 pól:
  - . Pole "Producent" (PRODUCENT, SL\_PROD) - pole tekstowe.
  - . Pole "Nazwa w Polsce" (NAZWAPOL) - pole tekstowe.
  - . Pole "Adres" (ADRES) - pole tekstowe.
  - . Pole "Miasto" (MIASTO) - pole tekstowe.
  - . Pole "Telefon" (TELEFON) - pole tekstowe.
  - . Pole "Telefaks" (FAX) - pole tekstowe.
  - . Pole "Uwagi" (UWAGI) - pole tekstowe typu memo
14. Pole "Kraj" (NAZWA, SL\_KRAJ) - pole tekstowe.
15. Pole "Skrót nazwy kraju" (SKROT, SL\_KRAJ) - pole tekstowe.
16. Pole "Produkt polski" (POLSKI) - 2 opcje: TAK/NIE.
17. Pole "Kosmetyk" (KOSMETYK) - 2 opcje: TAK/NIE.
18. Pole "Środek farmaceutyczny" (SRODEK) - 2 opcje: TAK/NIE.
19. Pole "Produkt OTC" (OTC) - 2 opcje: TAK/NIE.
20. Pole "Lek homeopatyczny" (HOMEO) - 2 opcje: TAK/NIE.
21. Pole "Dietetyk" (DIETETYK) - 2 opcje: TAK/NIE.
22. Pole "Środek antykoncepcyjny" (ANTYKONC) - 2 opcje: TAK/NIE.
23. Pole "Surowiec farmaceutyczny" (SUROWREC) - 2 opcje: TAK/NIE.
24. Pole "Opakowanie farmaceutyczne" (OPAKREC) - 2 opcje: TAK/NIE.
25. Pole "Surowica" (SUROWICA) - 2 opcje: TAK/NIE.
26. Pole "Szczepionka" (SZCZEP) - 2 opcje: TAK/NIE.
27. Pole "Materiał medyczny" (MEDYCZNY) - 2 opcje: TAK/NIE.
28. Pole "Moduł dializacyjny, przyrząd do przetaczania, igła, strzykawka lub wyrób zbliżony" (INIEKCJA) - 2 opcje: TAK/NIE.
29. Pole "Materiał opatrunkowy" (MAT\_OPATR) - 2 opcje: TAK/NIE.
30. Pole "Materiał szewny" (SZEWNY) - 2 opcje: TAK/NIE.
31. Pole "Endoproteza" (PROTEZA) - 2 opcje: TAK/NIE.
32. Pole "Preparat diagnostyczny" (DIAGNOST) - 2 opcje: TAK/NIE.
33. Pole "Soczewka kontaktowa lub preparat do pielęgnacji soczewek" (SOCZEWKA) - 2 opcje: TAK/NIE.

34. Pole “**Środek dezynfekcyjny**” (DEZYNFEK) - 2 opcje: TAK/NIE.
35. Pole “**Inny materiał medyczny**” (INNY\_MAT) - 2 opcje: TAK/NIE.
36. Pole “**Artykuł sanitarny**” (ART\_SANIT) - 2 opcje: TAK/NIE.
37. Pole “**Środek pomocniczy**” (SPOM) - 2 opcje: TAK/NIE.
38. Pole “**Środek weterynaryjny**” (WETERYN) - 2 opcje: TAK/NIE.
39. Pole “**Nowość na rynku farmaceutycznym**” (NOWOSC) - 2 opcje: TAK/NIE.
40. Pole “**Środek dopingowy**” (SR\_DOPING) - 2 opcje: TAK/NIE.
41. Pole “**Klasyfikacja ATC/WHO**” (KL\_ATCWHO) - pole tekstowe.
42. Pole “**Nazwa skrócona**” (NAZ\_SKROC) - pole tekstowe.
43. Pole “**Definiowana dawka dobową**” (DEFDDAWKA) - pole tekstowe.

## **Pola uzupełniające (U)**

1. Pole “**Indeks nazwy producenta**” (SL\_PROD w: podstaw.dbf, usuniete.dbf, pods90.dbf, usun.90.dbf, producen.dbf, kontakt.dbf).
2. Pole “**Wersja Modułu Podstawowego - data utworzenia/zmiany**” (WERSJA w: podstaw.dbf, usuniete.dbf, pods90.dbf, usun.90.dbf).
3. Pole “**Indeks nazwy międzynarodowej**” (SL\_INTER w: informac.dbf/dbt, info90.dbf/dbt, internaz.dbf).
4. Pole “**Indeks nazwy zbioru odpowiedników produktów złożonych**” (SL\_ODPOW w: informac.dbf/dbt, info90.dbf/dbt, ciagodpo.dbf).
5. Pole “**Indeks nazwy licencjodawcy**” (SL\_LICENC w: informac.dbf/dbt, info90.dbf/dbt; SL\_PROD w: producen.dbf).
6. Pole “**Indeks nazwy współpracującego**” (SL\_WSPOL w: informac.dbf/dbt, info90.dbf/dbt; SL\_PROD w: producen.dbf).
7. Pole “**Indeks nazwy koncernu**” (SL\_KONCERN w: informac.dbf/dbt, info90.dbf/dbt, koncerny.dbf).
8. Pole “**Indeks nazwy synonimu farmaceutycznego - synonim szczegółowy**” (SL\_SYNON w: informac.dbf/dbt, info90.dbf/dbt; SL\_SYNO w: synonimy.dbf).
9. Pole “**Indeks nazwy synonimu farmaceutycznego - synonim zbiorczy**” (SL\_SYNZB w: informac.dbf/dbt, info90.dbf/dbt; SL\_SYNO w: synonimy.dbf).
10. Pole “**Indeks nazwy/skrótu kraju**” (SL\_KRAJ w: informac.dbf/dbt, info90.dbf/dbt; SYMBOL w: kraje.dbf).
11. Pole “**Wersja Modułu Informacje - data utworzenia/zmiany**” (WERSJA w: informac.dbf/dbt, info90.dbf/dbt).
12. Pole “**Synonim szczegółowy/synonim zbiorczy**” (ZBIORCZY w: synonimy.dbf).
13. Pole “**Indeks grupy odpłatności - leki podstawowe i uzupełniające**” (SL\_ODPL w: parametr.dbf, para90.dbf, tranodpl.dbf).
14. Pole “**Indeks grupy odpłatności - leki wydawane w niektórych chorobach**” (SL\_CHPODPL w: parametr.dbf, para90.dbf, tranchor.dbf).
15. Pole “**Indeks nazwy choroby - choroba 1**” (SL\_CHP1 w: parametr.dbf, para90.dbf; SL\_CHP w: ch\_przew.dbf).
16. Pole “**Indeks nazwy choroby - choroba 2**” (SL\_CHP2 w: parametr.dbf, para90.dbf; SL\_CHP w: ch\_przew.dbf).
17. Pole “**Indeks ostrzeżeń dla kierowców i osób obsługujących urządzenia mechaniczne**” (SL\_KIER w: parametr.dbf, para90.dbf, trankier.dbf).
18. Pole “**Wersja Modułu Parametry Sprzedaży - data utworzenia/zmiany**” (WERSJA w: parametr.dbf, para90.dbf).
19. Pole “**Wersja Modułu Parametry Sprzedaży - data utworzenia/zmiany pól dotyczących produktów refundowanych**” (WERSJAPS w: parametr.dbf, para90.dbf).
20. Pole “**Data wydania bazy**” (DNIA w: zmiany.dbf, wersja.dbf).
21. Pole “**Numer wydania bazy**” (KOD w: wersja.dbf).
22. Pole “**Opis ważnych zmian**” (WERSJA w: wersja.dbf).
23. Pole “**Zakres wypełnienia pól Modułu Parametry Sprzedaży - parstan.txt**” (ZAKRES w: wersja.dbf).

## **Informacja o strukturze plików**

Struktura plików i opis informatyczny pól bazy danych oraz zalecane skróty nazw pól (do 30 znaków) przedstawione są w dokumencie “Opis struktur plików BAZYLA” (info\_v2a.\*).

Struktura plików dystrybucyjnych przedstawiona jest w rozdziale “Nazwy plików dystrybucyjnych bazy danych i dokumentów” w dokumencie “Co to jest BAZYL ?” (cotojest.\*).

Nazwy plików dystrybucyjnych bazy danych i dokumentów

Zmiany struktury

Moduł Podstawowy - struktura

Moduł Informacje - struktura

Moduł Parametry Sprzedaży - struktura



## **1. Identyfikator BAZYL**

Pole tekstowe.

6-znakowy unikalny numer związany z każdym produktem zawartym w bazie danych.

## 2. Pole NAZWA

Pole tekstowe.

Nazwy produktów starano się podać zgodnie z napisem na opakowaniu. Jest to generalna zasada przyjęta przy wypełnianiu pola NAZWA. Zwracamy na to szczególną uwagę, gdyż doświadczenie wskazuje, że nie zawsze nazwy umieszczane przez producentów i dystrybutorów w ofertach zgodnie są z nazwami produktów na ich opakowaniach.

W większości przypadków pominięto występujące w nazwach określenia dawki leków prostych - zostały one podane w polu DAWKA w sposób ujednolicony.

Nazwy producenta nie podawano w polu NAZWA, chyba że jednocześnie stanowi ona nazwę serii lub jest połączona łącznikiem z nazwą produktu.

Za nazwę przyjmowano nazwę własną produktu, tzn. nazwę charakterystyczną tylko dla danego produktu (np. nazwę markową), wyróżnioną w określony sposób na opakowaniu (większe litery, napis stylizowany itp.). W przypadku braku unikalnej nazwy własnej za nazwę przyjmowano występujące na opakowaniu opisowe określenie produktu. Nazw zamieszczonych na opakowaniu nie skracano; gdy jednak nazwa zawierała skrót, pozostawiano go bez zmian (np. "INJ. GLUCOSI", "INJEC. ADRENALINI").

Szczegółowe zasady przyjęte przy wypełnianiu pola NAZWA dla niektórych kategorii produktów:

- **leki złożone różniące się dawką:** po nazwie własnej produktu podawano dawkę sumaryczną składników, np. "BISEPTOL 480", "BISEPTOL 960". Szczegółowe informacje o składzie podane są w polu SKŁAD (Moduł INFORMACJE);
- **kosmetyki i niektóre zioła** występujące w seriach oznaczonych charakterystyczną nazwą własną: nazwy podawano w większości przypadków według schematu: «nazwa serii» - «nazwa produktu w serii». W przypadku występowania na opakowaniu nazw podawanych w kilku językach przyjęto następujące zasady:
  - za nazwę produktu uznawano nazwę wiodącą, czyli w jakiś sposób wyróżnioną (większe litery, napis stylizowany itp.),
  - jeśli nazwy w różnych językach są równorzędne (żadna z nich nie jest wyróżniona), lecz występują jedna pod drugą, zaś jedną z nich jest nazwa w języku polskim - za nazwę wiodącą przyjęto nazwę w języku polskim; jeśli żadna z nazw nie jest w języku polskim, za nazwę wiodącą przyjęto pierwszą z nich,
  - jeśli nazwy w różnych językach są równorzędne, a występują osobno na przeciwległych stronach opakowania, zaś jedną z nich jest nazwa w języku polskim - za nazwę wiodącą przyjęto nazwę w języku polskim,
  - jeśli nazwy w różnych językach są równorzędne, a występują osobno na przeciwległych stronach opakowania i żadna z nich nie jest w języku polskim - za nazwę wiodącą przyjęto nazwę w języku kraju producenta. W przypadku braku nazwy w języku kraju producenta za nazwę produktu przyjęto nazwę w innym języku występującą na opakowaniu;
- **pieluchomajtki i pieluchy** występujące w seriach oznaczonych charakterystyczną nazwą własną: nazwy podawano według schematu: «nazwa własna» «określenie płci» «określenie rozmiaru», np. "PAMPERS PHASES BOY MAXI PLUS", "LIBERO ULTRA GIRL MIDI", "KAJTUŚ BY LIBERO ULTRA BOY MAXI PLUS", "MOLTEX ULTRA BOYS+GIRLS MINI"; w związku z tym, że określenie rozmiaru stanowi w tym przypadku część nazwy produktu, nie powtarzano go w tej samej formie w polu DAWKA/ROZMIAR.
- **podpaski, wkładki higieniczne, tampony** - nazwy podawano według schematu: «nazwa własna» «określenie rozmiaru» (plus ewentualnie zaznaczenie innych cech produktu, np. obecności skrzydełek, rodzaju opakowania itp.), np. "ALWAYS PLUS NORMAL", "SILHOUETTES NORMAL TWIN PACK", "BELLA PANTY PLUS", "LIBRESSE GOODNIGHT SUPER+ CLIP", "O.B. SUPER PLUS"; w związku z tym, że określenie rozmiaru stanowi w tym przypadku część nazwy produktu, nie powtarzano go w tej samej formie w polu DAWKA/ROZMIAR.
- **szczoteczki do zębów:** jeśli szczoteczki o tej samej nazwie własnej (np. "ORAL-B", "FUCHS") różniły się innymi cechami (np. przeznaczeniem: dla dzieci/dla dorosłych, twardości włosia itp.), zaznaczano to w nazwie w ten sam sposób, w jaki producent uczynił to na opakowaniu - dane te podawano po nazwie własnej produktu, np. "ORAL-B P-40 INDICATOR", "FUCHS MEDORAL JUNIOR", "FUCHS RECORD HART", "JORDAN V SOFT";
- **nici chirurgiczne:** nazwy podawano według schematu: «nazwa własna» «grubość nici wg numeracji chirurgicznej USP», np. "DEXON 'S' 3-0", "AMIFIL M 1". Długości nici, ilości odcinków w jednym

opakowaniu oraz typu igły (dla nici z igłami atraumatycznymi) nie podawano w polu NAZWA, lecz w polu DAWKA/ROZMIAR Modułu Podstawowego.

W przypadku zmiany opakowania produktu zagranicznego, a wraz z nim nazwy produktu np. z nazwy w języku kraju producenta na nazwę w języku polskim, ten sam produkt kodowano ponownie pod nową nazwą. Natomiast w przypadku zmiany opakowania produktu wytwarzanego w kraju, a wraz z nim nazwy produktu np. z <sup>3</sup>acińskiej na polsk<sup>1</sup>, odpowiednio poprawiano nazwę produktu już zakodowanego. Produkt krajowy kodowano ponownie pod now<sup>1</sup> nazw<sup>1</sup> tylko wtedy, gdy zmiana nazwy polega<sup>3</sup>a na wprowadzeniu nowych elementów, np. róż<sup>1</sup>nych wersji smakowych produktu lub zgrupowaniu dotychczas wytwarzanych produktów w serię opatrzoną wspólną nazwą.

### 3. Pole POSTAĆ

Pole tekstowe.

Postać produktów określono w sposób ujednoczony dla całej bazy danych, tworząc słownik postaci. Obejmuje on zarówno postaci leków, jak również materiałów medycznych. Istnienie słownika postaci daje sposobność stworzenia w oprogramowaniu mechanizmów umożliwiających wyszukanie w Farmaceutycznej Bazie Danych BAZYL wszystkich produktów o przypisanej im postaci.

Starano się zbytnio nie rozszerzać słownika postaci. W związku z tym np. określenie "AEROSOL" obejmuje wszystkie postaci dozowane przy użyciu rozpylacza, niezależnie od ich rodzaju (płyn, proszek) lub drogi podania (do nosa, doustnie, do stosowania zewnętrznego). Bardziej szczegółowe informacje związane z postacią leku (np. dotyczące drogi podania) zapisano w polu UWAGI (Moduł INFORMACJE). Istnieją jednak trudności w ścisłym rozgraniczeniu na podstawie dostępnych źródeł niektórych postaci leku, np.:

- balsam - krem - lotio
- lotio - płyn - krople - syrop
- maść - mazidło - pasta
- tabl. do ssania - pastylki
- proszek - subst.
- tabl. - tabl. powl. - draż.

Ewentualne niezgodności będą usuwane po uzyskaniu odpowiednich informacji od producentów.

#### 4. Pole DAWKA-ROZMIAR

Pole tekstowe.

Pole DAWKA wypełniano jedynie w przypadku preparatów jednoskładnikowych (jedna substancja czynna). Nazwę substancji czynnej, do której odnosi się dawka, zapisano w polu NAZWA MIĘDZYNARODOWA (Moduł INFORMACJE) w wersji angielskiej (INN = International Nonproprietary Name), w tym także dla szczepionek prostych.

- Jednostki:
  - w zakresie poniżej 1 mcg w mcg;
  - w zakresie od 1 mcg do poniżej 1 mg w mg;
  - w zakresie od 1 mg do poniżej 1 kg w g;
  - w zakresie od 1 kg wzwyż w kg.
- Części ułamkowe oddzielono od jednostek przecinkiem.
- Możliwe są inne jednostki niż określające wagę, np. j.m., %.
- W przypadku iniekcji w ampułkach (płynów do iniekcji) dawkę podawano jako ilość substancji czynnej w określonej objętości ampułki, np. "2 G/10 ML".
- W przypadku leków złożonych pole dawka jest puste.
- W przypadku aerozoli dozowanych stosowano zapis np. "0,1 MG W DAWCE".
- W przypadku syropów najczęściej podawano dawkę w typowej objętości jednej dawki, np. "0,2 G/5 ML", rzadziej w całej objętości naczynia.
- W przypadku iniekcji w postaci suchej w polu dawka nie podawano objętości rozpuszczalnika.
- W przypadku leków złożonych różniących się dawką podawano to w nazwie, a nie w polu dawka.
- W przypadku niektórych szczepionek podawano ilość dawek infekcyjnych w 1 op., np. "25 DAWEK".
- W przypadku leków homeopatycznych prostych wpisywano potencję, np. "D10", "D30".
- W przypadku produktów nie będących lekami, dla których istotną informacją umożliwiającą ich rozróżnienie jest ROZMIAR (np. niektóre materiały opatrunkowe: bandaże, plastry opatrunkowe, przylepce, nici chirurgiczne itp., a także rękawice, obuwie zdrowotne, wkładki zdrowotne do butów, odzież medyczna) lub określenie wagi albo przedziału wiekowego (np. dla pieluchomajtek i potraw dla dzieci) pole DAWKA/ROZMIAR wykorzystano do zapisania tych informacji. Rozmiary materiałów opatrunkowych podawano najczęściej w centymetrach, a gdy ich długość przekraczała 100 cm - w metrach. W przypadku podania dwóch wymiarów jako pierwszy podawano wymiar większy («długość» X «szerokość»), np. "4 M X 10 CM", "30 CM X 20 CM". W przypadku nici chirurgicznych podawano długość nici, ilość odcinków w jednym opakowaniu oraz typ igły (dla nici z igłami atraumatycznymi). W przypadku rękawic i niektórych innych materiałów medycznych rozmiar podawano często w formie skróconej (S = small, M = medium, L = large, XL = extra large itp.). W przypadku obuwia zdrowotnego i wkładek zdrowotnych do butów podawano ich numerację według systemu przyjętego przez producenta.
- Symbol @ oznacza w BAZYLU średnicę, dotyczy niektórych postaci materiałów medycznych.

## 5. Pole OPAKOWANIE

Pole tekstowe.

Pole OPAKOWANIE dotyczy tylko wielkości opakowań detalicznych (jednostkowych). Wielkości opakowań zbiorczych zapisane są w polach OPAKOWANIA ZBIORCZE (Moduł PARAMETRY SPRZEDAŻY).

- Podawano ilość określonej postaci leku lub wagę (w g dla poniżej 1 kg, a w kg od 1 kg wzwyż) albo objętość (w ml dla poniżej 1 l, a w l od 1 l wzwyż), wraz z określeniem tej postaci lub jednostki miary, np. "10 CZOPKÓW" lub "100 ML".
- W przypadku aerozoli dozowanych najczęściej podawano jednocześnie objętość i ilość dawek, np. "20 ML = 400 DAWEK"; podobnie granulat syrop, np. "24 G = 60 ML" (waga i obj.).
- W przypadku iniekcji w postaci suchej podawano także fakt dołączenia rozpuszczalnika i jego objętość, np. "5 FIOL. + ROZP. 10 ML", przy czym pomijano ilość ampulek rozpuszczalnika, gdyż jest ona równa ilości fiolek leku.
- W przypadku leków w torebkach (granulaty, proszki, ziola-fix) podawano również wagę całkowitą zawartości torebki, np. "30 TOREBEK 1,6 G".
- W przypadku granulek homeopatycznych podano zarówno ich wagę, jak i ilość, np. "7 G = 800 GRANULEK".
- W przypadku tych samych leków różniących się formą opakowania i ceną zaznaczono ten fakt pisząc np. "500 ML POLIETYLEN" lub "500 ML SZKŁO" albo np. "50 G TUBA" lub "50 G SŁOIK" lub "50 G PUDEŁKO".
- W przypadku materiałów medycznych podawano ich ilość w jednym opakowaniu detalicznym (np. "1 SZT.", "100 SZT.").

## 6. Pole PRODUCENT

Pole tekstowe.

Nazwy producentów podawano w sposób ujednoczony dla całej bazy danych, tworząc słownik producentów. Daje on sposobność stworzenia w oprogramowaniu mechanizmów umożliwiających wyszukanie w Farmaceutycznej Bazie Danych BAZYL wszystkich produktów wytwarzanych przez określonego producenta.

Słownik zawiera nazwy producentów w kolejności alfabetycznej zapisane najczęściej w formie skróconej, ale umożliwiającej łatwą identyfikację producenta (np. "BIOTEST" zamiast "BIOTEST PHARMA", "ALCON" zamiast "ALCON LABORATORIES" itp.). W nazwach producentów pominięto określenia typu własności, np. "S.A.", "Sp. z o.o.", "Ltd.", "GmbH" itp.

Słownik jest rozszerzony o odnośniki umożliwiające łatwe uzyskanie informacji o tym, jaka nazwa konkretnego producenta została użyta w Farmaceutycznej Bazie Danych BAZYL pomimo różnych możliwości zapisu tej nazwy, np. napisy "F. HOFFMAN LA ROCHE ROCHE", "HOFFMAN LA ROCHE ROCHE" informują, że w bazie danych BAZYLA nie stosowano nazwy producenta "F. HOFFMAN LA ROCHE" lub "HOFFMAN LA ROCHE", lecz nazwę skróconą "ROCHE".

Natomiast zapis np. "NATTERMANN RHONE-POULENC RORER" informuje, że firma Nattermann należy do koncernu Rhne-Poulenc Rorer.

W przypadku produktów wytwarzanych przez firmy wchodzące w skład koncernów (np. Hoechst Marion Roussel, Rhne-Poulenc Rorer, Sanofi Winthrop, Wyeth Group,) jako producenta podano nazwę firmy, a nie koncernu.

Słownik producentów zawiera również odnośniki do producentów, których nazwy uległy zmianom w ostatnim czasie w związku np. z przekształceniami własnościowymi lub połączeniem się kilku firm w jedną.

W przypadku zmiany nazwy producenta nie kodowano ponownie produktów przez niego wytwarzanych, lecz odpowiednio aktualizowano nazwę wytwórcy w polu PRODUCENT, gdyż równoległe występowanie na rynku tych samych produktów pod starą i nową nazwą wytwórcy jest tylko tymczasowe.

## **Produkty usunięte**

Z bazy danych usunięto błędnie (podwójnie) zakodowane produkty, przechowywane w osobnym pliku (usuniete.dbf). W przypadku spasowania rekordów z lokalnej bazy danych apteki lub hurtowni z rekordami usuniętymi należy zmienić ich przyporządkowanie: usunąć spasowanie z rekordami usuniętymi, spasować z poprawnie zakodowanymi rekordami z bazy danych. Szczegółowe zestawienie identyfikatorów produktów usuniętych i odpowiadających im identyfikatorów poprawnie zakodowanych produktów z bazy danych zawiera dokument: "Produkty usunite" (plik: usuniete.\*).

Produkty usunięte



## **Uwaga**

Firma IMS Poland postępując według najlepszej swej wiedzy dołożyła wszelkich starań, aby informacje zawarte w Farmaceutycznej Bazie Danych BAZYL były prawdziwe. Zwracamy jednak uwagę, że decyzje mające konsekwencje terapeutyczne bądź finansowe powinny być oparte na materiałach źródłowych. W związku z tym roszczenia prawne wobec IMS Poland Sp. z o.o. za ewentualne pośrednie lub bezpośrednie szkody są wykluczone.

## **Moduł Informacje - wykorzystanie pól**

Pola zawarte w tym module dają sposobność przeglądania informacji oraz stworzenia w oprogramowaniu mechanizmów umożliwiających wyszukanie w Farmaceutycznej Bazie Danych BAZYL wszystkich produktów tej samej kategorii lub produktów połączonych z tą samą nazwą w konkretnym słowniku.

## **2. Pole NAZWA MIĘDZYNARODOWA**

Pole tekstowe.

Pole to zawiera następujące informacje:

- nazwę międzynarodową substancji czynnej leku jednoskładnikowego w wersji angielskiej;
- nazwę międzynarodową surowicy lub szczepionki jednoskładnikowej w wersji angielskiej;
- nazwę farmakopealną preparatu roślinnego jednoskładnikowego w wersji łacińskiej.

Nazwy międzynarodowe podano w sposób ujednoczony dla całej bazy danych, tworząc wspólny słownik nazw międzynarodowych i nazw zbiorów odpowiedników produktów złożonych. Daje on sposobność stworzenia w oprogramowaniu mechanizmów umożliwiających wyszukanie w Farmaceutycznej Bazie Danych BAZYL wszystkich produktów o wspólnej nazwie międzynarodowej.

### 3. Pole NAZWA ZBIORU ODPOWIEDNIKÓW PRODUKTÓW ZŁOŻONYCH

Pole tekstowe.

Odpowiedniki produktów złożonych są to preparaty o identycznym lub bardzo zbliżonym składzie oraz postaci, tworzące zbiory produktów oznaczone wspólną dla każdego zbioru nazwą charakteryzującą ich skład i ewentualnie postać.

Nazwy zbiorów odpowiedników podano w sposób ujednolicony dla całej bazy danych, tworząc wspólny słownik nazw międzynarodowych i nazw zbiorów odpowiedników produktów złożonych.

Zasady nazywania zbiorów odpowiedników produktów złożonych:

1. Leki złożone - nazwy międzynarodowe składników w wersji angielskiej w kolejności alfabetycznej, oddzielone znakiem "+".
2. Preparaty galenowe złożone - nazwa farmakopealna w wersji łacińskiej: dla preparatów opisanych w "Farmakopei Polskiej V" według nomenklatury w niej przyjętej; dla preparatów opisanych we wcześniejszych wydaniach "Farmakopei Polskiej" według nomenklatury w nich obowiązującej.
3. Preparaty ziołowe złożone (mieszanki ziołowe) - skrócone nazwy farmakopealne składników w wersji łacińskiej w kolejności alfabetycznej według schematu: "nazwa rodzajowa" "ewentualnie skrót nazwy gatunkowej zakończony kropką" "skrót nazwy postaci preparatu", oddzielone znakiem "+", bez odstępów między ewentualnym skrótem nazwy gatunkowej i skrótem nazwy postaci preparatu (szczegółowe informacje w dalszej części opisu).
4. Preparaty na bazie ziół przetworzone (kremy, maści, żele, płyny, tabl. itd.) - nazwa głównego surowca roślinnego w wersji polskiej, ewentualnie uzupełniona po łączniku o określenie postaci lub rodzaju preparatu.
5. Preparaty wieloskładnikowe o zbliżonym składzie - nazwa fabryczna najbardziej znanego preparatu lub polskie określenie charakteryzujące skład lub zastosowanie preparatu.

Kwalifikując poszczególne produkty złożone do słownika starano się objąć nim możliwie szeroką gamę produktów, dlatego oprócz złożonych leków, preparatów galenowych i mieszanek ziołowych ujęto w słowniku także przetworzone preparaty na bazie ziół, w tym kosmetyki, a także preparaty wieloskładnikowe o zbliżonym, choć niekoniecznie identycznym składzie. W przypadku preparatów galenowych złożonych użycie w słowniku nazwy farmakopealnej zgodnej z nomenklaturą obowiązującą w "Farmakopei Polskiej V" nie oznacza, że wszystkie preparaty objęte tą nazwą mają skład podany w tym wydaniu "Farmakopei Polskiej" - mogą one mieć skład zgodny z wcześniejszymi wydaniem "Farmakopei Polskiej".

Słownik może być wykorzystany do wyszukiwania w Farmaceutycznej Bazie Danych BAZYL preparatów zakwalifikowanych do poszczególnych zbiorów odpowiedników produktów złożonych. Jest to jedyna możliwość wyszukania produktów złożonych o identycznym lub zbliżonym składzie.

Pole nie zawiera produktów ziołowych jednoskładnikowych, gdyż ich nazwy łacińskie zostały podane w polu NAZWA MIĘDZY Narodowa Modułu Informacje BAZYLA.

Nazwy preparatów ziołowych złożonych (mieszanek ziołowych) podano w formie skróconej, przy czym skróty dotyczą nazw postaci preparatów ziołowych (czyli całości lub części roślin) oraz nazw gatunkowych niektórych roślin.

W przypadku nazw postaci preparatów ziołowych zastosowano następujące skróty: A = Anthodium, B = Bulbus, C = Cortex, F = Folium, FL = Flos, FR = Fructus, G = Gemmae, H = Herba, I = Inflorescentia, P = Pericarpium, R = Rhizoma, RX = Radix, S = Semen, SB = Strobilus, ST = Stigma. Ponadto zastosowano następujące skróty: CU = Cuticula, E = Essentia, EX = Extractum, IN = Intractum, O = Oleum, PU = Pulvis, SI = Siccum, SR = Sirupus, SU = Succus, T = Tinctura. Nie rozróżniano wyciągów suchych i płynnych, objęto je wspólnym skrótem EX. Po skrótach nazw postaci preparatów ziołowych nie stawiano kropki.

W przypadku nazw gatunkowych niektórych roślin zastosowano następujące skróty: ALLII S.B = Allii sativi Bulbus, ASCOPHYLLI N./EX = Ascophylli nodosi Extractum, AURANTII A.P = Aurantii amari Pericarpium, AVENAE S.FR = Avenae sativae Fructus, BURSAR P.H = Bursae pastoris Herba, CNICI B.H = Cnici benedicti Herba, FRAGARIAE A.FR = Fragariae ananassae Fructus, FRAGARIAE V.FR = Fragariae vescae Fructus, FUCUS V. = Fucus vesiculosus, GINKGO B.F = Ginkgo bilobae Folium, LAMII A.FL = Lamii albi Flos, MALVAE A.F = Malvae arboreae Folium, MENTHAE P.F = Menthae piperitae Folium, MENTHAE P.H = Menthae piperitae Herba, PANAX G.RX = Panax ginseng Radix, PLANTAGINIS L.F = Plantaginis lanceolatae Folium, PLANTAGO O.S = Plantago ovatae Semen, PLANTAGO P.S = Plantago psylli Semen, POLYGONI A.H = Polygoni avicularis Herba, PRUNI C.FR = Pruni cerasi Fructus, PRUNI S.FR = Pruni spinosae Fructus, RIBIS G.FR = Ribis grossulariae Fructus,

RIBIS N.F = Ribis nigri Folium, RIBIS N.FR = Ribis nigri Fructus, RIBIS S.FR = Ribis schlechtendalii Fructus, RUBI F.F = Rubi fruticosi Folium, RUBI F.FR = Rubi fruticosi Fructus, RUBI I.F = Rubi idaei Folium, RUBI I.FR = Rubi idaei Fructus, RUMICIS A.F = Rumicis acetosellae Folium, SABALIS S.FR = Sabalis serrulatae Fructus, SILYBI M.FR = Silybi mariani Fructus, SINAPIS A.S = Sinapis albae Semen, THEAE N.F = Theae nigrae Folium, ULMI R.C = Ulmi rubrae Cortex, UVAE U.F = Uvae ursi Folium, VIOLAE T.H = Viola tricoloris Herba. Po skrótach nazw gatunkowych stawiano kropkę.

#### 4. Pole SKŁAD

Pole tekstowe typu memo.

Skład preparatów złożonych podawano w języku polskim, angielskim lub łacińskim - w zależności od dostępnych źródeł; rzadziej w innych językach.

W szczególności:

- nazwy międzynarodowe substancji czynnych podawano w języku angielskim lub polskim;
- nazwy składników preparatów galenowych podawano w języku polskim, łacińskim lub angielskim;
- nazwy składników mieszanek ziołowych podawano w języku łacińskim lub polskim;
- nazwy składników preparatów homeopatycznych podawano w języku łacińskim.

W przypadku preparatów ziołowych jednoskładnikowych podawano skład chemiczny surowca, zaś w przypadku mieszanek ziołowych podawano jedynie nazwy farmakopealne surowców wchodzących w skład mieszanki. Skład chemiczny preparatów ziołowych jednoskładnikowych podano m.in. na podstawie następujących źródeł:

- Aleksander Ożarowski, Jan Łańcucki, Krystyna Gąsiorowska: "Leki roślinne - informator". Zjednoczenie Przemysłu Zielarskiego Herbapol, Warszawa 1978;
- Aleksander Ożarowski (red.): "Ziołolecznictwo - poradnik dla lekarzy". Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 1983;
- Tadeusz Chruściel, Kornel Gibiński (red.): "Leksykon leków". Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 1991;
- Edward Wawrzyniak: "Leczenie ziołami. Kompendium fitoterapii". Przedsiębiorstwo Poligraficzno Wydawnicze "Contrast", Instytut Wydawniczy Związków Zawodowych, Warszawa 1992;
- Aleksander Ożarowski (red.): "Leksykon leków naturalnych". Agencja Wydawnicza "COMES", Lidia i Andrzej Skarżyński, Katowice 1993.
- Instytut Roślin i Przetworów Zielarskich, Bogusław Borkowski (red. wiodący wydania polskiego): "Rośliny lecznicze w fitoterapii". Poznań 1994.

W przypadku preparatów galenowych podawano ich skład recepturowy, gdy jednak w dostępnych źródłach informacji stwierdzono różnice w podanym składzie tego samego preparatu, podawano skład z zaznaczeniem tych różnic i źródła informacji. Po uzyskaniu informacji od producenta o rzeczywistym składzie aktualnie wytwarzanego preparatu dane zostaną uściśnione. Skład recepturowy preparatów galenowych podano m.in. na podstawie:

- Tadeusz Chruściel, Kornel Gibiński (red.): "Leksykon leków". Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 1991;
- "Farmakopea Polska V. Suplement I". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1995.

Starano się podawać skład jakościowy i ilościowy, jednak nie zawsze dokładny skład ilościowy jest ujawniany przez producentów, szczególnie w przypadku kosmetyków i niektórych preparatów ziołowych. W takich przypadkach podawano jedynie skład jakościowy.

## **5. Pole ZŁOŻONY**

2 opcje: TAK/NIE.

Pole ustawiono na "TAK" dla wszystkich produktów złożonych, tzn. zawierających więcej niż jedną substancję czynną, w tym także dla preparatów homeopatycznych, które zawierają tę samą substancję homeopatyczną, lecz w różnych potencjach. Dla pozostałych produktów pole ustawiono na "NIE".

## 6. Pole UWAGI

Pole tekstowe typu memo.

Pole zawiera następujące informacje:

- w przypadku kosmetyków, których nazwa wiodąca nie jest podana w polu NAZWA w języku polskim - polską nazwę produktu, jeśli występuje na opakowaniu;
- w przypadku produktów, których POSTAĆ została określona jedynie ogólnie (np. AEROSOL) - dokładniejsze uściślenie postaci (np. AEROSOL DO NOSA, AEROSOL DO INHALACJI, ATOMIZER);
- w przypadku iniekcji - określenie drogi podania: skrót łaciński, np. IV, IM, SC, IC;
- w przypadku zmiany nazwy producenta - poprzednią jego nazwę. Podobną informację zawiera również słownik producentów BAZYLA;
- w przypadku niektórych materiałów medycznych - numer katalogowy produktu;
- w przypadku dokonanej aneksem do rejestru zmiany nazwy produktu lub wielkości opakowania - informację na ten temat.

Ponadto dla produktów od roku 1997 ponownie rejestrowanych lub dopuszczanych do obrotu zapisywano jako DANE ARCHIWALNE informacje o wcześniej obowiązującym numerze rejestru, ewentualnie także dacie jego wydania i dacie ważności.



## **7. Pola DRUGPOL**

2 pola tekstowe:

**A. DRUGPOL-PRODUKT**

**B. DRUGPOL-OPAKOWANIE**

Produkty umieszczone w rejestracyjnej bazie danych DRUGPOL Instytutu Leków (dawniej: System Komputerowy Obsługi Obrotu Lekiem w Polsce SKOOLP) zostały spasowane z produktami w bazie BAZYL i kody DRUGPOL odpowiadające tym produktom są podane w wymienionych polach. Różnice w nazwach produktów, postaciach lub nazwach producentów wynikają z przyjęcia nieco innych zasad wypełniania tych pól w obu bazach danych.

Szczegóły dotyczące kodu BAZYL podane są w dokumencie "BAZYL - Farmaceutyczna Baza Danych. Moduł Podstawowy - Kod BAZYL. Pola i zasady ich wypełniania". Dodatkowe informacje dotyczące producentów zawiera słownik producentów BAZYLA.

Spasowanie obu baz danych polegało na porównaniu opisu produktów w bazie DRUGPOL i pól Modułu Podstawowego BAZYLA i utożsamieniu produktów, jeśli z farmaceutycznego i logicznego punktu widzenia były one identyczne.

## **8. Pole LICENCJODAWCA**

Pole tekstowe.

W przypadku produktów wytwarzanych na licencji w polu podano nazwę licencjodawcy. Wykorzystano do tego celu słownik producentów Modułu Podstawowego BAZYLA .

## **9. Pole WSPÓŁPRACUJĄCY**

Pole tekstowe.

W przypadku produktów wytwarzanych we współpracy z inną firmą (np. konfekcjonowanie lub wytwarzanie produktu dla właściciela rejestru) w polu podano nazwę firmy współpracującej. Wykorzystano do tego celu słownik producentów Modułu Podstawowego BAZYLA.

## **10. Pole KONCERN**

Pole tekstowe.

W przypadku wytwórców wchodzących w skład koncernów, lecz sygnujących swoje produkty także nazwą własnej firmy - w polu podano nazwę koncernu. Informacja ta ma znaczenie z punktu widzenia danych rejestracyjnych, gdyż duże koncerny rejestrują często swoje produkty w Polsce pod nazwą koncernu, a nie bezpośredniego wytwórcy. Informacje o przynależności firm do koncernów zawiera słownik producentów Modułu Podstawowego BAZYLA .

Nazwy koncernów podano w sposób ujednolicony dla całej bazy danych, tworząc słownik koncernów. Daje on sposobność stworzenia w oprogramowaniu mechanizmów umożliwiających wyszukanie w Farmaceutycznej Bazie Danych BAZYL wszystkich produktów wytwarzanych przez firmy wchodzące w skład określonego koncernu.

## 11. Pola SYNONIM FARMACEUTYCZNY

2 pola tekstowe:

### A. SYNONIM SZCZEGÓŁOWY

### B. SYNONIM ZBIORCZY

Synonimy farmaceutyczne są to preparaty o identycznym składzie i postaci tworzące zbiory oznaczone wspólną nazwą. Synonimy szczegółowe dotyczą ściśle określonej wielkości opakowań produktów. Synonimy zbiorcze obejmują produkty o zbliżonych wielkościach opakowań mieszczących się w określonych granicach lub dotyczą rodzaju opakowania (np. zioła w torebkach do zaparzania typu "fix").

Synonimy farmaceutyczne opracowano dla preparatów ziołowych jednoskładnikowych i preparatów galenowych. Nazwy synonimów podano według schematu: nazwa łacińska preparatu (dla preparatów opisanych w "Farmakopei Polskiej V" według nomenklatury w niej przyjętej; dla preparatów opisanych we wcześniejszych wydaniach "Farmakopei Polskiej" według nomenklatury w nich obowiązującej), dawka (tylko w przypadku preparatów różniących się dawką), opakowanie (pominięto nazwę producenta oraz postać, gdyż wynika ona z nazwy preparatu), np.

#### *synonimy szczegółowe*

CORTEX QUERCUS 20 G

CORTEX QUERCUS 50 G

FOLIUM MENTHAE PIPERITAE 30 TOREBEK 2 G

FOLIUM MENTHAE PIPERITAE 40 TOREBEK 1 G

CAMPHORAE SPIRITUS 30 G

CAMPHORAE SPIRITUS 50 G

UNGUENTUM ACIDI BORICI 10% 20 G

UNGUENTUM ACIDI BORICI 10% 30 G

#### *synonimy zbiorcze*

CORTEX QUERCUS 20-50 G

FOLIUM MENTHAE PIPERITAE FIX

CAMPHORAE SPIRITUS 30-50 G/ML

UNGUENTUM ACIDI BORICI 10% 20-30 G

Dla preparatów płynnych będących roztworami wodnymi przyjęto, że 1 G = 1 ML i wielkości opakowań traktowano łącznie, np.

#### *synonim szczegółowy*

HYDROGENIUM PEROXYDATUM 100 G/ML

Dla preparatów płynnych nie będących roztworami wodnymi (lecz np. etanolowymi) wielkości opakowań wyrażone w gramach lub mililitrach w przypadku synonimów szczegółowych traktowano rozłącznie, np.

#### *synonimy szczegółowe*

CAMPHORAE SPIRITUS 50 G

CAMPHORAE SPIRITUS 50 ML

Nazwy synonimów podano w sposób ujednolicony dla całej bazy danych, tworząc wspólny dla obu pól słownik synonimów. Słownik może być wykorzystany do wyszukiwania w Farmaceutycznej Bazie Danych BAZYL preparatów zakwalifikowanych do poszczególnych zbiorów synonimów.

Słownik umożliwia stworzenie opcji zamawiania przez aptekę w hurtowni preparatów ziołowych jednoskładnikowych i preparatów galenowych, z pominięciem producenta, w dwóch wariantach: dotyczących konkretnej wielkości opakowania (synonimy szczegółowe) lub określonego zakresu wielkości albo typu opakowań (synonimy zbiorcze).

Uwaga: tymczasowo słownik zawiera jedynie nazwy synonimów zbiorczych dla mieszanek ziołowych opisanych w Farmakopei Polskiej V Supplement I. Inne synonimy zbiorcze będą uzupełniane w kolejnych wydaniach FBD BAZYL.

Oprogramowanie możliwości zamawiania przez aptekę w hurtowni niektórych produktów z pominięciem producenta (VII)

## **12. Pole OKRES WAŻNOŚCI PRODUKTU**

Pole tekstowe.

W polu podano wyrażony w miesiącach okres ważności produktu, tzn. okres od daty produkcji do daty ważności produktu.

### **13A. Pole KONTAKT - PRODUCENT**

Pole tekstowe.

Pole zawiera nazwę producenta ze słownika producentów BAZYLA. Wszystkie kolejne pola zawierają informacje dotyczące tego producenta.

### **13B. Pole KONTAKT - NAZWA W POLSCE**

Pole tekstowe.

Pole zawiera pełną nazwę producenta, przedstawicielstwa producenta zagranicznego w Polsce lub nazwę dystrybutora lub importera produktów wytwarzanych przez producenta. W przypadku wyłącznego dystrybutora pole zawiera stosowną informację na ten temat.



### **13C. Pole KONTAKT - ADRES**

Pole tekstowe.

Pole zawiera nazwę ulicy, numer domu i ewentualnie numer mieszkania siedziby firmy wymienionej w polu **NAZWA W POLSCE**. Może także zawierać nazwę miejscowości lub siedziby poczty.

### **13D. Pole KONTAKT - MIASTO**

Pole tekstowe.

Pole zawiera kod pocztowy oraz nazwę miasta, w którym znajduje się siedziba firmy wymienionej w polu **NAZWA W POLSCE**.

### **13E. Pole KONTAKT - TELEFON**

Pole tekstowe.

Pole zawiera numery telefonów firmy wymienionej w polu **NAZWA W POLSCE**.

### **13F. Pole KONTAKT - TELEFAKS**

Pole tekstowe.

Pole zawiera numery telefaksów firmy wymienionej w polu **NAZWA W POLSCE**.

### **13G. Pole KONTAKT - UWAGI**

Pole tekstowe typu memo.

Pole zawiera informacje dodatkowe związane z firmą wymienioną w polu **NAZWA W POLSCE**. W szczególności może zawierać adresy jej filii, przedstawicielstw, biur handlowych, zakładów produkcyjnych, innych telefonów lub telefaksów, adresy strony www oraz poczty elektronicznej w sieci Internet, imię i nazwisko właściciela firmy itp.

#### **14. Pole KRAJ**

Pole tekstowe.

W polu podano nazwy krajów, z których pochodzą produkty umieszczone w bazie danych, według informacji podawanych w "Urzędowym wykazie środków farmaceutycznych i materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce".

Nazwy krajów podano w sposób ujednolicony dla całej bazy danych, tworząc słownik krajów. Słownik może być wykorzystany do wyszukiwania w Farmaceutycznej Bazie Danych BAZYL preparatów pochodzących z poszczególnych krajów.

## **15. Pole SKRÓT NAZWY KRAJU**

Pole tekstowe.

W polu podano skróty nazw krajów, z których pochodzą produkty umieszczone w bazie danych, według informacji podawanych w “Urzędowym wykazie środków farmaceutycznych i materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce”.

Skróty nazw krajów podano w sposób ujednolicony dla całej bazy danych na podstawie międzynarodowych skrótów samochodowych, tworząc słownik skrótów nazw krajów. Słownik może być wykorzystany do wyszukiwania w Farmaceutycznej Bazie Danych BAZYL preparatów pochodzących z poszczególnych krajów.

Pole może zostać wykorzystane do wyświetlania skrótu nazwy kraju zamiast jego pełnej nazwy, w razie takiej potrzeby.

## 16. Pole PRODUKT POLSKI

2 opcje: TAK/NIE.

Przyjęto, że produktem polskim jest każdy produkt wytworzony w swojej ostatecznej postaci w Polsce. Oznacza to, że za produkty polskie zostały w BAZYLU uznane także:

- produkty wytworzone przez filie produkcyjne firm zagranicznych (np. GLAXOWELLCOME POLSKA, LEK POLSKA, MOLTENI POLSKA, RHNE-POULENC RORER WARSZAWA, SOLCO WARSZAWA, SCHWARZ PHARMA POLAND);
- produkty wytworzone przez firmy, których właścicielami lub współwłaścicielami są obywatele innych państw lub firmy zagraniczne;
- produkty wytworzone lub konfekcjonowane z surowców lub materiałów importowanych;
- produkty wytwarzane na licencji lub we współpracy z firmami zagranicznymi.



## **17. Pole KOSMETYK**

2 opcje: TAK/NIE.

Kategoria obejmuje znajdujące się w obrocie w aptekach i hurtowniach farmaceutycznych środki kosmetyczne, w rozumieniu art. 38 ust. 4 ustawy o środkach farmaceutycznych, materiałach medycznych, aptekach, hurtowniach i nadzorze farmaceutycznym (Dz. U. nr 105/1991 poz. 452 z późn. zm.), a w szczególności kosmetyki pielęgnacyjne.

## **18. Pole ŚRODEK FARMACEUTYCZNY**

2 opcje: TAK/NIE.

Kategoria obejmuje leki, surowce farmaceutyczne i środki antykoncepcyjne, w rozumieniu ustawy o środkach farmaceutycznych, materiałach medycznych, aptekach, hurtowniach i nadzorze farmaceutycznym (Dz. U. nr 105/1991 poz. 452), w tym również zarejestrowane lub dopuszczone do obrotu parafarmaceutyki (np. lecznicze pasty do zębów zawierające fluor), a także spełniające powyższe kryteria produkty nie zarejestrowane, a sprowadzane na import docelowy.

## **19. Pole PRODUKT OTC**

2 opcje: TAK/NIE.

Podstawą zaliczenia produktu do kategorii over-the-counter (OTC), czyli produktów farmaceutycznych sprzedawanych przez apteki bez recepty lekarskiej, jest opracowana przez IMS klasyfikacja produktów (IMS International "Selfmedication Classification Guidelines. IMS AG 1992-2000) w części dotyczącej produktów OTC oraz brak adnotacji o wydawaniu konkretnego preparatu na receptę lekarską w "Urzędowym wykazie środków farmaceutycznych i materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce".

## **20. Pole LEK HOMEOPATYCZNY**

2 opcje: TAK/NIE.

Podstawą zaliczenia produktu do tej kategorii jest wytworzenie go z surowców i przy użyciu metod zgodnych z zasadami homeopatii, m.in. przez firmy specjalizujące się w wytwarzaniu leków homeopatycznych. Za dodatkowe kryterium przyjęto występowanie słowa "homeopatyczny" w nazwie produktu lub takie jego zakwalifikowanie w ulotce informacyjnej lub innych materiałach, w tym w publikacjach omawiających tę grupę leków.

## **21. Pole DIETETYK**

2 opcje: TAK/NIE.

Podstawą zaliczenia produktu do tej kategorii jest opracowana przez IMS Health klasyfikacja dietetyków.

## **22. Pole ŚRODEK ANTYKONCEPCYJNY**

2 opcje: TAK/NIE.

Podstawą zaliczenia produktu do tej kategorii jest jego działanie lub przeznaczenie. Kategoria obejmuje zarówno środki chemiczne, w tym hormonalne, jak również mechaniczne. Nie obejmuje natomiast środków poronnych, które z powodów etycznych nie są kodowane w Farmaceutycznej Bazie Danych BAZYL.

### **23. Pole SUROWIEC FARMACEUTYCZNY**

2 opcje: TAK/NIE.

Kategoria obejmuje produkty stanowiące surowce przeznaczone m.in. do wykonywania leków recepturowych w aptekach, w tym również surowce pomocnicze służące do przygotowania postaci leku recepturowego. Produkt zaliczany do tej kategorii na podstawie obowiązujących przepisów prawnych (Obwieszczenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 lipca 1997 r. w sprawie wykazu surowców farmaceutycznych, które nie podlegają wpisowi do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Dz. Urz. MZiOS nr 11/1997 poz. 29; Zarządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 14 września 1993 r. w sprawie określenia leków gotowych oraz innych środków farmaceutycznych i materiałów medycznych nie podlegających wpisowi do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. M.P. nr 49/1993 poz. 467; Farmakopea Polska), informacji producenta lub informacji zawartych w dostępnych publikacjach. Przyjęto założenie, że jeśli produkt w dostępnych źródłach informacji określony jest jako surowiec farmaceutyczny, to spełnia on stosowne jakościowe wymagania farmakopealne.

## **24. Pole OPAKOWANIE FARMACEUTYCZNE**

2 opcje: TAK/NIE.

Kategoria obejmuje produkty stanowiące opakowania dla środków farmaceutycznych, w tym opakowania dla wytwarzanych w aptekach leków recepturowych.



## **25. Pole SUROWICA**

2 opcje: TAK/NIE.

Kategoria obejmuje produkty zawierające przeciwciała skierowane przeciw określonym antygenom.

## **26. Pole SZCZEPIONKA**

2 opcje: TAK/NIE.

Kategoria obejmuje produkty zawierające antygeny lub alergeny, których podanie spowodować ma wytworzenie określonych przeciwciał i wzrost odporności immunologicznej.

## **27. Pole MATERIAŁ MEDYCZNY**

2 opcje: TAK/NIE.

Podstawą zaliczenia produktu do tej kategorii jest umieszczenie go w “Urzędowym wykazie środków farmaceutycznych i materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce” (Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne) lub w “Wykazie dopuszczonych do stosowania w Polsce materiałów medycznych i stomatologicznych od 1993 r. na podstawie uzyskanych Świadectw Rejestracji i na podstawie uzyskanych Świadectw Dopuszczenia do Obrotu” (Instytut Leków - Biuletyn Informacyjny).

**28. Pole MODUŁ DIALIZACYJNY, PRZYRZĄD DO PRZETACZANIA, IGŁA,  
STRZYKAWKA LUB WYRÓB ZBLIŻONY**

2 opcje: TAK/NIE.

Kategoria obejmuje materiały medyczne odpowiadające umieszczonym w Dziale I “Urzędowego wykazu materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce”, w tym następujące postaci materiałów medycznych: cewnik, igła, kaniula, strzykawka oraz inne przyrządy do wstrzyknięć. Zwracamy uwagę, że postać “igła” obejmuje nie tylko same igły do iniekcji, lecz również proste przyrządy medyczne zakończone igłą.

## **29. Pole MATERIAŁ OPATRUNKOWY**

2 opcje: TAK/NIE.

Kategoria obejmuje materiały medyczne odpowiadające umieszczonym w Dziale II "Urzędowego wykazu materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce".

### **30. Pole MATERIAŁ SZEWNY**

2 opcje: TAK/NIE.

Kategoria obejmuje materiały medyczne odpowiadające umieszczonym w Dziale III "Urzędowego wykazu materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce".

### **31. Pole ENDOPROTEZA**

2 opcje: TAK/NIE.

Kategoria obejmuje materiały medyczne odpowiadające umieszczonym w Dziale IV "Urzędowego wykazu materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce".

### **32. Pole PREPARAT DIAGNOSTYCZNY**

2 opcje: TAK/NIE.

Kategoria obejmuje materiały medyczne odpowiadające umieszczonym w Dziale VI "Urzędowego wykazu materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce".

Podstawą zaliczenia produktu do tej kategorii jest jego przeznaczenie deklarowane przez producenta lub wynikające wprost z jego konstrukcji. Kategoria obejmuje środki diagnostyczne stosowane w medycynie ludzkiej, w tym również używane przez szpitalne laboratoria analityczne.



**33. Pole SOCZEWKA KONTAKTOWA LUB PREPARAT DO PIELEGNACJI  
SOCZEWEK**

2 opcje: TAK/NIE.

Kategoria obejmuje materiały medyczne odpowiadające umieszczonym w Dziale VII "Urzędowego wykazu materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce".

### **34. Pole ŚRODEK DEZYNFEKCYJNY**

2 opcje: TAK/NIE.

Kategoria obejmuje materiały medyczne odpowiadające umieszczonym w Dziale VIII "Urzędowego wykazu materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce".

### **35. Pole INNY MATERIAŁ MEDYCZNY**

2 opcje: TAK/NIE.

Kategoria obejmuje materiały medyczne odpowiadające umieszczonym w Dziale IX "Urzędowego wykazu materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce".

### **36. Pole ARTYKUŁ SANITARNY**

2 opcje: TAK/NIE.

Kategoria oznacza materiały i preparaty opatrunkowe przeznaczone dla celów medycznych oraz środki ich mocowania i obejmuje w większości następujące postaci materiałów medycznych: bandaż (opaska opatrunkowa), gaza (opatrunkowa), kompres (kompresy gazowe), opaska gipsowa, opaska elastyczna, opatrunek, plaster opatrunkowy, przylepiec, tampon (opatrunkowy), wata (opatrunkowa i celulozowa), w tym również artykuły sanitarne stosowane w lecznictwie zamkniętym.

### **37. Pole ŚRODEK POMOCNICZY**

2 opcje: TAK/NIE.

Kategoria obejmuje środki pomocnicze wymienione w załączniku nr 2 do rozporządzenia MZiOS z dnia 6 listopada 1998 r. w sprawie szczegółowego wykazu przedmiotów ortopedycznych, rodkw pomocniczych i leczniczych rodkw technicznych oraz wysokości udziału własnego ubezpieczonego w cenie ich nabycia (Dz. U. nr 140/1998 poz. 912, zm. Dz. U. nr 91/1999 poz. 1041).

### **38. Pole ŚRODEK WETERYNARYJNY**

2 opcje: TAK/NIE.

Kategoria obejmuje wszystkie środki weterynaryjne zakodowane w BAZYLU. Farmaceutyczna Baza Danych BAZYL nie obejmuje natomiast wszystkich środków weterynaryjnych, lecz tylko te, które wytwarzane są przez producentów specjalizujących się głównie w wytwarzaniu produktów stosowanych w medycynie ludzkiej.

### **39. Pole NOWOŚĆ NA RYNKU FARMACEUTYCZNYM**

2 opcje: TAK/NIE.

Kategoria obejmuje nowości na rynku farmaceutycznym w Polsce, czyli środki farmaceutyczne i materiały medyczne zarejestrowane i dopuszczone do obrotu w miesiącu poprzedzającym datę wersji dyskietkowej BAZYLA, podanym w dokumencie "Co nowego w BAZYLU?". Pole jest aktualizowane dla każdej wersji dyskietkowej BAZYLA.

Co nowego - Moduł Informacje

Co nowego - Moduł Podstawowy

#### **40. Pole ŚRODEK DOPINGOWY**

2 opcje: TAK/NIE.

Kategoria obejmuje produkty zawierające w swoim składzie środki farmakologiczne uznane za dopingowe wymienione w załączniku do Zarządzenia Prezesa Urzędu Kultury Fizycznej i Turystyki z dnia 20 czerwca 1997 r. w sprawie zatwierdzenia listy zabronionych środków farmakologicznych i metod uznanych za dopingowe (M. P. nr 44/1997 poz. 432). Pole może być wykorzystane jako informacja-ostrzeżenie dla sportowców przed korzystaniem z leków zawierających środki dopingowe.



#### **41. Pole KLASYFIKACJA ATC-WHO**

Pole tekstowe.

W polu podano kod klasyfikacji anatomiczno-terapeutyczno-chemicznej (ATC) według opracowania Światowej Organizacji Zdrowia (WHO). W przypadku produktów, które mogą być przypisane jednocześnie do kilku klas ATC/WHO, w polu starano się podać tę klasę ATC, która została przyjęta dla tego produktu w klasyfikacji ATC według opracowania IMS Health.

Tymczasowo pole nie zawiera odniesienia do samej klasyfikacji ATC/WHO, lecz w przyszłości planowana jest zamiana tego pola na pole słownikowe połączone z opisem klasyfikacji ATC/WHO.

## **42. Pole NAZWA SKRÓCONA**

Pole tekstowe.

Pole zawiera nazwę produktu skróconą do 32 znaków. Może być wykorzystane pomocniczo do wyświetlania lub drukowania nazwy produktu w dokumentach, gdzie pole to ma ograniczoną długość. Może też zostać użyte w przypadku wykorzystania BAZYLA jako bazy podstawowej w systemie informatycznym, w którym istnieje konieczność ograniczenia długości pola zawierającego nazwę produktu.

#### **43. Pole DEFINIOWANA DAWKA DOBOWA**

Pole tekstowe.

Pole zawiera definiowane dawki dobowe (defined daily doses) dla środków farmaceutycznych według danych WHO oraz opracowania mgr farm. Urszuli Wesołowskiej i mgr farm. Karoliny Potockiej "Katalog DDD": Aptekarz, 1997, 5 (11), 361-399.

## **Moduł Parametry Sprzedaży - wykorzystanie pól**

Pola zawarte w tym module dają sposobność przeglądania informacji oraz stworzenia w oprogramowaniu mechanizmów umożliwiających import danych do baz lokalnych spasowanych z Farmaceutyczną Bazą Danych BAZYL oraz wyszukanie w bazie wszystkich produktów tej samej kategorii lub spełniających określone kryterium.

## **2. Pole “Produkt dopuszczony do obrotu”**

2 opcje: TAK/NIE.

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

## Podstawy wypełnienia pola

- Obwieszczenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 27 listopada 1997 r. w sprawie wprowadzenia do obrotu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych. Dz. Urz. MZiOS nr 16/1997 poz. 45.
- Obwieszczenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 grudnia 1998 r. zmieniające obwieszczenie w sprawie wprowadzenia do obrotu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych.
- Obwieszczenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 czerwca 1999 r. w sprawie wprowadzenia do obrotu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych. Dz. Urz. MZ nr 2/1999 poz. 4.
- Obwieszczenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 24 lutego 1993 r. w sprawie ustalenia wykazu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu w kraju. Dz. Urz. MZiOS nr 2/1993 poz. 5.
- Komunikat Krajowego Inspektora Farmaceutycznego z dnia 8 sierpnia 1994 r. w sprawie uaktualniania wykazu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu w kraju. Dz. Urz. MZiOS nr 10/1994 poz. 22.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 30 września 1997 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement I do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 31 marca 1998 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement II do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 30 września 1998 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement III do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 31 marca 1999 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1999.
- Instytut Leków: "Biuletyn Informacyjny. Wykaz dopuszczonych do stosowania w Polsce materiałów medycznych i stomatologicznych, lata 1993-1996". B.W.Z. Macro, Warszawa; Agencja Usługowa "Skryba", Warszawa.
- Instytut Leków: "Biuletyn Informacyjny. Wykaz dopuszczonych do stosowania w Polsce materiałów medycznych i stomatologicznych, lata 1997-1999. Tom II". Agencja Usługowa "Skryba", Warszawa.
- miesięczne urzędowe wykazy zarejestrowanych środków farmaceutycznych i materiałów medycznych oraz aneksów do świadectw rejestracji, na podstawie informacji udostępnianych przez Departament Farmacji MZ oraz publikowane w biuletynie "Od Krajowego Inspektora Farmaceutycznego" - dodatku do "Farmacji Polskiej".
- miesięczne wykazy środków farmaceutycznych i materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu.
- Obwieszczenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 lipca 1997 r. w sprawie wykazu surowców farmaceutycznych, które nie podlegają wpisowi do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Dz. Urz. MZiOS nr 11/1997 poz. 29.
- Zarządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 14 września 1993 r. w sprawie określenia leków gotowych oraz innych środków farmaceutycznych i materiałów medycznych nie podlegających wpisowi do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. M.P. nr 49/1993 poz. 467.
- Obwieszczenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 20 listopada 1995 r. w sprawie wykazu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych stosowanych wyłącznie w lecznictwie zamkniętym oraz wydawanych na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia szpitalnego. Dz. Urz.

MZiOS nr 6/1995 poz. 19.

- Komunikat 6/95 Krajowego Inspektora Farmaceutycznego z dnia 31 marca 1995 r. - dotyczy materiałów medycznych. Pismo MZiOS znak TIZ-814-WZ-033/95.
- Krajowy Inspektor Farmaceutyczny, Główny Inspektor Sanitarny - pismo z dnia 3 kwietnia 1997 r. - dotyczy środków dietetycznych i kosmetyczno-medycznych. Znak FAN-9/2/97, ZPU-4430-0-19/97. Od Krajowego Inspektora Farmaceutycznego - Farmacja Polska, 1997, 53 (10), I-II.
- inne komunikaty i decyzje Głównego Inspektora Farmaceutycznego.

## Komentarz

W obrocie w hurtowniach farmaceutycznych i aptekach oprócz zarejestrowanych lub dopuszczonych do obrotu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych, a także surowców farmaceutycznych nie podlegających rejestracji, znajduje się wiele środków kosmetyczno-medycznych i preparatów zaliczanych do środków dietetycznych i odżywek oraz sprzęt medyczny, które dopuszczane są do obrotu przez wyznaczone do tego instytucje (m.in. Instytut Leków, Państwowy Zakład Higieny, Instytut Żywności i Żywienia, Komisję d/s Aparatury, Sprzętu i Preparatów Diagnostycznych przy Ministrze Zdrowia, Komisję Oceny Sprzętu Medycznego), lecz wykazy tych produktów nie są systematycznie publikowane. W związku z tym w stosunku do wszystkich produktów nie będących środkami farmaceutycznymi lub materiałami medycznymi przyjęto założenie, że produkty obecne na rynku posiadają stosowne dopuszczenie do obrotu i dla nich pole zostało ustawione domyślnie na "TAK".

W stosunku do środków farmaceutycznych i materiałów medycznych stosowanych w medycynie ludzkiej pole ustawiono na "TAK", jeżeli konkretny produkt spełniał przynajmniej jeden z poniższych warunków:

- występował w "Urzędowym Wykazie Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce" wraz z suplementami,
- występował w "Biuletynie Informacyjnym - wykazie dopuszczonych do stosowania w Polsce materiałów medycznych i stomatologicznych, lata 1993-1996",
- występował w "Biuletynie Informacyjnym - wykazie dopuszczonych do stosowania w Polsce materiałów medycznych i stomatologicznych, lata 1997-1999",
- występował w wykazach środków farmaceutycznych i materiałów medycznych dopuszczanych do obrotu przez Instytut Leków,
- występował w wykazach środków farmaceutycznych i materiałów medycznych stosowanych wyłącznie w lecznictwie zamkniętym oraz wydawanych na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia szpitalnego (Dz. Urz. MZiOS nr 6/1995 poz. 19),
- występował w wykazie surowców farmaceutycznych, które nie podlegają wpisowi do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych, dla których wymagania jakości określa Farmakopea Polska (Dz. Urz. MZiOS nr 11/1997 poz. 29),

Pole ustawiono na "NIE" dla środków farmaceutycznych i materiałów medycznych, które nie spełniały żadnego z powyższych warunków, a także dla środków weterynaryjnych.

W związku z faktem, iż świadectwa rejestracji oraz dopuszczenia do obrotu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych wydawane są na ściśle określony czas, lecz z możliwością przedłużenia okresu rejestracji lub dopuszczenia do obrotu, bieżąca aktualizacja ustawień tego pola możliwa jest w stopniu ograniczonym terminami udostępniania informacji przez Ministerstwo Zdrowia.

W przypadku dokonania aneksem do świadectwa rejestracji:

- zmiany nazwy produktu, w BAZYLU przez pewien czas produkty pod obiema nazwami są zaznaczone jako dopuszczone do obrotu - zestawienie takich produktów zawarte jest w dokumencie *aneksy.\**;
- zmiany wielkości opakowania produktu, w BAZYLU przez pewien czas zmienione wielkości opakowań są zaznaczone jako dopuszczone do obrotu.

Informacje na temat powyższych zmian podane są w polu "**Uwagi**" Modułu Informacje.

Pozostawiono zaznaczone jako dopuszczone do obrotu środki farmaceutyczne, którym aneksami do świadectw rejestracji zmieniono nazwę lub wielkość opakowania, gdyż produkty te mogą pozostawać przez pewien czas w obrocie pod poprzednimi nazwami i wielkościami opakowań, do wyczerpania zapasów (maksymalnie: przez okres ważności produktu). Dla środków farmaceutycznych, którym aneksami do świadectw rejestracji zmieniono nazwę lub wielkość opakowania lub którym odmówiono przedłużenia wpisu do Rejestru, ustawiono na "TAK" pole BAZYLA "**Koniec dopuszczenia do obrotu**".

W stosunku do produktów, dla których ustawienie pola "**Produkt dopuszczony do obrotu**" będzie zmieniane na "NIE" lub które były dawniej zarejestrowane, zaś obecnie nie podlegają rejestracji, lecz uzyskują świadectwo dopuszczenia do obrotu wydawane przez Instytut Leków, zawartość pól "**Numer świadectwa rejestracji**" lub "**Numer świadectwa dopuszczenia do obrotu**" oraz "**Data wydania świadectwa**" i "**Data ważności świadectwa**" jest przenoszona do pola "**Uwagi**" i poprzedzona nadtytułem "DANE ARCHIWALNE", a wymienione pola pozostaną nie wypełnione.



Pozostawiono zaznaczone jako dopuszczone do obrotu środki farmaceutyczne nie umieszczone w "Urzędowym Wykazie Środków Farmaceutycznych", lecz wymienione w obowiązującym wykazie środków farmaceutycznych i materiałów medycznych stosowanych wyłącznie w lecznictwie zamkniętym oraz wydawanych na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia poszpitalnego (cytowane Obwieszczenie MZiOS z dnia 20 listopada 1995 r.).

Generalna rewizja ustawień pola będzie dokonywana po każdorazowym opublikowaniu nowego wydania "Urzędowego wykazu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce" i jego uzupełnień. Wykaz ten nie jest jednak wolny od błędów, zaś niektóre informacje są niepełne. We wszystkich przypadkach, gdy istniała pewność, że dane rejestracyjne zawierają błąd, w BAZYLU został on poprawiony, a brakujące dane uzupełnione. Ewentualne istnienie w BAZYLU opisów produktów nie istniejących w rzeczywistości na rynku, wynikające z błędów w materiałach źródłowych, z których korzystamy przygotowując bazę danych, nie będzie mieć konsekwencji praktycznych dla elektronicznej wymiany informacji, gdyż rekordy te nie będą używane przez użytkowników bazy - produkty nie istniejące na rynku nie będą przedstawiane w ofertach. Farmaceutyczna Baza Danych BAZYL została pomyślana jako wspólna platforma elektronicznej wymiany informacji między podmiotami na rynku farmaceutycznym w Polsce i dlatego zawiera także znajdujące się w obrocie produkty niezarejestrowane, a sprowadzane na tzw. import docelowy.

Wytwórcy i dystrybutorzy produktów, dla których pole zostało ustawione na "NIE", proszeni są o ewentualną korektę informacji. Ustawienie pola na "NIE" oznacza, że w cytowanych przepisach prawnych brak jest informacji o dopuszczeniu konkretnego produktu do obrotu. Ustawienie pola będzie zmienione na "TAK" po przedstawieniu przez wytwórcę lub dystrybutora kopii świadectwa rejestracji lub dopuszczenia do obrotu.

**Zakres wypełnienia pola**

Zawiera komplet danych dostępnych na podstawie urzędowych wykazów środków farmaceutycznych i materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce, miesięcznych suplementów oraz wykazu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych stosowanych wyłącznie w lecznictwie zamkniętym oraz wydawanych na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia poszpitalnego.

### **3. Pole “Numer świadectwa rejestracji”**

Pole tekstowe.

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

## Podstawy wypełnienia pola

- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 30 września 1997 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement I do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 31 marca 1998 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement II do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 30 września 1998 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement III do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 31 marca 1999 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1999.
- Instytut Leków: "Biuletyn Informacyjny. Wykaz dopuszczonych do stosowania w Polsce materiałów medycznych i stomatologicznych, lata 1993-1996". B.W.Z. Macro, Warszawa; Agencja Usługowa "Skryba", Warszawa.
- Instytut Leków: "Biuletyn Informacyjny. Wykaz dopuszczonych do stosowania w Polsce materiałów medycznych i stomatologicznych, lata 1997-1999. Tom II". Agencja Usługowa "Skryba", Warszawa.
- miesięczne urzędowe wykazy zarejestrowanych środków farmaceutycznych i materiałów medycznych, publikowane w biuletynie "Od Krajowego Inspektora Farmaceutycznego" - dodatku do "Farmacji Polskiej".
- informacje producentów, importerów i dystrybutorów.

## Komentarz

W polu podano numery świadectw rejestracji produktów wpisanych do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych prowadzonego przez Ministerstwo Zdrowia i Opieki Społecznej, a także numery wcześniej wydawanych certyfikatów rejestracyjnych i zezwoleń. W przypadku produktu zarejestrowanego aneksem do wydanego wcześniej świadectwa rejestracji (certyfikatu, zezwolenia) w polu podano numer świadectwa rejestracji (certyfikatu, zezwolenia) uzupełniony słowem "ANEKS". Pominięto aneksy dotyczące zmiany nazwy producenta - nie wpisywano słowa "ANEKS" po numerze świadectwa. Zmiany te, o ile powodują zmianę skróconej nazwy producenta zawartej w polu "**Producent**" Modułu Podstawowego, zaznaczane są w formie odnośników w słowniku producentów BAZYLA. W przypadku zmiany nazwy lub wielkości opakowania produktu stosowną informację na ten temat podano w polu "**Uwagi**" Modułu Informacje.

**Zakres wypełnienia pola**

Zawiera komplet danych, lecz w zakresie świadectw rerejestracyjnych środków farmaceutycznych zawiera część danych.

#### **4. Pole “Numer świadectwa dopuszczenia do obrotu”**

Pole tekstowe.

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

### **Podstawy wypełnienia pola**

- Instytut Leków: "Biuletyn Informacyjny. Wykaz dopuszczonych do stosowania w Polsce materiałów medycznych i stomatologicznych, lata 1993-1996". B.W.Z. Macro, Warszawa; Agencja Usługowa "Skryba", Warszawa.
- Instytut Leków: "Biuletyn Informacyjny. Wykaz dopuszczonych do stosowania w Polsce materiałów medycznych i stomatologicznych, lata 1997-1999. Tom II". Agencja Usługowa "Skryba", Warszawa.
- wykazy środków farmaceutycznych i materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu.
- informacje producentów, importerów i dystrybutorów.



**Komentarz**

W pole wpisano numery świadectw dopuszczenia produktów do obrotu wydane przez Instytut Leków, Państwowy Zakład Higieny, Głównego Inspektora Sanitarnego lub inne uprawnione instytucje.

W przypadku niektórych materiałów medycznych lub innych produktów, których to dotyczy, w polu podano numer decyzji Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji przyznającej produktowi znak bezpieczeństwa "B" lub numer świadectwa jakości wystawionego przez Instytut Leków.

**Zakres wypełnienia pola**

Zawiera część danych. Dane brakujące będą uzupełniane w kolejnych wydaniach FBD BAZYL.

## **5. Pole “Data wydania świadectwa rejestracji lub dopuszczenia do obrotu”**

Pole tekstowe.

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

### **Podstawy wypełnienia pola**

- miesięczne urzędowe wykazy zarejestrowanych środków farmaceutycznych i materiałów medycznych, publikowane w biuletynie "Od Krajowego Inspektora Farmaceutycznego" - dodatku do "Farmacji Polskiej".
- wykazy środków farmaceutycznych i materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu.
- informacje producentów, importerów i dystrybutorów.

## Komentarz

W pole wpisano datę wydania świadectwa rejestracji (certyfikatu, zezwolenia), świadectwa dopuszczenia produktu do obrotu, świadectwa jakości lub innego dokumentu legalizującego produkt, według schematu: rok-miesiąc-dzień lub rok-miesiąc. Datę podano cyframi arabskimi, przy czym rok jako liczbę czterocyfrową. W przypadku wydania aneksu do świadectwa rejestracji dla produktów, których aneks dotyczy, po dacie wydania świadectwa rejestracji wpisano datę wydania aneksu, oddzielając je znakiem "/". Pominęto aneksy dotyczące zmiany nazwy producenta - nie wpisywano daty wydania aneksu po numerze świadectwa. Zmiany te, o ile powodują zmianę skróconej nazwy producenta zawartej w polu "**Producent**" Modułu Podstawowego, zaznaczane są w formie odnośników w słowniku producentów BAZYLA. W przypadku wydania kilku aneksów w polu podawano datę wydania ostatniego aneksu.

**Zakres wypełnienia pola**

Zawiera część danych. Dane brakujące będą uzupełniane w kolejnych wydaniach FBD BAZYL.

## **6. Pole “Data ważności świadectwa rejestracji lub dopuszczenia do obrotu”**

Pole tekstowe.

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

## Podstawy wypełnienia pola

- Instytut Leków: "Biuletyn Informacyjny. Wykaz dopuszczonych do stosowania w Polsce materiałów medycznych i stomatologicznych, lata 1993-1996". B.W.Z. Macro, Warszawa; Agencja Usługowa "Skryba", Warszawa.
- Instytut Leków: "Biuletyn Informacyjny. Wykaz dopuszczonych do stosowania w Polsce materiałów medycznych i stomatologicznych, lata 1997-1999. Tom II". Agencja Usługowa "Skryba", Warszawa.
- miesięczne urzędowe wykazy zarejestrowanych środków farmaceutycznych i materiałów medycznych, publikowane w biuletynie "Od Krajowego Inspektora Farmaceutycznego" - dodatku do "Farmacji Polskiej".
- wykazy środków farmaceutycznych i materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu.
- Obwieszczenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 27 listopada 1997 r. w sprawie wprowadzenia do obrotu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych. Dz. Urz. MZiOS nr 16/1997 poz. 45.
- Decyzja Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 25 marca 1998 r. w sprawie wprowadzenia do obrotu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych. Pismo FAL.I.450/R-34/98. Farmacja Polska - Od Krajowego Inspektora Farmaceutycznego, t. 54, nr 22/1998 str. III.
- Obwieszczenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 grudnia 1998 r. zmieniające obwieszczenie w sprawie wprowadzenia do obrotu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych.
- Obwieszczenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 czerwca 1999 r. w sprawie wprowadzenia do obrotu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych. Dz. Urz. MZ nr 2/1999 poz. 4.
- Decyzja Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 23 października 1998 r. Pismo FAL.I.450/R-173/98. Farmacja Polska - Od Krajowego Inspektora Farmaceutycznego, t. 54, nr 22/1998 str. IV.
- informacje producentów, importerów i dystrybutorów.



## Komentarz

W pole wpisano datę ważności świadectwa rejestracji, świadectwa dopuszczenia produktu do obrotu, świadectwa jakości lub innego dokumentu legalizującego produkt, według schematu: rok-miesiąc-dzień lub rok-miesiąc. Datę podano cyframi arabskimi, przy czym rok jako liczbę czterocyfrową. W przypadku wydania aneksu do świadectwa rejestracji podano datę ważności świadectwa rejestracji produktów wymienionych w aneksie. W przypadku produktów, dla których w dokumentach rejestracyjnych lub świadectwach dopuszczenia do obrotu nie określono daty ważności świadectwa, pole pozostawiono nie wypełnione. Na mocy art. 73 pkt 1 ustawy z dnia 10 października 1991 r. o środkach farmaceutycznych, materiałach medycznych, aptekach, hurtowniach i nadzorze farmaceutycznym (Dz. U. nr 105/1993 poz. 452 z późn. zm.) wydane przed dniem wejścia w życie ustawy certyfikaty rejestracyjne i zezwolenia utraciły swą ważność po 31 grudnia 1997. Jednak na podstawie cytowanego obwieszczenia MZiOS z dnia 27 listopada 1997 r. produkty te zostały wprowadzone do obrotu do 31 grudnia 1998 r., następnie na mocy cytowanego obwieszczenia MZiOS z dnia 30 grudnia 1998 r. zostały wprowadzone do obrotu do 30 czerwca 1999 r., a następnie na mocy cytowanego obwieszczenia MZiOS z dnia 30 czerwca 1999 r. zostały wprowadzone do obrotu do 31 grudnia 1999 r., o ile względem nich zostało wszczęte postępowanie rejestracyjne o przedłużenie ważności wpisu do Rejestru. Natomiast na podstawie Decyzji MZiOS z 25 marca 1998 i z 25 października 1998 produkty, względem których producent nie podjął postępowania rejestracyjnego o przedłużenie ważności wpisu produktu do Rejestru mogły pozostawać w obrocie do 31 grudnia 1998 r. Jednak wykazy produktów, które uzyskały ponowny wpis do Rejestru oraz którym tego wpisu odmówiono lub względem których producent nie podjął postępowania rejestracyjnego o przedłużenie ważności wpisu produktu do Rejestru nie zostały dotychczas przez Ministerstwo Zdrowia opublikowane. W związku z tym zawartość niniejszego pola BAZYLA pozostawiono bez zmian, tzn. dla wymienionych wyżej kategorii produktów pole pozostaje nie wypełnione lub zawiera datę 1997-12-31. Ustawienie pola zostanie zaktualizowane w przypadku przedłużenia ważności wpisu do Rejestru.

**Zakres wypełnienia pola**

Zawiera większość danych. Dane brakujące będą uzupełniane w kolejnych wydaniach FBD BAZYL.

## **7. Pola "Produkt nie podlegający wpisowi do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych"**

4 pola, każde z 2 opcjami: TAK/NIE:

- A. "Lek gotowy zawierający pojedynczy nie przetworzony surowiec farmaceutyczny"
- B. "Lek gotowy będący preparatem galenowym, płynem infuzyjnym wytwarzanym w zakładach opieki zdrowotnej lub lekiem złożonym"
- C. "Inny środek farmaceutyczny lub materiał medyczny"
- D. "Surowiec farmaceutyczny, dla którego wymagania jakości określa Farmakopea Polska"

Podstawy wypełnienia pól

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

### **Podstawy wypełnienia pól**

- Zarządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 14 września 1993 r. w sprawie określenia leków gotowych oraz innych środków farmaceutycznych i materiałów medycznych nie podlegających wpisowi do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. M.P. nr 49/1993 poz. 467.
- Obwieszczenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 lipca 1997 r. w sprawie wykazu surowców farmaceutycznych, które nie podlegają wpisowi do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Dz. Urz. MZiOS nr 11/1997 poz. 29.
- Obwieszczenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 1 października 1997 r. zmieniające obwieszczenie w sprawie wykazu surowców farmaceutycznych, które nie podlegają wpisowi do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Dz. Urz. MZiOS nr 14/1997 poz. 37.

## Komentarz

Pole "**Lek gotowy zawierający pojedynczy nie przetworzony surowiec farmaceutyczny, wymagający uzyskania świadectwa dopuszczenia do obrotu**" ustawiono na TAK dla produktów wymienionych w załączniku nr 1 do Zarządzenia.

Pole "**Lek gotowy będący preparatem galenowym, płynem infuzyjnym wytwarzanym w zakładach opieki zdrowotnej lub lekiem złożonym, wymagający uzyskania świadectwa dopuszczenia do obrotu**" ustawiono na TAK dla produktów wymienionych w załączniku nr 2 do Zarządzenia.

Pole "**Inny środek farmaceutyczny lub materiał medyczny, wymagający uzyskania świadectwa dopuszczenia do obrotu**" ustawiono na TAK dla produktów wymienionych w załączniku nr 3 do Zarządzenia.

Pole "**Surowiec farmaceutyczny, dla którego wymagania jakości określa Farmakopea Polska**" ustawiono na TAK dla produktów wymienionych w załączniku do Obwieszczenia.

**Zakres wypełnienia pól**

Pola zawierają komplet danych w stosunku do zakodowanych produktów. Brakujące dane dotyczące niektórych produktów zostaną uzupełnione w momencie ich zakodowania.

## **8. Pole “Grupa odpłatności - wykazy leków podstawowych i uzupełniających”**

5 opcji: NIE DOTYCZY/RYCZAŁT/30%/50%/100%

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

## **Podstawy wypełnienia pola**

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 15 grudnia 1998 r. w sprawie wykazu leków podstawowych i uzupełniających oraz wysokości odpłatności za leki uzupełniające. Dz. U. nr 156/1998 poz. 1029.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 15 czerwca 1999 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wykazu leków podstawowych i uzupełniających oraz wysokości odpłatności za leki uzupełniające. Dz. U. nr 53/1999 poz. 568.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 17 sierpnia 1999 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wykazu leków podstawowych i uzupełniających oraz wysokości odpłatności za leki uzupełniające. Dz. U. nr 70/1999 poz. 794.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 21 grudnia 1999 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wykazu leków podstawowych i uzupełniających oraz wysokości odpłatności za leki uzupełniające. Dz. U. nr 108/1999 poz. 1230.
- Pismo Krajowego Inspektora Farmaceutycznego z dnia 26 maja 1998 do wojewódzkich inspektorów farmaceutycznych. Farmacja Polska, Od Krajowego Inspektora Farmaceutycznego, 1998, 54 (12), III.



## Komentarz

Dla produktów wymienionych w załącznikach do rozporządzeń (dla wszystkich zarejestrowanych wielkości opakowań produktów o podanych w wykazach nazwach, postaciach i dawkach) pole ustawiono odpowiednio na "Ryczałt" (załącznik nr 1 - wykaz leków podstawowych), "30%" (załącznik nr 2 - wykaz leków uzupełniających wydawanych za odpłatnością 30% ceny leku) lub "50%" (załącznik nr 3 - wykaz leków uzupełniających wydawanych za odpłatnością 50% ceny leku).

Dla produktów nie wymienionych w załącznikach do rozporządzeń pole ustawiono domyślnie na "100%", z wyjątkiem preparatów stosowanych wyłącznie w lecznictwie zamkniętym (które pole "**Produkt stosowany wyłącznie w lecznictwie zamkniętym**" mają ustawione na "TAK" i pole "**Lek wydawany na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia poszpitalnego**" mają ustawione na "NIE"), dla których pole ustawiono na "Nie dotyczy". Dla produktów stosowanych do kontynuacji leczenia poszpitalnego (które pole "**Lek wydawany na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia poszpitalnego**" mają ustawione na "TAK"), pole ustawiono na "100%", jeśli produkty te nie znajdują się w wykazach leków podstawowych lub uzupełniających.

Produktom, dla których pole zostało ustawione na "Ryczałt", "30%" lub "50%", zaznaczono w polu "**Ilość w opakowaniu z wykazów**" wielkość podanego w wykazach opakowania.

W wykazie leków podstawowych pole ustawiono na "Ryczałt" tylko dla tych rodzajów opakowań, które wymienione są w załączniku nr 1 w kolumnie "Opakowanie, na które ustalono ryczałt".

**Zakres wypełnienia pola**

Zawiera komplet danych na podstawie wykazów, które obowiązują od 1 stycznia 1999 r. (Dz. U. nr 156/1998 poz. 1029), od 28 czerwca 1999 (Dz. U. nr 53/1999 poz. 568), od 26 sierpnia 1999 (Dz. U. nr 70/1999 poz. 794) i od 1 stycznia 2000 (Dz. U. nr 108/1999 poz. 1230).

## 9. Pola “Grupa odpłatności - niektóre choroby”

3 pola:

.“Grupa odpłatności - wykazy produktów wydawanych w przypadku niektórych chorób” -  
5 opcji: NIE DOTYCZY/BEZPŁATNIE/RYCZAŁT/30%/50%

.“Choroba 1” - pole tekstowe

.“Choroba 2” - pole tekstowe

Podstawy wypełnienia pól

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

## Podstawy wypełnienia pól

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 9 grudnia 1998 r. w sprawie wykazu chorób oraz wykazu leków, preparatów diagnostycznych i sprzętu jednorazowego użytku, które ze względu na te choroby mogą być przepisywane bezpłatnie, za opłatą ryczałtową lub częściową odpłatnością. Dz. U. nr 156/1998 poz. 1028.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 15 czerwca 1999 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wykazu chorób oraz wykazu leków, preparatów diagnostycznych i sprzętu jednorazowego użytku, które ze względu na te choroby mogą być przepisywane bezpłatnie, za opłatą ryczałtową lub częściową odpłatnością. Dz. U. nr 53/1999 poz. 569.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 17 sierpnia 1999 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wykazu chorób oraz wykazu leków, preparatów diagnostycznych i sprzętu jednorazowego użytku, które ze względu na te choroby mogą być przepisywane bezpłatnie, za opłatą ryczałtową lub częściową odpłatnością. Dz. U. nr 70/1999 poz. 795.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 21 grudnia 1999 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wykazu chorób oraz wykazu leków, preparatów diagnostycznych i sprzętu jednorazowego użytku, które ze względu na te choroby mogą być przepisywane bezpłatnie, za opłatą ryczałtową lub częściową odpłatnością. Dz. U. nr 108/1999 poz. 1229.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 lutego 2000 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wykazu chorób oraz wykazu leków, preparatów diagnostycznych i sprzętu jednorazowego użytku, które ze względu na te choroby mogą być przepisywane bezpłatnie, za opłatą ryczałtową lub częściową odpłatnością. Dz. U. nr 15/2000 poz. 202.
- Pismo Krajowego Inspektora Farmaceutycznego z dnia 26 maja 1998 do wojewódzkich inspektorów farmaceutycznych. Farmacja Polska, Od Krajowego Inspektora Farmaceutycznego, 1998, 54 (12), III.

## Komentarz

Dla produktów wymienionych w załącznikach do rozporządzeń (dla wszystkich zarejestrowanych wielkości opakowań produktów o podanych w wykazach nazwach, postaciach i dawkach) pole **“Grupa odpłatności - wykazy produktów wydawanych w przypadku niektórych chorób”** ustawiono odpowiednio na **“Bezpłatnie”** (załącznik nr 1 - wykaz leków do przepisywania bezpłatnego na recepty, do wysokości ustalonego limitu), **“Ryczałt”** (załącznik nr 2 - wykaz leków oraz testów diagnostycznych do przepisywania na recepty po wniesieniu opłaty ryczałtowej, do wysokości ustalonego limitu), **“30%”** (załącznik nr 3 - wykaz leków oraz sprzętu jednorazowego użytku do przepisywania na recepty za częściową odpłatnością 30% ceny, do wysokości ustalonego limitu) lub **“50%”** (załącznik nr 4 - wykaz leków oraz sprzętu jednorazowego użytku do przepisywania na recepty za częściową odpłatnością 50% ceny, do wysokości ustalonego limitu), zaś w pole **“Choroba 1”** i ewentualnie w pole **“Choroba 2”** wpisano ze słownika chorób BAZYLA odpowiednią jednostkę chorobową wymienioną w rozporządzeniu.

W wykazie leków oraz testów diagnostycznych do przepisywania na recepty po wniesieniu opłaty ryczałtowej (załącznik nr 2) pole ustawiono na **“Ryczałt”** tylko dla tych rodzajów opakowań, które wymienione są w kolumnie **“Opakowanie, na które ustalono ryczałt”**.

Dla produktów nie wymienionych w załącznikach do rozporządzeń pole ustawiono na **“Nie dotyczy”**.

Produktom, dla których pole **“Grupa odpłatności - wykazy produktów wydawanych w przypadku niektórych chorób”** zostało ustawione na **“Bezpłatnie”**, **“Ryczałt”**, **“30%”** lub **“50%”** zaznaczono w polu **“Ilość w opakowaniu z wykazów”** wielkość podanego w wykazach opakowania. W przypadku produktów znajdujących się jednocześnie w wykazie leków podstawowych lub uzupełniających (które pole **“Grupa odpłatności - wykazy leków podstawowych i uzupełniających”** mają ustawione na **“Ryczałt”**, **“30%”** lub **“50%”**) i w wykazach produktów wydawanych w przypadku niektórych chorób, dla których podane w wykazach wielkości opakowań różnią się, w polu **“Ilość w opakowaniu z wykazów”** podano w pierwszej kolejności wielkość opakowania wymienionego w wykazach leków podstawowych i uzupełniających, a następnie wielkość opakowania wymienionego w wykazach produktów wydawanych w przypadku niektórych chorób.

### **Zakres wypełnienia pól**

Pola zawierają komplet danych na podstawie wykazów, które obowiązują od 1 stycznia 1999 r. (Dz. U. nr 156/1998 poz. 1028), od 28 czerwca 1999 (Dz. U. nr 53/1999 poz. 569), od 26 sierpnia 1999 (Dz. U. nr 70/1999 poz. 795), od 1 stycznia 2000 (Dz. U. nr 108/1999 poz. 1229) i od 22 marca 2000 (Dz. U. nr 15/2000 poz. 202).

## **10. Pole “Ilość w opakowaniu z wykazów”**

Pole tekstowe.

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

## Podstawy wypełnienia pola

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 15 grudnia 1998 r. w sprawie wykazu leków podstawowych i uzupełniających oraz wysokości odpłatności za leki uzupełniające. Dz. U. nr 156/1998 poz. 1029.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 15 czerwca 1999 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wykazu leków podstawowych i uzupełniających oraz wysokości odpłatności za leki uzupełniające. Dz. U. nr 53/1999 poz. 568.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 17 sierpnia 1999 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wykazu leków podstawowych i uzupełniających oraz wysokości odpłatności za leki uzupełniające. Dz. U. nr 70/1999 poz. 794.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 21 grudnia 1999 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wykazu leków podstawowych i uzupełniających oraz wysokości odpłatności za leki uzupełniające. Dz. U. nr 108/1999 poz. 1230.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 9 grudnia 1998 r. w sprawie wykazu chorób oraz wykazu leków, preparatów diagnostycznych i sprzętu jednorazowego użytku, które ze względu na te choroby mogą być przepisywane bezpłatnie, za opłatą ryczałtową lub częściową odpłatnością. Dz. U. nr 156/1998 poz. 1028.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 15 czerwca 1999 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wykazu chorób oraz wykazu leków, preparatów diagnostycznych i sprzętu jednorazowego użytku, które ze względu na te choroby mogą być przepisywane bezpłatnie, za opłatą ryczałtową lub częściową odpłatnością. Dz. U. nr 53/1999 poz. 569.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 17 sierpnia 1999 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wykazu chorób oraz wykazu leków, preparatów diagnostycznych i sprzętu jednorazowego użytku, które ze względu na te choroby mogą być przepisywane bezpłatnie, za opłatą ryczałtową lub częściową odpłatnością. Dz. U. nr 70/1999 poz. 795.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 21 grudnia 1999 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wykazu chorób oraz wykazu leków, preparatów diagnostycznych i sprzętu jednorazowego użytku, które ze względu na te choroby mogą być przepisywane bezpłatnie, za opłatą ryczałtową lub częściową odpłatnością. Dz. U. nr 108/1999 poz. 1229.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 lutego 2000 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wykazu chorób oraz wykazu leków, preparatów diagnostycznych i sprzętu jednorazowego użytku, które ze względu na te choroby mogą być przepisywane bezpłatnie, za opłatą ryczałtową lub częściową odpłatnością. Dz. U. nr 15/2000 poz. 202.



## Komentarz

Dla produktów o tej samej nazwie, postaci i dawce wymienionych w wykazach leków podstawowych i uzupełniających oraz w wykazach produktów wydawanych w przypadku niektórych chorób, lecz różniących się wielkością opakowania fabrycznego, w pole wpisano podaną w wykazach wielkość opakowania.

Jeśli wielkość podanego w wykazach opakowania wyrażono jedynie liczbą, oznacza to, że wartość podana w polu "**Limit ceny**" dotyczy 1 szt. produktu (opakowania jednodawkowe, np. 1 tabl., 1 czopek, 1 amp.). Jeśli natomiast wielkość podanego w wykazach opakowania wyrażono liczbą oraz skrótem literowym objętości, wagi lub postaci produktu (np. "100 ML", "40 G", "21 DRAŻ."), oznacza to, że wartość podana w polu "**Limit ceny**" dotyczy 1 opakowania produktu.

W przypadku produktów znajdujących się jednocześnie w wykazie leków podstawowych lub uzupełniających (które pole "**Grupa odpłatności - wykazy leków podstawowych i uzupełniających**" mają ustawione na "Ryczałt", "30%" lub "50%") i w wykazach produktów przepisywanych w przypadku niektórych chorób, dla których podane w wykazach wielkości opakowań różnią się, w polu "**Ilość w opakowaniu z wykazów**" podano w pierwszej kolejności wielkość opakowania wymienionego w wykazach leków podstawowych i uzupełniających, a następnie po przecinku wielkość opakowania wymienionego w wykazach produktów wydawanych w przypadku niektórych chorób., np. "30, 60".

**Zakres wypełnienia pola**

Zawiera komplet danych na podstawie wykazów, które obowiązują od 1 stycznia 1999 r. (Dz. U. nr 156/1998 poz. 1028 i 1029), od 28 czerwca 1999 (Dz. U. nr 53/1999 poz. 568 i 569), od 26 sierpnia 1999 (Dz. U. nr 70/1999 poz. 794 i 795), od 1 stycznia 2000 (Dz. U. nr 108/1999 poz. 1229 i 1230) i od 22 marca 2000 (Dz. U. nr 15/2000 poz. 202).

## **11. Pole "Limit ceny"**

Pole numeryczne (w zł)

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

### **Podstawy wypełnienia pola**

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 21 grudnia 1999 r. w sprawie ustalenia limitów cen leków, preparatów diagnostycznych i sprzętu jednorazowego użytku, wydawanych ubezpieczonym bezpłatnie, za opłatą ryczałtową lub za częściową odpłatnością. Dz. U. nr 108/1999 poz. 1228.

## Komentarz

Pole dotyczy produktów wymienionych w załącznikach cytowanych dokumentów. Dla pozostałych produktów pole nie zostało wypełnione (wartość: 0,0000).

Jeśli w polu **“Ilość w opakowaniu z wykazów”** wielkość podanego w wykazach opakowania wyrażono jedynie liczbą, oznacza to, że wartość podana w polu **“Limit ceny”** dotyczy 1 szt. produktu (np. 1 tabl., 1 czopka, 1 amp.). Jeśli natomiast w polu **“Ilość w opakowaniu z wykazów”** wielkość podanego w wykazach opakowania wyrażono liczbą oraz skrótem literowym objętości, wagi lub postaci produktu (np. **“100 ML”**, **“40 G”**, **“21 DRAŻ.”**), oznacza to, że wartość podana w polu **“Limit ceny”** dotyczy 1 opakowania produktu. Opisany przypadek dotyczy m.in. następujących preparatów polskich, których cena urzędowa była podstawą ustalenia limitu (w załączniku do rozporządzenia nazwę podano drukiem pogrubionym), zaś odpowiednia wielokrotność maksymalnego limitu, czyli limitu ceny za opakowanie produktu, był wyższy niż cena urzędowa preparatu (czyli cena urzędowa niższa niż limit za opakowanie). Oto wyszczególnienie preparatów, których to dotyczy (podano liczbę porządkową w załączniku do rozporządzenia): 28, 34 (Mukobron), 43 (50 amp.), 44, 45, 48, 57, 77, 78 (Sanofi Biocom 50 tabl.), 109 (50 tabl.), 119, 128, 130, 144 (Jelfa), 145 (Jelfa), 146, 150, 167, 168, 186, 195, 204, 213, 255, 269, 273, 294, 295, 296, 320, 324, 376, 377, 395, 403, 405, 422 (50 amp.), 479, 507, 508, 510 (Cardonit prolongatum), 514, 515, 519, 524, 536 (Pozitan), 550, 566, 567 (30 tabl.), 568 (30 tabl.), 587, 594, 595, 629, 632, 636, 641, 699, 701, 702, 706, 714, 758 (Grofilina), 764, 769, 770, 788, 790, 797, 805 (Ranidyndyna, Ranigast 60 tabl.), 806, 807, 833, 840, 841, 842 (Spirolol 100 tabl., Spirololacton 60 i 100 tabl.), 850, 851, 870 (Theophyllinum prolongatum, Theospirex retard), 876, 903 (30 i 50 tabl.), 904 (30 i 50 tabl.), 905 (30 i 50 tabl.), 922. Dla powyższych preparatów, zgodnie z wytycznymi opublikowanymi na końcu załącznika do rozporządzenia, jako limit cenowy podano cenę urzędową detaliczną za opakowanie, zaś w polu **“Ilość w opakowaniu z wykazów”** po liczbie dopisano skrót literowy postaci leku.

W przypadku preparatów Bemecor krople, Cyclo-Menorette, Cyclo-Progynova, Divina, Ferro 66 krople, Hemofer krople, Hytrin, Klimonorm, Lanitop krople, Lomusol, Trisequens, Trisequens forte, Vividrin aerozol i Zyrtec krople, dla których limit został ustalony w odniesieniu do 1 ml lub 1 opakowania, w polu **“Limit ceny”** podano limit przeliczony na wielkość opakowań preparatów lub wielokrotność opakowań. Dotyczy to także preparatów Timohexal zawierających po 2 lub 3 opakowania kropli do oczu o objętości 5 ml.

Nie uwzględniono limitów na Depakine tabl. 0,3 g i Depakine tabl. powl. 0,5 g, gdyż preparaty te nie są obecnie refundowane - zostały skreślone spod Lp. 36 w zmienionym od 1 I 2000 wykazie leków wydawanych bezpłatnie w leczeniu padaczki.

Nie uwzględniono limitu na Vitaminum E 0,1 g GlaxoWellcome Poznań (Lp. 890), gdyż preparat ten nie jest obecnie refundowany - został skreślony spod Lp. 129 w zmienionym od 1 I 2000 wykazie leków uzupełniających wydawanych za odpłatnością 50% ceny leku.

Nie uwzględniono limitów dla Metotrexat-Knoll iniekcje (Lp. 600, 602-606), gdyż preparaty te nie są refundowane - nie są wymienione w obowiązującym dotychczas ani w zmienionym od 1 I 2000 wykazie leków do bezpłatnego wydawania chorym w leczeniu chorób nowotworowych (Lp. 36). Nie ma także dotychczas informacji o zarejestrowaniu tych preparatów, w związku z tym nie są jeszcze w bazie zakodowane.

**Zakres wypełnienia pola**

Zawiera komplet danych, które obowiązują od 1 stycznia 2000 (Dz. U. nr 108/1999 poz. 1228).

## 12. Pola "Ceny urzędowe"

3 pola numeryczne (w zł):

. "Cena zbytu"

. "Cena hurtowa"

. "Cena detaliczna"

Podstawy wypełnienia pól

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

## **Podstawy wypełnienia pól**

- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 23 czerwca 1998 r. w sprawie określenia wykazu towarów i usług, na które ustala się ceny urzędowe. Dz. U. nr 80/1998 poz. 515.
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 27 grudnia 1999 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie określenia wykazu towarów i usług, na które ustala się ceny urzędowe. Dz. U. nr 110/1999 poz. 1276.
- Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 15 grudnia 1999 r. w sprawie ustalenia cen urzędowych leków gotowych, surowic i szczepionek produkcji krajowej. Dz. U. nr 105/1999 poz. 1198.
- Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 28 lutego 2000 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ustalenia cen urzędowych leków gotowych, surowic i szczepionek produkcji krajowej. Dz. U. nr 15/2000 poz. 184.



## Komentarz

Pole dotyczy produktów wymienionych w załącznikach do rozporządzeń Ministra Finansów.

Podane ceny urzędowe są cenami brutto, a więc zawierają stawkę podatku od towarów i usług równą 7%, obowiązującą od 1 stycznia 2000.

W przypadku płynów infuzyjnych wytwarzanych w opakowaniach polietylenowych i szklanych o objętości 250 ml i 500 ml, dla których nie rozróżniono rodzaju opakowania, ceny urzędowe wprowadzono jedynie dla opakowań polietylenowych.

Dla produktów nie wymienionych w cytowanym dokumencie pola nie zostały wypełnione (wartość: 0,00), z wyjątkiem większości tych preparatów, które były wymienione w poprzednim wykazie cen urzędowych (rozporządzenia Ministra Finansów z: 15 grudnia 1998 - Dz. U. nr 157/1998 poz. 1034; 29 marca 1999 - Dz. U. nr 35/1999 poz. 323; 26 kwietnia 1999 - Dz. U. nr 47/1999 poz. 463; 25 czerwca 1999 - Dz. U. nr 62/1999 poz. 692; 30 czerwca 1999 - Dz. U. nr 62/1999 poz. 693; 29 października 1999 - Dz. U. nr 93/1999 poz. 1074), a nie są wymienione w obecnym cenniku np. z powodu zaprzestania ich wytwarzania. Jednak w stosunku do tych preparatów należy, zgodnie z rozporządzeniem ( 2 ust. 2), do czasu wyprzedaży zapasów stosować ceny dotychczas obowiązujące powiększone o podatek od towarów i usług. Dotyczy to następujących 82 preparatów (podaję Lp. wg Dz. U. nr 157/1998 poz. 1034): A: 13, 39-40, 58, 62, 67, 79-81, 84-86, 99, 101-103; B: 3, 8, 18, 39; C: 6, 21, 31-33, 44, 65; D: 20-21, 38-39, 45-46; F: 4, 9, 11, 35-37; G: 9, 32-35; H: 12-13; I: 3, 15; L: 16, 26; M: 11, 21-22, 25, 33, 46, 61-63; N: 2; P: 5, 11-12, 24, 55, 83, 85, 92-93, 95; R: 19; S: 6, 8, 36, 58; T: 13, 39-40; V: 19; Z: 1-3 oraz 2 preparatów usuniętych wg Dz. U. nr 93/1999 poz. 1074 - Lp. Z: 4-5.

**Zakres wypełnienia pól**

Pola zawierają komplet danych, które obowiązują od 1 stycznia 2000 (Dz. U. nr 105/1999 poz. 1198) oraz od 22 marca 2000 (Dz. U. nr 15/2000 poz. 184).

#### **14. Pola "Ceny dla środków farmaceutycznych refundowanych ze środków budżetowych wynegocjowane z dostawcami"**

3 pola tekstowe:

A. "Cena CIF"

B. "Cena hurtowa"

C. "Cena detaliczna"

Podstawy wypełnienia pól

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

## **Podstawy wypełnienia pól**

- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 15 grudnia 1998 r. w sprawie ustanowienia Taryfy celnej. Dz. U. nr 158/1998 poz. 1036 - załącznik.
- Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 31 marca 2000 r. w sprawie wprowadzenia obowiązku stosowania marż urzędowych oraz zasad stosowania cen w obrocie importowanymi lekami gotowymi, surowicami i szczepionkami oraz środkami antykoncepcyjnymi. Dz. U. nr 25/2000 poz. 302.
- Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 31 marca 2000 r. w sprawie wprowadzenia obowiązku stosowania marż urzędowych oraz określenia zasad stosowania cen w obrocie niektórymi testami diagnostycznymi stosowanymi w leczeniu cukrzycy. Dz. U. nr 25/2000 poz. 303.
- Ustawa z dnia 8 stycznia 1993 r. o podatku od towarów i usług oraz o podatku akcyzowym. Dz. U. nr 11/1993 poz. 50.
- Ustawa z dnia 21 listopada 1996 r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz o podatku akcyzowym i o zmianie ustawy karnej skarbowej. Dz. U. nr 137/1996 poz. 640.
- Obwieszczenie Ministra Finansów z dnia 31 marca 1995 r. w sprawie ogłoszenia załączników do ustawy o podatku od towarów i usług oraz o podatku akcyzowym, z uwzględnieniem nomenklatury wynikającej z Klasyfikacji wyrobów i usług w zakresie usług. Dz. U. nr 44/1995 poz. 231.
- Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 15 grudnia 1997 r. w sprawie wykonania niektórych przepisów ustawy o podatku od towarów i usług oraz o podatku akcyzowym. Dz. U. nr 156/1997 poz. 1024.
- Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 22 grudnia 1999 r. w sprawie wykonania niektórych przepisów ustawy o podatku od towarów i usług oraz o podatku akcyzowym. Dz. U. nr 109/1999 poz. 1245.
- Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 29 grudnia 1999 r. w sprawie wykazu towarów do celów poboru podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego w imporcie. Dz. U. nr 111/1999 poz. 1290.

## Komentarz

Pole "**Cena CIF**" zawiera ceny wynegocjowane przez MZiOS w stosunku do produktów znajdujących się w wykazach produktów refundowanych obowiązujących w roku 1999.

Pole "**Cena CIF**" zawiera ceny wynegocjowane podane według schematu: "kwota" "waluta kraju producenta" (międzynarodowy skrót trzyliterowy). Pola "**Cena hurtowa**" i "**Cena detaliczna**" zawierają orientacyjną cenę w złotych za 1 opakowanie obliczoną wg schematu:

**[Cena CIF] x [kurs waluty] + [Cło] + [marża hurtowa] + [PTU] = [cena hurtowa] + [marża detaliczna] = [cena detaliczna].**

Do obliczeń wykorzystywane są kursy walut według tabeli kursów sprzedaży NBP ogłaszanej w dniu podanym w dokumencie nowe.txt. Kwoty podane w polach "**Cena hurtowa**" i "**Cena detaliczna**" będą aktualizowane w zależności od kursu walut.

Pola wypełniono tylko dla produktów o wielkości opakowań podanych w wykazie cen wynegocjowanych.

Co nowego - Moduł Parametry Sprzedaży

**Zakres wypełnienia pól**

Pola zawieraj komplet danych dla wykazów produktów refundowanych, które obowiązywały w roku 1999.

## 15. Pola “Marże urzędowe”

2 pola, każde z 2 opcjami: TAK/NIE:

.“Marża hurtowa”

.“Marża detaliczna”

Podstawy wypełnienia pól

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

### **Podstawy wypełnienia pól**

- Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 31 marca 2000 r. w sprawie wprowadzenia obowiązku stosowania marż urzędowych oraz zasad stosowania cen w obrocie importowanymi lekami gotowymi, surowicami i szczepionkami oraz środkami antykoncepcyjnymi. Dz. U. nr 25/2000 poz. 302.
- Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 31 marca 2000 r. w sprawie wprowadzenia obowiązku stosowania marż urzędowych oraz określenia zasad stosowania cen w obrocie niektórymi testami diagnostycznymi stosowanymi w leczeniu cukrzycy. Dz. U. nr 25/2000 poz. 303.



## Komentarz

Pola informują o istnieniu marż urzędowych dla tych produktów, na które nie obowiązują ceny urzędowe.

Pola zostały ustawione na "TAK" dla produktów importowanych (dla których pole "**Produkt polski**" z Modułu Informacje zostało ustawione na "NIE") zaliczonych do wykazów wymienionych w cytowanych rozporządzeniach (dla których pole "**Grupa odpłatności - wykazy leków podstawowych i uzupełniających**" ustawiono na "Ryczałt", "50%" lub "30%", pole "**Grupa odpłatności - wykazy produktów wydawanych w przypadku niektórych chorób**" ustawiono na "Bezpłatnie", "Ryczałt", "50%" lub "30%" lub pole "**Wykaz środków farmaceutycznych i materiałów medycznych stosowanych wyłącznie w lecznictwie zamkniętym oraz wydawanych na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia poszpitalnego**" ustawiono na "TAK").

Ponadto pole ustawiono na "TAK" dla testów diagnostycznych stosowanych w leczeniu cukrzycy, wymienionych w wykazie, o którym mowa w cytowanym rozporządzeniu (Dz. U. nr nr 25/2000 poz. 303).

W przypadku produktów polskich, na które ustalone zostały ceny urzędowe, pola ustawiono na "NIE", gdyż istnienie marż urzędowych nie wynika z przepisów odrębnych, niż wymienione w opisie pola "**Ceny urzędowe**": wysokość marży hurtowej wynika z różnicy pomiędzy ceną zbytu i ceną hurtową, a wysokość marży detalicznej z różnicy pomiędzy ceną hurtową i ceną detaliczną.

**Zakres wypełnienia pól**

W stosunku do środków farmaceutycznych pola zawierają komplet danych.

**16. Pole “Produkt stosowany wyłącznie w lecznictwie zamkniętym”**

2 opcje: TAK/NIE

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

## Podstawy wypełnienia pola

- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 30 września 1997 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement I do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 31 marca 1998 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement II do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 30 września 1998 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement III do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 31 marca 1999 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1999.
- Obwieszczenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 20 listopada 1995 r. w sprawie wykazu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych stosowanych wyłącznie w lecznictwie zamkniętym oraz wydawanych na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia poszpitalnego. Dz. Urz. MZiOS nr 6/1995 poz. 19.
- miesięczne urzędowe wykazy zarejestrowanych środków farmaceutycznych i materiałów medycznych, na podstawie informacji udostępnianych przez Departament Farmacji MZ oraz publikowane w biuletynie "Od Krajowego Inspektora Farmaceutycznego" - dodatku do "Farmacji Polskiej".

**Komentarz**

Pole ustawiono na "TAK" dla produktów wymienionych w załączniku do obwieszczenia oraz produktów oznaczonych symbolem "Lz." w pozostałych dokumentach.

**Zakres wypełnienia pola**

Zawiera komplet dostępnych danych.

**17. Pole “Lek wydawany na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia poszpitalnego”**

2 opcje: TAK/NIE

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

## Podstawy wypełnienia pola

- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 30 września 1997 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement I do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 31 marca 1998 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement II do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 30 września 1998 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement III do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 31 marca 1999 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1999.
- Obwieszczenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 20 listopada 1995 r. w sprawie wykazu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych stosowanych wyłącznie w lecznictwie zamkniętym oraz wydawanych na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia poszpitalnego. Dz. Urz. MZiOS nr 6/1995 poz. 19.
- miesięczne urzędowe wykazy zarejestrowanych środków farmaceutycznych i materiałów medycznych, na podstawie informacji udostępnianych przez Departament Farmacji MZ oraz publikowane w biuletynie "Od Krajowego Inspektora Farmaceutycznego" - dodatku do "Farmacji Polskiej".



**Komentarz**

Pole ustawiono na "TAK" dla produktów oznaczonych symbolem "Lz.Rp.", wymienionych w załączniku do obwieszczenia oraz produktów oznaczonych symbolem "Lz.Rp." w pozostałych dokumentach.

**Zakres wypełnienia pola**  
Zawiera komplet danych.

**18. Pole “Preparat przeznaczony dla pionu sanitarno-epidemiologicznego do szczepień”**

2 opcje: TAK/NIE

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

## Podstawy wypełnienia pola

- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 30 września 1997 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement I do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 31 marca 1998 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement II do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 30 września 1998 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement III do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 31 marca 1999 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1999.
- Obwieszczenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 20 listopada 1995 r. w sprawie wykazu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych stosowanych wyłącznie w lecznictwie zamkniętym oraz wydawanych na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia poszpitalnego. Dz. Urz. MZiOS nr 6/1995 poz. 19.
- miesięczne urzędowe wykazy zarejestrowanych środków farmaceutycznych i materiałów medycznych, na podstawie informacji udostępnianych przez Departament Farmacji MZ oraz publikowane w biuletynie "Od Krajowego Inspektora Farmaceutycznego" - dodatku do "Farmacji Polskiej".

**Komentarz**

Pole ustawiono na "TAK" dla produktów oznaczonych symbolami "x Lz.", wymienionych w cytowanych dokumentach.

**Zakres wypełnienia pola**  
Zawiera komplet danych.

**19. Pole “Preparat przeznaczony dla pionu sanitarno-epidemiologicznego do szczepień, może być również wydawany z aptek na podstawie recepty lekarskiej”**

2 opcje: TAK/NIE

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

## Podstawy wypełnienia pola

- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 30 września 1997 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement I do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 31 marca 1998 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement II do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 30 września 1998 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement III do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 31 marca 1999 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1999.
- Obwieszczenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 20 listopada 1995 r. w sprawie wykazu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych stosowanych wyłącznie w lecznictwie zamkniętym oraz wydawanych na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia poszpitalnego. Dz. Urz. MZiOS nr 6/1995 poz. 19.
- miesięczne urzędowe wykazy zarejestrowanych środków farmaceutycznych i materiałów medycznych, na podstawie informacji udostępnianych przez Departament Farmacji MZ oraz publikowane w biuletynie "Od Krajowego Inspektora Farmaceutycznego" - dodatku do "Farmacji Polskiej".



**Komentarz**

Pole ustawiono na "TAK" dla produktów oznaczonych symbolami "x Lz.Rp.", wymienionych w cytowanych dokumentach.

**Zakres wypełnienia pola**  
Zawiera komplet danych.

**20. Pole “Produkt z wykazu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych stosowanych wyłącznie w lecznictwie zamkniętym oraz wydawanych na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia poszpitalnego”**

2 opcje: TAK/NIE

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

### **Podstawy wypełnienia pola**

- Obwieszczenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 20 listopada 1995 r. w sprawie wykazu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych stosowanych wyłącznie w lecznictwie zamkniętym oraz wydawanych na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia szpitalnego. Dz. Urz. MZiOS nr 6/1995 poz. 19.

**Komentarz**

Pole ustawiono na "TAK" dla produktów wymienionych w załączniku do obwieszczenia. W stosunku do produktów znajdujących się w wykazie obowiązują marże urzędowe.

**Zakres wypełnienia pola**

Zawiera komplet danych w stosunku do środków farmaceutycznych i zakodowanych materiałów medycznych. Brakujące dane dotyczące niektórych materiałów medycznych zostaną uzupełnione w momencie ich zakodowania.

## **21. Pole “Opakowanie szpitalne”**

2 opcje: TAK/NIE

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

## **Podstawy wypełnienia pola**

- oferty producentów.



## **Komentarz**

Pole ustawiono na "TAK" tylko dla produktów nie przeznaczonych do stosowania wyłącznie w lecznictwie zamkniętym, lecz wytwarzanych w dużych opakowaniach detalicznych przeznaczonych do użytku szpitalnego. Dla pozostałych produktów, w tym przeznaczonych do stosowania wyłącznie w lecznictwie zamkniętym, pole ustawiono na "NIE".

**Zakres wypełnienia pola**  
Zawiera komplet danych.

## **22. Pole “Lek psychotropowy”**

2 opcje: TAK/NIE

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

**Podstawy wypełnienia pola**

- Ustawa z dnia 24 kwietnia 1997 r. o przeciwdziałaniu narkomanii. Dz. U. nr 75/1997 poz. 468.

**Komentarz**

Pole ustawiono na "TAK" dla produktów wymienionych według nazw międzynarodowych w załączniku nr 3 do ustawy.

**Zakres wypełnienia pola**  
Zawiera komplet danych.

**23. Pole “Lek gotowy, który można traktować jako surowiec farmaceutyczny,  
w największych zarejestrowanych opakowaniach”**

2 opcje: TAK/NIE

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

## Podstawy wypełnienia pola

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 22 czerwca 1999 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wysokości opłaty ryczałtowej za leki podstawowe i recepturowe, ilości leku recepturowego, którego dotyczy opłata ryczałtowa, oraz sposobu obliczania kosztu sporządzania leku recepturowego. Dz. U. nr 57/1999 poz. 615.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 30 września 1997 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement I do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 31 marca 1998 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement II do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 30 września 1998 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement III do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 31 marca 1999 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1999.
- miesięczne urzędowe wykazy zarejestrowanych środków farmaceutycznych i materiałów medycznych, na podstawie informacji udostępnianych przez Departament Farmacji MZ oraz publikowane w biuletynie "Od Krajowego Inspektora Farmaceutycznego" - dodatku do "Farmacji Polskiej".



**Komentarz**

Pole ustawiono na "TAK" dla największych zarejestrowanych opakowań produktów wymienionych w załączniku do rozporządzenia.

**Zakres wypełnienia pola**  
Zawiera komplet danych.

## 24. Pola "Recepta"

5 pól, każde z 2 opcjami: TAK/NIE:

. "Recepta Mz/Pom-31 lub Mz/Pom-35"

. "Recepta Mz/Pom-31\*\*"

. "Recepta Mz/Pom-33"

. "Recepta Mz/Pom-34 lub Mz/Pom-35"

. "Recepta - Nie dotyczy"

Podstawy wypełnienia pól

Komentarz

Zakres wypełnienia pól

## Podstawy wypełnienia pól

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 grudnia 1998 r. w sprawie recept lekarskich. Dz. U. nr 164/1998 poz. 1195.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 22 czerwca 1999 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie recept lekarskich. Dz. U. nr 57/1999 poz. 614.
- Zarządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 9 sierpnia 1993 r. w sprawie określenia środków farmaceutycznych i materiałów medycznych, które mogą być wydawane przez apteki bez recepty lekarskiej oraz szczegółowych zasad wydawania przez apteki leków i materiałów medycznych. M.P. nr 42/1993 poz. 421.
- pismo Krajowego Inspektora Farmaceutycznego do wojewódzkich inspektorów farmaceutycznych z dnia 4 marca 1997, znak FAN/MG/022/1/97. "Farmacja Polska" - "Od Krajowego Inspektora Farmaceutycznego", 1997, 53 (8), I-IX.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 30 września 1997 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement I do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 31 marca 1998 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement II do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 30 września 1998 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement III do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 31 marca 1999 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1999.
- miesięczne urzędowe wykazy zarejestrowanych środków farmaceutycznych i materiałów medycznych, na podstawie informacji udostępnianych przez Departament Farmacji MZ oraz publikowane w biuletynie "Od Krajowego Inspektora Farmaceutycznego" - dodatku do "Farmacji Polskiej".
- Obwieszczenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 20 listopada 1995 r. w sprawie wykazu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych stosowanych wyłącznie w lecznictwie zamkniętym oraz wydawanych na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia poszpitalnego. Dz. Urz. MZiOS nr 6/1995 poz. 19.
- komunikaty Głównego Inspektora Farmaceutycznego.

## Komentarz

Pole **“Recepta Mz/Pom-31 lub Mz/Pom-35”** oznaczające produkt wydawany wyłącznie z przepisu lekarza na receptę wzoru Mz/Pom-31 lub Mz/Pom-35 i pole **“Recepta Mz/Pom-31\*”** oznaczające lek przepisywany na receptę Mz/Pom-31 z możliwością wydania jednego najmniejszego opakowania bez recepty ustawiono na **“TAK”** dla produktów oznaczonych odpowiednio symbolami **“Rp.”** i **“Rp.”** w wymienionych dokumentach. Ponadto pole **“Recepta Mz/Pom-31 lub Mz/Pom-35”** ustawiono na **“TAK”** dla produktów nie dopuszczonych do obrotu w Polsce, lecz sprowadzanych na import docelowy.

Pole **“Recepta Mz/Pom-33”** oznaczające lek odurzający lub psychotropowy wydawany wyłącznie z przepisu lekarza na receptę z wtórnikiem wzoru Mz/Pom-33 ustawiono na **“TAK”** dla produktów oznaczonych symbolem **“Rp. w.”** w wymienionych dokumentach.

Pole **“Recepta Mz/Pom-34 lub Mz/Pom-35”** oznaczające produkt wydawany z przepisu lekarza na receptę wzoru Mz/Pom-34 lub Mz/Pom-35 w przypadku niektórych chorób ustawiono na **“TAK”** dla produktów wymienionych w załącznikach do rozporządzeń, o których mowa w punkcie 10 opisu Modułu Parametry Sprzedaży (Dz. U. nr 98/1996 poz. 456 oraz nr 154/1996 poz. 756).

Dla pozostałych produktów pole **“Recepta - Nie dotyczy”** ustawiono na **“TAK”**, zaś pola **“Recepta Mz/Pom-31 lub Mz/Pom-35”**, **“Recepta Mz/Pom-31\*”**, **“Recepta Mz/Pom-33”** i **“Recepta Mz/Pom-34 lub Mz/Pom-35”** ustawiono na **“NIE”**.

W przypadku leków OTC (wydawanych bez recepty lekarskiej), które zostały umieszczone w wykazach leków refundowanych i nie zostały w nich oznaczone symbolem Rp., pola **“Recepta Mz/Pom-31 lub Mz/Pom-35”** i **“Recepta Mz/Pom-34 lub Mz/Pom-35”** ustawiono na **“TAK”**, a pole **“Recepta - Nie dotyczy”** ustawiono na **“NIE”**. Zapis taki należy rozumieć w ten sposób, że w przypadku przedstawienia recepty wzoru Mz/Pom-31, Mz/Pom-34 lub Mz/Pom-35 z odpowiednią adnotacją lekarza obowiązuje w stosunku do nich odpłatność wynikająca z wykazów leków refundowanych, natomiast przy wydawaniu takich leków bez recepty obowiązuje w stosunku do nich odpłatność 100%. Leki te mają ustawione na **“TAK”** pole **“Produkt OTC”** z Modułu Informacje.

**Zakres wypełnienia pól**

Pola zawierają komplet dostępnych danych.

## 27. Pola "Siła działania - wykazy"

4 pola, każde z 2 opcjami: TAK/NIE:

. "Wykaz A"

. "Wykaz B"

. "Wykaz N"

. "Siła działania - Nie dotyczy"

Podstawy wypełnienia pól

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

## Podstawy wypełnienia pól

- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 30 września 1997 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement I do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 31 marca 1998 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement II do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 30 września 1998 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement III do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 31 marca 1999 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1999.
- miesięczne urzędowe wykazy zarejestrowanych środków farmaceutycznych i materiałów medycznych, na podstawie informacji udostępnianych przez Departament Farmacji MZ oraz publikowane w biuletynie "Od Krajowego Inspektora Farmaceutycznego" - dodatku do "Farmacji Polskiej".
- Obwieszczenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 20 listopada 1995 r. w sprawie wykazu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych stosowanych wyłącznie w lecznictwie zamkniętym oraz wydawanych na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia poszpitalnego. Dz. Urz. MZiOS nr 6/1995 poz. 19.
- Ustawa z dnia 24 kwietnia 1997 r. o przeciwdziałaniu narkomanii. Dz. U. nr 75/1997 poz. 468.



## **Komentarz**

Pole **“Wykaz A”** oznaczające lek bardzo silnie działający, pole **“Wykaz B”** oznaczające lek silnie działający i pole **“Wykaz N”** oznaczające lek o działaniu odurzającym ustawiono na **“TAK”** dla produktów oznaczonych odpowiednio symbolami **“A”**, **“B”**, **“N”** w wymienionych dokumentach. Ponadto pole **“Wykaz N”** ustawiono na **“TAK”** dla produktów wymienionych według nazwy międzynarodowej w załączniku nr 2 cytowanej ustawy jako należących do grupy środków odurzających I-N.

Dla pozostałych produktów pole **“Siła działania - Nie dotyczy”** ustawiono na **“TAK”**, zaś pola **“Wykaz A”**, **“Wykaz B”** i **“Wykaz N”** ustawiono na **“NIE”**.

**Zakres wypełnienia pól**

Pola zawierają komplet dostępnych danych.

## **28. Pole “Ostrzeżenia dla kierowców i osób obsługujących urządzenia mechaniczne”**

3 opcje: NIE DOTYCZY/ZAKAZ/UWAGA !

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

## Podstawy wypełnienia pola

- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 30 września 1997 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement I do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 31 marca 1998 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement II do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 30 września 1998 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1998.
- Sekretariat Komisji Farmakopei Polskiej: "Urzędowy Wykaz Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce. Suplement III do Urzędowego Wykazu 1997. Środki farmaceutyczne wpisane do Rejestru Środków Farmaceutycznych i Materiałów Medycznych. Uzupełnienia i zmiany według stanu na 31 marca 1999 r.". Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Warszawa 1999.
- miesięczne urzędowe wykazy zarejestrowanych środków farmaceutycznych i materiałów medycznych, na podstawie informacji udostępnianych przez Departament Farmacji MZ oraz publikowane w biuletynie "Od Krajowego Inspektora Farmaceutycznego" - dodatku do "Farmacji Polskiej".
- Obwieszczenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 20 listopada 1995 r. w sprawie wykazu środków farmaceutycznych i materiałów medycznych stosowanych wyłącznie w lecznictwie zamkniętym oraz wydawanych na podstawie recepty lekarskiej dla leczenia poszpitalnego. Dz. Urz. MZiOS nr 6/1995 poz. 19.

## **Komentarz**

Pole ustawiono na "Uwaga !" dla produktów oznaczonych symbolem "" w wymienionych dokumentach, oznaczającym środek farmaceutyczny, który może wpływać upośledzająco na sprawność psychofizyczną; jeżeli przepisana dawka i droga podania wskazują, że w okresie stosowania może pojawić się wyraźne upośledzenie sprawności psychofizycznej, to należy udzielić pacjentowi wskazówek co do zachowania szczególnej ostrożności w zakresie prowadzenia pojazdów lub obsługiwanie urządzeń mechanicznych w ruchu bądź uprzedzić o konieczności czasowego zaniechania takich czynności.

Pole ustawiono na "Zakaz" dla produktów oznaczonych symbolem "θ" w wymienionych dokumentach, oznaczającym środek farmaceutyczny silnie upośledzający sprawność psychofizyczną; bezwzględny zakaz prowadzenia pojazdów i obsługiwanie urządzeń mechanicznych w ruchu przez 24 godziny po zastosowaniu.

Dla pozostałych produktów pole ustawiono na "Nie dotyczy".

**Zakres wypełnienia pola**

Zawiera komplet dostępnych danych.

## **29. Pole “Symbol SWW”**

Pole tekstowe.

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

## Podstawy wypełnienia pola

- Ustawa z dnia 8 stycznia 1993 r. o podatku od towarów i usług oraz o podatku akcyzowym. Dz. U. nr 11/1993 poz. 50.
- Ustawa z dnia 21 listopada 1996 r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz o podatku akcyzowym i o zmianie ustawy karnej skarbowej. Dz. U. nr 137/1996 poz. 640.
- Ustawa z dnia 20 maja 1999 r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz o podatku akcyzowym. Dz. U. nr 57/1999 poz. 596.
- Główny Urząd Statystyczny - Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Systemu Państwowej Informacji Statystycznej: "Systematyczny Wykaz Wyrobów SWW", Wydanie IV uzupełnione, Tom I, II, III, IV. Ośrodek Doradztwa i Doskonalenia Kadr, Gdańsk 1994. Przedruk w całości: "Systematyczny Wykaz Wyrobów GUS", Wydanie IV, Zakład Wydawnictw Statystycznych GUS, Warszawa 1994.
- "Systematyczny Wykaz Wyrobów SWW. Jednolity tekst uzupełnień do wydania IV". Ośrodek Doradztwa i Doskonalenia Kadr, Gdańsk 1993. Przedruk w całości: "Systematyczny Wykaz Wyrobów GUS", Zakład Wydawnictw Statystycznych GUS, Warszawa 1993.
- Zarządzenie nr 7 Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 26 lutego 1990 r. (znak: OBR-BW-206-40-28) w sprawie aktualizacji Systematycznego Wykazu Wyrobów. Dz. Urz. GUS nr 3/1990 poz. 11.
- Zarządzenie nr 86 Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 31 grudnia 1990 r. (znak: OBR-BW-40-07/90) w sprawie zmian w Systematycznym Wykazie Wyrobów (SWW). Dz. Urz. GUS nr 1/1991 poz. 3.
- Zarządzenie nr 8 Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 11 marca 1992 r. (znak: OBR-BW-40-60/92) w sprawie zmian w Systematycznym Wykazie Wyrobów (SWW). Dz. Urz. GUS nr 4/1992 poz. 24.
- Zarządzenie nr 6 Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 19 kwietnia 1993 r. (znak: OBR-BW-40-042/93) w sprawie zmian w Systematycznym Wykazie Wyrobów (SWW). Dz. Urz. GUS nr 4/1993 poz. 28.
- Zarządzenie nr 2 Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 10 lutego 1994 r. w sprawie zmian w Systematycznym Wykazie Wyrobów (SWW).
- oferty producentów;
- oferty hurtowni farmaceutycznych.



**Komentarz**

W polu zapisano odpowiadające poszczególnym produktom symbole Systematycznego Wykazu Wyrobów.

Na podstawie art. 1 pkt 8 ppkt d) cytowanej ustawy z 20 maja 1999 r. przedłużono stosowanie klasyfikacji SWW do celów poboru podatku od towarów i usług do 31 grudnia 2000 r.

**Zakres wypełnienia pola**

Zawiera komplet danych w stosunku do produktów refundowanych, zaś w stosunku do pozostałych produktów zawiera dużą część danych. W kolejnych wydaniach brakujące dane będą uzupełniane.

### **30. Pole “Stawka podatku od towarów i usług”**

Pole tekstowe.

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

## **Podstawy wypełnienia pola**

- Ustawa z dnia 8 stycznia 1993 r. o podatku od towarów i usług oraz o podatku akcyzowym. Dz. U. nr 11/1993 poz. 50.
- Ustawa z dnia 21 listopada 1996 r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz o podatku akcyzowym i o zmianie ustawy karnej skarbowej. Dz. U. nr 137/1996 poz. 640.
- Ustawa z dnia 20 maja 1999 r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz o podatku akcyzowym. Dz. U. nr 57/1999 poz. 596.
- Ustawa z dnia 20 listopada 1999 r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz o podatku akcyzowym. Dz. U. nr 95/1999 poz. 1100.
- Obwieszczenie Ministra Finansów z dnia 31 marca 1995 r. w sprawie ogłoszenia załączników do ustawy o podatku od towarów i usług oraz o podatku akcyzowym, z uwzględnieniem nomenklatury wynikającej z Klasyfikacji wyrobów i usług w zakresie usług. Dz. U. nr 44/1995 poz. 231.
- Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 15 grudnia 1997 r. w sprawie wykonania niektórych przepisów ustawy o podatku od towarów i usług oraz o podatku akcyzowym. Dz. U. nr 156/1997 poz. 1024.
- Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 22 grudnia 1999 r. w sprawie wykonania niektórych przepisów ustawy o podatku od towarów i usług oraz o podatku akcyzowym. Dz. U. nr 109/1999 poz. 1245.
- Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 29 grudnia 1999 r. w sprawie wykazu towarów do celów poboru podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego w imporcie. Dz. U. nr 111/1999 poz. 1290.

## Komentarz

W pole wpisano wartości "0", "7"(%), "22"(%), (pole tymczasowo ustawione jako puste) lub "ZW" (produkt zwolniony od podatku), zgodnie z zasadami podanymi w cytowanych dokumentach.

Pole zawiera:

- wartość 0 dla produktów, które mają wypełnione pole **Symbol SWW** (produkty krajowe) lub pole **Symbol PCN/Kod HS** (produkty importowane) i są taką stawką objęte (przedłużenie stawki 0 do końca roku 2000, Dz. U. nr 109/1999 poz. 1245);
- wartość 7% dla produktów objętych taką stawką, dla których wypełnione jest pole **Symbol SWW** (produkty krajowe) lub pole **Symbol PCN/Kod HS** (produkty importowane);
- symbol ZW dla produktów zwolnionych od podatku, dla których wypełnione jest pole **Symbol SWW** (produkty krajowe) lub pole **Symbol PCN/Kod HS** (produkty importowane).

Dla pozostałych produktów, w tym również dla produktów z jeszcze nie wypełnionym polem **Symbol SWW** (produkty krajowe) lub polem **Symbol PCN/Kod HS** (produkty importowane), pole objęte jest domyślną wartością 22%.

Na podstawie art. 1 pkt 8 ppkt d) cytowanej ustawy z 20 maja 1999 r. przedłużono stosowanie klasyfikacji SWW (dla produktów krajowych) do celów poboru podatku od towarów i usług do 31 grudnia 2000 r.

## Zakres wypełnienia pola

Zawiera:

- wartość 0 dla produktów, które mają wypełnione pole **Symbol SWW** (produkty krajowe) lub pole **Symbol PCN/Kod HS** (produkty importowane) i są taką stawką objęte (przedłużenie stawki 0 do końca roku 2000, Dz. U. nr 109/1999 poz. 1245);
- wartość 7% dla produktów objętych taką stawką, dla których wypełnione jest pole **Symbol SWW** (produkty krajowe) lub pole **Symbol PCN/Kod HS** (produkty importowane);
- symbol ZW dla produktów zwolnionych od podatku, dla których wypełnione jest pole **Symbol SWW** (produkty krajowe) lub pole **Symbol PCN/Kod HS** (produkty importowane).

Dla pozostałych produktów, w tym również dla produktów z jeszcze nie wypełnionym polem **Symbol SWW** (produkty krajowe) lub polem **Symbol PCN/Kod HS** (produkty importowane), pole objęte jest domyślną wartością 22%.

### **31. Pole “Symbol PCN-Kod HS”**

Pole tekstowe.

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

### **Podstawy wypełnienia pola**

- Międzynarodowa Konwencja w sprawie Zharmonizowanego systemu oznaczania i kodowania towarów, sporządzona w Brukseli dnia 14 czerwca 1983 r.. Dz. U. nr 11/1997 poz. 62.
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 21 grudnia 1999 r. w sprawie Polskiej Scalonej Nomenklatury Towarowej Handlu Zagranicznego (PCN). Dz. U. nr 110/1999 poz. 1274.
- Polska Scalona Nomenklatura Towarowa Handlu Zagranicznego (PCN). Dz. U. załącznik do nru 110 poz. 1274 z dnia 30 grudnia 1999 r. Kancelaria Prezesa Rady Ministrów.
- informacje producentów;
- informacje importerów i hurtowni farmaceutycznych.



## **Komentarz**

W polu zapisano odpowiadające poszczególnym produktom symbole Polskiej Scalonej Nomenklatury Towarowej Handlu Zagranicznego (PCN - Polish Combined Nomenclature), na podstawie załącznika do cytowanego rozporządzenia. Symbol PCN jest 9-cyfrowy. Pierwsze 6 cyfr symbolu PCN stanowi kod HS (Harmonized System) zgodny z załącznikiem do cytowanej konwencji. Symbole podano zarówno dla produktów importowanych, jak również polskich, gdyż mogą być one przedmiotem eksportu.

**Zakres wypełnienia pola**

Zawiera część danych. W kolejnych wydaniach brakujące dane będą uzupełniane.

### **32. Pole “Kod kreskowy”**

Pole tekstowe.

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

### **Podstawy wypełnienia pola**

- PN-90 0-79004 "Kod kreskowy EAN. Wymagania ogólne".
- PN-90 0-79005 "Kod kreskowy EAN. Znakowanie opakowań jednostkowych".
- miesięczne urzędowe wykazy zarejestrowanych środków farmaceutycznych oraz aneksów do świadectw rejestracji, na podstawie informacji udostępnianych przez Departament Farmacji MZ oraz publikowane w biuletynie "Od Krajowego Inspektora Farmaceutycznego" - dodatku do "Farmacji Polskiej".
- świadectwa rejestracji udostępniane przez producentów i dystrybutorów.

## **Komentarz**

Kod kreskowy EAN (European Article Numbering) podawany jest według zasad przyjętych przez International Article Numbering Association, sprecyzowanych w odniesieniu do Polski w cytowanych przepisach prawnych, zgodnie ze sposobem zaznaczenia kodu przez wytwórcę lub dystrybutora na opakowaniu produktu: kod pełny EAN-13 lub kod skrócony EAN-8, czyli jako liczba odpowiednio 13-znakowa i 8-znakowa. Kody EAN mogą być uzupełnione przez programy użytkowe wykorzystujące FBD BAZYL do 14 znaków przez dodanie na początku odpowiedniej liczby zer.

Dla środków farmaceutycznych rejestrowanych i rerejestrowanych począwszy od stycznia 1999 podano 13-znakowe kody kreskowe EAN nadane przez Departament Farmacji MZ, umieszczane na świadectwach rejestracji. Kolejne liczby w tym kodzie oznaczają: 590 - Polska; 9990 - Departament Farmacji MZ; następne 4 cyfry - numer świadectwa rejestracji; cyfra przedostatnia - kolejny numer opakowania (1, 2, itd.); cyfra ostatnia - kontrolna.

**Zakres wypełnienia pola**

Zawiera część danych. Brakujące dane będą sukcesywnie uzupełniane.

### **33. Pola “Ilość w opakowaniu zbiorczym”**

3 pola tekstowe:

.“Opakowanie zbiorcze 1”

.“Opakowanie zbiorcze 2”

.“Opakowanie zbiorcze 3”

Podstawy wypełnienia pól

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

## **Podstawy wypełnienia pól**

- oferty producentów;
- oferty hurtowni farmaceutycznych.



**Komentarz**

Pola zawierają liczby określające wielkość zbiorczych opakowań produktów.

### **Zakres wypełnienia pól**

Pola zawierają dużą część danych, a w przypadku dopuszczonych do obrotu środków farmaceutycznych - większość danych. Brakujące dane będą sukcesywnie uzupełniane w miarę napływania informacji od producentów lub dystrybutorów.

### **34. Pola "Obrót pozaapteczny"**

5 pól, każde z 2 opcjami: TAK/NIE:

. "Sklepy zielarsko-medyczne"

. "Sklepy zielarsko-drogerijne"

. "Sklepy specjalistyczne zaopatrzenia medycznego"

. "Placówki ogólnodostępnej sieci handlowej"

. "Punkty apteczne"

Podstawy wypełnienia pól

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

## **Podstawy wypełnienia pól**

- Zarządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 7 lipca 1994 r. w sprawie obrotu detalicznego środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi poza aptekami. M.P. nr 41/1994 poz. 346.
- Zarządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 11 grudnia 1996 r. zmieniające zarządzenie w sprawie obrotu detalicznego środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi poza aptekami. M.P. nr 2/1997 poz. 12.
- Wytyczne Krajowego Inspektora Farmaceutycznego z dnia 21 marca 1995 r. w sprawie szczegółowych warunków prowadzenia obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi poza aptekami. GMKK-1230/94. "Czasopismo Aptekarskie", 1995, 2 (5), 63-65.

## Komentarz

Pola "**Sklepy zielarsko-medyczne**", "**Sklepy zielarsko-drogeryjne**", "**Sklepy specjalistyczne zaopatrzenia medycznego**" i "**Placówki ogólnodostępnej sieci handlowej**" ustawiono na "TAK" tylko dla środków farmaceutycznych i materiałów medycznych wymienionych w odpowiednich załącznikach nr 1-4 zarządzenia. Oznacza to, że pola te ustawione są na "NIE" dla wielu produktów zawartych w bazie danych, które mogą być sprzedawane w sklepach zielarsko-medycznych, sklepach zielarsko-drogeryjnych i placówkach ogólnodostępnej sieci handlowej, ale nie są środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi, jak np. kosmetyki, odżywki. Pole "**Punkty apteczne**" ustawiono na "NIE" dla produktów wymienionych w załączniku nr 5 zarządzenia - dla pozostałych produktów pole to ustawiono na "TAK".

**Zakres wypełnienia pól**

Pola zawierają komplet danych.

### **35. Pole “Koniec dopuszczenia do obrotu”**

2 opcje: TAK/NIE

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

### **Podstawy wypełnienia pola**

- wykazy aneksów do świadectw rejestracji środków farmaceutycznych udostępniane przez Ministerstwo Zdrowia



## Komentarz

Pole zostało ustawione na TAK dla środków farmaceutycznych, w stosunku do których aneksem do świadectwa rejestracji dokonano zmiany nazwy produktu lub zmiany wielkości opakowania. Produkty o nowej nazwie lub wielkości opakowania kodowane są osobno. Natomiast produkty o poprzedniej nazwie lub wielkości opakowania mogą pozostać w obrocie do wyczerpania zapasów. Okres ten wynosić może najwyżej tyle, ile okres ważności produktu. W związku z tym ustawienie na TAK pól **“Produkt dopuszczony do obrotu”** i jednocześnie **“Koniec dopuszczenia do obrotu”** będzie zachowane przez okres odpowiadający okresowi ważności produktu, nie dłużej jednak niż przez 3 lata od daty wydania aneksu wprowadzającego zmiany, nawet w przypadku opublikowania nowego wydania “Urzędowego Wykazu Środków Farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w Polsce” nie zawierającego informacji o dopuszczeniu produktu do obrotu. Ustawienie obu wymienionych pól zostanie zmienione na NIE po upływie 3 lat od daty wydania aneksu wprowadzającego zmiany, na koniec roku kalendarzowego.

**Zakres wypełnienia pola**

Zawiera komplet dostępnych danych.

### **36. Pole “Symbol PKWiU”**

Pole tekstowe.

Podstawy wypełnienia pola

Komentarz

Zakres wypełnienia pola

### **Podstawy wypełnienia pola**

- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 marca 1997 r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU). Dz. U. nr 42/1997 poz. 264.
- Polska Klasyfikacja Wyrobów i Usług. Dz. U. Załącznik do nru 42, poz. 264 z dnia 29 kwietnia 1997 r. Tomy I-VI. Kancelaria Prezesa Rady Ministrów.
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 26 października 1999 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU). Dz. U. nr 92/1999 poz. 1045.
- Zmiany w Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU). Dz. U. Załącznik do nru 92, poz. 1045 z dnia 17 listopada 1999 r. Kancelaria Prezesa Rady Ministrów.

**Komentarz**

W polu zapisano odpowiadające poszczególnym produktom symbole Polskiej Klasyfikacji Wyróbów i Usług, na podstawie załączników do cytowanego rozporządzenia.

**Zakres wypełnienia pola**

Zawiera część danych wg załącznika do Dz. U. nr 42/1997 poz. 264. Brakujące dane będą sukcesywnie uzupełniane, w tym zostanie przeprowadzona weryfikacja dotychczas wprowadzonych danych wg załącznika do Dz. U. nr 92/1999 poz. 1045.

## Produkty usunięte

Z bazy danych usunięto 181 produktów, przechowywanych w osobnym zbiorze *usuniete.dbf*. W przypadku spasowania produktów z lokalnej bazy danych apteki lub hurtowni z produktami usuniętymi należy zmienić ich przyporządkowanie: zlikwidować spasowanie z produktami usuniętymi, spasować z poprawnie zakodowanymi produktami z bazy danych. Poniższe zestawienie obejmuje identyfikatory produktów usuniętych i odpowiadające im identyfikatory poprawnie zakodowanych produktów z bazy danych:

Produkt usunięty	Produkt z bazy danych
000181	011212
001099	002029
001433	028668
001434	028669
001444	028668
001445	028669
001436	001435
001437	001441
001442	001443
001452	001453
001757	001758
002171	006783
002524	000205
002525	000206
002633	002631
002634	002632
002635	002630
003120	003126
003121	003127
003305	016220
003411	000353
003540	006530
003613	011121
004112	002029
004134	009589
004135	009590
004555	034015
004858	009170
004859	009171
005046	008801
005434	009283
005435	024439
005436	009282
005439	023624
005564	005586
005579	007573
005585	001565
005587	008132
005592	000850
005595	008044

005596	003764
005597	005543
005599	005546
005605	000352
006097	006095
006098	006096
006781	014943
006782	014944
006931	011218
007269	000353
007389	000096
007392	000099
007577	007573
007827	010503
008691	011217
008696	008699
008697	008698
008700	008702
008701	008703
008763	014725
008792	008791
009194	004860
009276	005431
009279	005433
009285	024439
009313	050160
009646	006064
009816	039924
010081	007572
010083	000849
010084	005542
010085	002029
010440	007896
010441	008686
010442	008881
010816	001339
010857	012603
011120	003572
011123	003748
011136	014866
011413	006460
011422	019649
011567	013399
012648	008381
012649	008380
012650	008379
012907	012906
013113	000106



013115	004145
013116	004146
013117	004147
013387	009989
014308	014381
014435	009333
014502	014245
014504	014244
014648	002629
015014	014243
015262	001000
015264	001002
015528	016693
015529	016694
015530	016695
016040	012889
018780	000537
018781	000538
018782	000854
018783	000855
018784	016132
018785	042676
018786	004310
018787	008171
018788	008172
018993	036222
019066	000654
020350	000204
020425	004909
022280	048248
022281	048249
022361	048247
022408	046216
022409	046217
022413	022177
023669	025460
024121	019032
024455	019035
024456	019036
024457	019037
024458	019038
024649	001443
026103	015901
026912	042147
027691	066943
027692	066937
027693	066944
028309	012960

032766	023613
032767	019033
032768	019034
033831	008414
034234	005432
036205	019420
039055	011914
040088	042134
040089	042133
045023	045103
045732	022286
045733	022287
045734	022283
045735	022285
045736	045717
045737	045718
045738	045719
045739	022282
045740	022284
047324	045279
049922	050177
053238	040166
053239	040165
053240	020200
053241	015843
053242	040167
053243	003601
053244	011121
053245	011122
053246	003597
053247	003600
054032	004551
054033	004554
055639	035420
055640	035421
061025	025478
064588	065437
064589	065438
065863	038419
065864	038421
065865	038420
065888	066311
073704	052264
073703	052267
073711	052265

**Wykaz leków, którym zmieniono nazwę aneksami do świadectw rejestracji lub w drodze rerejestracji, zakodowanych w BAZYLU ponownie pod nową nazwą**

Zestawienie obejmuje leki, którym w większości od roku 1996 zmieniono nazwę aneksem do świadectwa rejestracji lub dopuszczenia do obrotu albo w drodze rerejestracji (od stycznia 1999), zakodowane w BAZYLU ponownie pod nową nazwą. Kolumna nr 1 zawiera kody BAZYL leków zakodowanych w BAZYLU pod poprzednią nazwą, podaną w kolumnie nr 2. Kolumna nr 4 zawiera kody BAZYL leków zakodowanych ponownie w BAZYLU pod nową nazwą, podaną w kolumnie nr 3.

Leki dopisywane są do zestawienia chronologicznie, zgodnie z datami wydania aneksów lub świadectw rerejestracyjnych, w związku z czym zmiany z ostatnich miesięcy podane są na końcu wykazu. Miesiące wydania aneksów lub świadectw rerejestracyjnych podane są w kolumnie nr 2.

Kod BAZYL	Nazwa poprzednia	Nazwa obecna	Kod BAZYL
1	2	3	4
	do VI 1996		
000139	Actraphane HM	Mixtard 30 HM	037578
000140	Actraphane HM	Mixtard 30 HM	037579
000242	Alantex	Tointex	009231
000243	Alantex	Tointex	009232
012529	Albuterol	Salbutamol	036029
000373	Alugastrin	Gastrinal	003551
000598	Angiopress	Captopril	038959
000599	Angiopress	Captopril	038989
000600	Angiopress	Captopril	038990
000601	Angiopress	Captopril	038991
000914	Aspegic	Laspal	037761
001619	Cardiopress	Atenolol	043037
001620	Cardiopress	Atenolol	043038
004231	Ibuprohm	Ibuprom	035377
004232	Ibuprohm	Ibuprom	035378
013246	Ibuprohm	Ibuprom	028313
025957	Ibuprohm	Ibuprom	028312
004522	Isoptin	Lekoptin	005065
004524	Isoptin	Lekoptin	005069
004662	Ketocef	Plixym	037772
004663	Ketocef	Plixym	037581
004664	Ketocef	Plixym	037582
004980	Lactimag	Biomag	001285
004981	Lactimag	Biomag	001286
015003	Lipanthyl Micronised	Lipanthyl 200 M	035373
013215	L-Thyroxin	Letrox	034340
013216	L-Thyroxin	Letrox	034342
028725	L-Thyroxin	Letrox	034344
028724	L-Thyroxin	Letrox	034345
004972	L-Thyroxin	Letrox	034346
013218	L-Thyroxin	Letrox	034348
005961	Mucosolv	Mucisol	005952
006296	Nervosol	Nervosol K	047798
006295	Nervosol	Nervosol K	037921
006497	Novamol	Noval	006488
006498	Novamol	Noval	010495
006886	Panadon	Paracetamol	034350

006887	Panadon	Paracetamol	034351
014241	Plusssz Calcium	Calcium 300 mg	034158
015014	Plusssz Magnezium	Magnez 120 mg	037774
007635	Protaphane HM	Insulatard HM	024125
007636	Protaphane HM	Insulatard HM	038378
008058	Royal Co Q 10	Koenzym Q	036529
008059	Royal Co Q 10	Koenzym Q	020889
008060	Royal Co Q 10	Koenzym Q	036530
008637	Sporanox	Orungal	036866
014230	Vitasal	Vigosal	037776
	VIII 1996		
002196	Dafalgan	Efferalgan	041389
002197	Dafalgan	Efferalgan	041390
002198	Dafalgan	Efferalgan	041391
019809	L.Acidophilus	Lacidofil	041451
019810	L.Acidophilus	Lacidofil	041455
	IX 1996		
042638	Tamoxifen	Tamofen	040178
038918	Tamoxifen	Tamofen	008965
038919	Tamoxifen	Tamofen	040180
038920	Tamoxifen	Tamofen	040179
038921	Tamoxifen	Tamofen	040182
038922	Tamoxifen	Tamofen	040181
	X 1996		
000065	Acetaminophen	APAP	000677
	XI 1996		
005428	Lyphocin	Vancomycin Hydrochloride	042438
005429	Lyphocin	Vancomycin Hydrochloride	042439
008446	Sirupus Pirozil	Termasil	042448
025997	Td - anatoksyna tężcowa z anatoksyną błoniczą adsorbowane na wodorotlenku glinowym	Td - szczepionka błoniczo-tężcowa adsorbowana na wodorotlenku glinu	042434
026418	Ty-Te - szczepionka durowa z anatoksyną tężcową	TyT - szczepionka durowo-tężcowa	042442
	XII 1996		
013688	Rudotel	Medazepam AWD	043196
	I 1997		
014453	Amadol	Tramadol	044522
002457	Diclofenac	Dicloberl	044525
024652	Mentholatum Balsam	MenthoBalm	044537
015757	Pearl Drops Smokers 1+1 Mouthwash	Pearldrops	044530
	II 1997		
001977	Coldrex Hot Blackcurrant Flavour Drink	Coldrex HotRem o smaku czarnej porzeczki	045148
001978	Coldrex Real Lemon Flavour Drink	Coldrex HotRem o smaku cytrynowym	045147
006909	Paracelsus Bronchicum	Bronchicum	045149
	III 1997		

008156	Salbutamol IV 1997	Salamol	048104
040137	Xatral V 1997	Dalfaz	049550
047921	Cefaclor	Ceclor	050008
047922	Cefaclor VII 1997	Ceclor	050009
002199	Dafalgan	Efferalgan	051351
002200	Dafalgan VIII 1997	Efferalgan	051349
002454	Diclofenac Retard-Ratiopharm	Dicloratio Retard	052015
002455	Diclofenac Retard-Ratiopharm	Dicloratio Retard	052016
002458	Diclofenac-Ratiopharm	Dicloratio	052009
002459	Diclofenac-Ratiopharm	Dicloratio	052010
002460	Diclofenac-Ratiopharm	Dicloratio	052011
002461	Diclofenac-Ratiopharm	Dicloratio	052012
002462	Diclofenac-Ratiopharm	Dicloratio	052013
002463	Diclofenac-Ratiopharm	Dicloratio	052014
003176	Fenofibrat-Ratiopharm	Fenoratio	052017
003177	Fenofibrat-Ratiopharm	Fenoratio	052018
031825	Influvac 95	Influvac 97/98	052020
006399	Nitrofurantoin Retard-Ratiopharm	Nifuratio Retard	052022
006656	Original Grosser Schwedenbitter	Pervivo	054181
006657	Original Grosser Schwedenbitter	Pervivo	054182
006658	Original Grosser Schwedenbitter	Pervivo	054183
014042	Verapamil-Ratiopharm	Veratio	052023
009713	Verapamil-Ratiopharm N	Veratio	052025
009714	Verapamil-Ratiopharm N	Veratio	052026
009716	Verapamil-Ratiopharm N	Veratio	052027
009717	Verapamil-Ratiopharm N	Veratio	052028
009718	Verapamil-Ratiopharm N	Veratio	052029
009719	Verapamil-Ratiopharm N	Veratio	052030
009720	Verapamil-Ratiopharm	Veratio	052031
009721	Verapamil-Ratiopharm	Veratio	052032
009722	Verapamil-Ratiopharm IX 1997	Veratio	052033
000338	Allopurinol-Ratiopharm	Alloratio	052796
000339	Allopurinol-Ratiopharm	Alloratio	052797
000340	Allopurinol-Ratiopharm	Alloratio	052798
000341	Allopurinol-Ratiopharm	Alloratio	052799
000342	Allopurinol-Ratiopharm	Alloratio	052800
012531	Amilorid Comp.-Ratiopharm	Amiloratio Comp.	052801
012532	Amilorid Comp.-Ratiopharm	Amiloratio Comp.	052802
012533	Amilorid Comp.-Ratiopharm	Amiloratio Comp.	052803
008745	Sucralfat-Ratiopharm	Suratio	052817
008746	Sucralfat-Ratiopharm	Suratio	052818
008747	Sucralfat-Ratiopharm X 1997	Suratio	052819

005174	Linomag emulsja	Limagin emulsja	054176
005176	Linomag emulsja	Limagin emulsja	054177
005177	Linomag emulsja	Limagin emulsja	054178
005172	Linomag	Limagin	054179
023798	Linomag	Limagin	054180
008448	Sirupus Sedativus cum Melissa XI 1997	Melissed	054184
026417	D - anatoksyna błonicza adsorbowana przeznaczona do uodporniania dorosłych	D - szczepionka błonicza adsorbowana na wodorotlenku glinu	042436
021066	D - anatoksyna błonicza adsorbowana przeznaczona do uodporniania dorosłych	D - szczepionka błonicza adsorbowana na wodorotlenku glinu	042437
000562	Di - anatoksyna błonicza adsorbowana na wodorotlenku glinowym	D - szczepionka błonicza adsorbowana na wodorotlenku glinu	042433
025996	Di-Te - anatoksyna błonicza z anatoksyną tężcowa	DT - szczepionka błoniczno-tężcowa adsorbowana na wodorotlenku glinu	042435
003075	Evitol	Vitaminum E	059368
007412	Poltiazem	Diltiazem	059371
007413	Poltiazem XII 1997	Diltiazem	059372
000911	Asparginian magnezowy	Magespan	060084
002128	Curantyl	Curantyl N	060088
003750	Glutarsin II 1998	Glutarsin E	060089
001030	Baby Calcium	Calcium 200	062188
063115	Krople nasercowe z wyciżciem z zarodkw kola	Cardiacol C	069340
063506	Krople nasercowe z wyciżciem z zarodkw kola	Cardiacol C	071516
063507	Krople nasercowe z wyciżciem z zarodkw kola	Cardiacol C	071517
063508	Krople nasercowe z wyciżciem z zarodkw kola	Cardiacol C	071518
063509	Krople nasercowe z wyciżciem z zarodkw kola	Cardiacol C	071519
063510	Krople nasercowe z wyciżciem z zarodkw kola III 1998	Cardiacol C	071520
015098	Diphergan	Polfergan	063306
010426	Diphergan	Polfergan	063307
035060	Ditec	Duotec	063308
023896	Nutrison Fibre V 1998	Nutrison Multi Fibre	063313
001514	Calcium	Sanosvit Calcium	064286
002813	Effervit Calcium	Calcium C effervescens	064288
054137	Kaliumiodid	Iodox	064293
054138	Kaliumiodid	Iodox	064294
054139	Kaliumiodid	Iodox	064295

057405	Magnesium gluconicum granulatum	Provitina Magnesium	064296
008231	Sanosan VI 1998	Lekosen	064298
047881	Amikacin	Amikin	064817
006916	Paracetamol	Calpol	064835
006917	Paracetamol	Calpol	064836
006919	Paracetamol	Calpol	064837
006924	Paracetamol	Calpol	064839
020086	Paracetamol	Calpol	064838
037977	Paracetamol	Calpol	064840
006925	Paracetamol Effervescens VII 1998	Calpol Effervescens	064841
047912	Biseptol 120	Duo-Septol 120	064844
047913	Biseptol 480	Duo-Septol 480	064845
052851	Feminosan II fix	Feminosept fix	064858
052020	Influvac 97/98	Influvac 98/99	064851
052857	Krople nasercowe	Cardiacol	071513
052858	Krople nasercowe	Cardiacol	069339
052859	Krople nasercowe	Cardiacol	071514
052860	Krople nasercowe	Cardiacol	071512
052861	Krople nasercowe VIII 1998	Cardiacol	071515
009873	Vitaminum C forte effervescens IX 1998	Provitina C forte	065736
005209	Lipovenoes 10%	Lipovenoes 10% PLR	066366
005210	Lipovenoes 10% X 1998	Lipovenoes 10% PLR	066367
048052	Apyrin	Entreik	066768
065724	Apyrin	Entreik	066769
048053	Apyrin	Entreik	066770
064838	Calpol	Codipar	066773
064839	Calpol	Codipar	066774
064840	Calpol	Codipar	066775
064836	Calpol	Codipar	066776
064837	Calpol	Codipar	066777
009138	Thomapyrin	Tomapyrin	066779
009139	Thomapyrin	Tomapyrin	066780
044516	Vitrum Calcium + Witamina D3 XI 1998	Vitrum Calcium + Vitaminum D3	066782
043089	Diabezid	Diabezidum	054092
052002	Septofort XII 1998	Septofervev	067059
037588	Aminosteril Infant 6% II 1999	Aminoven Infant 6%	067487
007169	Pimafucin III 1999	Natamycyna	069639
066709	Celaskon	Slovit	068517
066710	Celaskon	Slovit	068518

066711	Celaskon	Slovit	068519
066712	Celaskon	Slovit	068520
004082	Hipokrates zioła ułatwiające trawienie	Hipotravex	070731
004083	Hipokrates zioła uspokajające	Hiponervex	070728
004229	Ibuprofen	Ibufen	068476
044509	Solutio Pilocarpini Hydrochloridi	Pilocarpinum HEC	068513
044510	Solutio Pilocarpini Hydrochloridi V 1999	Pilocarpinum HEC	068514
010367	Zyrtec VIII 1999	Virlix	069783
064851	Influvac 98/99	Influvac 1999/2000	071663
005718	Metformin IX 1999	Metformax	072690
009379	Troxerutin	Venotrex	072358
049543	Troxerutin XI 1999	Venotrex	072359
071252	Lovac	Anlostin	072344
005417	Lutrelif	Zyklomat Pulse Set Lutrelef	038492
005416	Lutrelif	Zyklomat Pulse Set Lutrelef	038493
044519	Węglan wapnia	Calperos	074577
044520	Węglan wapnia	Calperos	074579

### Wykaz firm informatycznych, które wykorzystują BAZYLA w swoich programach użytkowych

Ø **ABACO, Kraków** - program apteczny: Pacioli APTEKA

AbaCo Holding Ltd., Narzymskiego 28, 31-463 Kraków, tel./fax (0-12) 4131425, 4138617; poczta elektroniczna: [abaco@abaco.com.pl](mailto:abaco@abaco.com.pl), Internet: <http://www.abaco.com.pl>

Ø **APEXIM & AMIS-POLSKA** - programy szpitalne: AMIS\*H-PL, MISS.

Apexim & Amis-Polska sp. z o.o., Dworska 12, 40-584 Katowice, tel. (0-32) 2512424, fax (0-32) 2053869; poczta elektroniczna: [b.sekala@apexim.amis.com.pl](mailto:b.sekala@apexim.amis.com.pl); Internet: <http://www.apexim.amis.com.pl>

Ø **BOS, Gdańsk** - program apteczny: LEK

Przedsiębiorstwo Handlowo-Uslugowe BOS Bożena i Wojciech Seweryn, Jednorozcza 11, 80-299 Gdańsk, tel./fax (0-58) 5545792.

Ø **CIRRUS, Gliwice** – program apteczny: CIRRUS

Cirrus s.c., Karolinki 26, 44-100 Gliwice, tel. (0-32) 2792208, 2307408, 2304823, 2314425, 3313100; Internet: <http://www.cirrus.com.pl>

Ø **DATUM, Bydgoszcz** – program hurtowy: SESIL-N, przeglądarka BAZYLA

Autorski Zespół Programistów DATUM, Szancera 2, 85-792 Bydgoszcz, tel. (0-52) 3463135, tel./fax (0-52) 3442092; poczta elektroniczna: [info@datum.bydgoszcz.pl](mailto:info@datum.bydgoszcz.pl), Internet: <http://www.datum.bydgoszcz.pl>

Ø **EUROSOFT, Warszawa** – programy apteczne: InfoApteka, EuroApteka, przeglądarka BAZYLA: EuroBAZYL

EuroSoft sp. z o.o., Karwińska 9, 02-639 Warszawa, tel. (0-22) 6468889, tel./fax (0-22) 6465574; poczta elektroniczna: [eurosoft@eurosoft.com.pl](mailto:eurosoft@eurosoft.com.pl), Internet: <http://www.eurosoft.com.pl>

Ø **FARMSOFT, Wałbrzych** – program apteczny: APTEKA FarmSoft

Przedsiębiorstwo Informatyczno-Elektroniczne FarmSoft sp. z o.o., Gdańska 1, 58-300 Wałbrzych, tel. (0-74) 439069, fax (0-74) 25014; poczta elektroniczna: [farmsoft@dsi.pl](mailto:farmsoft@dsi.pl), Internet: <http://www.farmsoft.dsi.pl>

Ø **GEM, Kraków** - program szpitalny: SIS-GEM Apteka Szpitalna



- GEM sp. z o.o., Stradomska 13/3A, 31-068 Kraków, tel. (0-12) 4213490, tel./fax (0-12) 4232067; poczta elektroniczna: jarek@dwd.interkom.pl
- Ø **HITCOMP, Warszawa** – program hurtowy: System FARM  
HitComp s.c., Koncertowa 10 m. 16, 02-787 Warszawa, tel./fax (0-22) 6418963; poczta elektroniczna: hitcomp@univ.waw.pl
  - Ø **ILC SYSTEMS, Warszawa** - program apteczny: APTEKA ILC, program szpitalny: System CLINIC  
Systemy Informatyczne ILC s.c., Tylżycka 11, 01-656 Warszawa, tel. (0-22) 8336953, 8320468, BBS (0-22) 8336953; poczta elektroniczna: ilc@ilc.com.pl, Internet: <http://www.ilc.com.pl>
  - Ø **INFOFARM, Tarnów** – program apteczny: InfoFarm Apteka; przeglądarka BAZYLA: ProBAZYL  
InfoFarm s.c., Okrężna 9, 33-104 Tarnów, tel. (0-14) 6269806, tel./fax (0-14) 6269639; poczta elektroniczna: infofarm@infofarm.com.pl, Internet: <http://www.infofarm.com.pl>
  - Ø **INFORMTECH, Zabrze** – program hurtowy: SYSTEM Hurt  
INFORM-TECH s.c., Wolności 362, 41-800 Zabrze, tel. (0-32) 2714431 w. 492, tel./fax (0-32) 2714844; poczta elektroniczna: inform@informtech.com.pl, Internet: <http://www.informtech.com.pl>
  - Ø **JAN MALICKI, Toruń** – program apteczny: APTEKA Malickiego  
Jan Malicki Software Group, Bydgoska 106A/7, 87-100 Toruń, tel./fax (0-56) 6549659; poczta elektroniczna: jan@malicki.com, Internet: <http://www.malicki.com>
  - Ø **KARNET, Warszawa** - przeglądarka internetowa BAZYLA w serwisie LEKRAMA  
Karnet Technologie Informacyjne, Podleśna 52/14, 01-673 Warszawa, tel./fax (0-22) 8341752; poczta elektroniczna: karnet@karnet.waw.pl, lekrama@karnet.waw.pl, Internet: <http://www.karnet.waw.pl/bazyl.html>, <http://lekrama.karnet.waw.pl>
  - Ø **KLIF, Lublin** - program hurtowy: Hurt-KLIF, program szpitalny: Apteka-KLIF  
Klif sp. z o.o., Łęczyńska 43, 20-313 Lublin, tel./fax (0-81) 7462146; poczta elektroniczna: info@klif.com.pl, Internet: <http://www.klif.com.pl>
  - Ø **KOM-PAKT, Warszawa** – program hurtowy: KOM-LEK  
Przedsiębiorstwo Innowacyjno-Wdrożeniowe KOM-PAKT sp. z o.o., Grójecka 128 paw. 53, 02-383 Warszawa, tel./fax (0-22) 8463664; poczta elektroniczna: pawel.soltysiak@kompakt.com.pl, Internet: <http://www.kompakt.com.pl>
  - Ø **KOTT, Katowice** – program apteczny: APT-USL; program hurtowy: FAH-USL  
KOTT s.c., 1 Maja 87, 40-230 Katowice, tel. (0-32) 2565839, fax (0-32) 2565867; poczta elektroniczna: kott@post.pl
  - Ø **LTC, Łódź** - programy FINN (Lekarz, Gabinet, Przychodnia, Szpital, Apteka)  
LTC sp. z o.o., Wołowa 2a, 93-569 Łódź, tel. (0-42) 6849891, fax (0-42) 6849892; poczta elektroniczna: internet@finn.pl, Internet: <http://www.finn.pl>
  - Ø **MCCOMP, Kraków** - program apteczny: McFARM  
Przedsiębiorstwo Produkcji, Handlu i Usług McComp sp. z o.o., Morawskiego 5, 30-102 Kraków, tel./fax (0-12) 4215800, 4215707; poczta elektroniczna: mcomp@dtk.com.pl
  - Ø **PIK, Gliwice** - program szpitalny: Apteka Szpitalna  
PIK Systemy Informatyczne sp. z o.o., Toszecka 102, 44-100 Gliwice, tel. (0-32) 2799600, fax (0-32) 2799601; poczta elektroniczna: webmaster@pik.gliwice.pl, Internet: <http://www.pik.gliwice.pl>
  - Ø **POLSOFT, Katowice** - program hurtowy: PS\_2000  
Polsoft Engineering sp. z o.o., Lwowska 38, 40-397 Katowice, tel. (0-32) 2098039, fax (0-32) 2098116; poczta elektroniczna: polsoft@polsoft.pl, Internet: <http://www.polsoft.pl>
  - Ø **PROINFO, Gliwice** – program apteczny: System Apteka, program szpitalny: Apteka Szpitalna  
Proinfo s.c. J.Kruszniewski & Spółka, Zygmunta Starego 6, 44-100 Gliwice, tel. (0-32) 2319021 w. 320; poczta elektroniczna: biuro@proinfo.pl, Internet: <http://www.proinfo.pl>
  - Ø **REMEDIUM, Warszawa** - program apteczny: Remedium  
Remedium s.c., Al. Waszyngtona 2a/23, 03-910 Warszawa, tel./fax (0-22) 6178829; poczta elektroniczna: remedium@remedium.com.pl, Internet: <http://www.remedium.com.pl>
  - Ø **SYGNET, Olsztyn** – programy hurtowe: PEGAZ+, GRYF+  
SygNet sp. z o.o., Marszałka Józefa Piłsudskiego 54a, 10-577 Olsztyn, tel./fax (0-89) 5346075,

5346102; poczta elektroniczna: [sygnet@bptnet.pl](mailto:sygnet@bptnet.pl)

Ø **ŚLĄSKA GRUPA INFORMATYCZNA, Katowice** - program szpitalny: MED-NET

Śląska Grupa Informatyczna sp. z o.o., Mikołowska 100, 40-065 Katowice, tel. (0-32) 7574848, fax (0-32) 7574847; poczta elektroniczna: [sgi@sgi.com.pl](mailto:sgi@sgi.com.pl), Internet: <http://www.sgi.com.pl>

Ø **TALEX, Poznań** – program hurtowy: IRBIS

Talex S.A., Pułtуска 10, 61-052 Poznań, tel. (0-61) 8792901, fax (0-61) 8792917; poczta elektroniczna: [talex@com.pl](mailto:talex@com.pl), Internet: <http://www.talex.com.pl>

Ø **TRADISS, Sosnowiec** - program apteczny: SuperApteka 2000; przeglądarka BAZYLA: BazyLek

Tradiss s.c., Partyzantów 11, 41-200 Sosnowiec, tel. (0-32) 2695222, 2695262, 2662058, fax (0-32) 2662058; poczta elektroniczna: [apteka@tradiss.com.pl](mailto:apteka@tradiss.com.pl)

Ø **VISTA, Łódź** - program apteczny firmy EuroSoft: EuroApteka

Vista s.c., Żwirki 26, 90-528 Łódź, tel. (0-42) 6375888, tel./fax (0-42) 6375102; poczta elektroniczna: [sc@vista.com.pl](mailto:sc@vista.com.pl), Internet: <http://www.vista.com.pl>

## **BAZYL w programach aptecznych**

1. **ABACO, Kraków** - program: Pacioli APTEKA
2. **BOS, Gdańsk** - program: LEK
3. **CIRRUS, Gliwice** – program: CIRRUS
4. **EUROSOFT, Warszawa** – programy: InfoApteka, EuroApteka, przeglądarka BAZYLA: EuroBazyl
5. **FARMSOFT, Wałbrzych** – program: APTEKA FarmSoft
6. **ILC SYSTEMS, Warszawa** - program: APTEKA ILC
7. **INFOFARM, Tarnów** – program: InfoFarm Apteka; przeglądarka BAZYLA: ProBAZYL
8. **JAN MALICKI, Toruń** – program: APTEKA Malickiego
9. **KOTT, Katowice** – program: APT-USL
10. **MCCOMP, Kraków** - program: McFARM
11. **PROINFO, Gliwice** – program: System Apteka
12. **REMIUM, Warszawa** - program: Remedium
13. **TRADISS, Sosnowiec** - program: SuperApteka 2000; przeglądarka BAZYLA: BazyLek
14. **VISTA, Łódź** - program firmy EuroSoft: EuroApteka

Wykaz firm informatycznych, które wykorzystują BAZYLA w swoich programach użytkowych

## **BAZYL w programach hurtowych**

1. **DATUM, Bydgoszcz** – program: SESIL-N, przeglądarka BAZYLA
2. **HITCOMP, Warszawa** – program: System FARM
3. **INFORMTECH, Zabrze** – program: SYSTEM Hurt
4. **KLIF, Lublin** - program: Hurt-KLIF
5. **KOM-PAKT, Warszawa** – program: KOM-LEK
6. **KOTT, Katowice** – program: FAH-USL
7. **POLSOFT, Katowice** - program hurtowy: PS\_2000
8. **SYGNET, Olsztyn** – programy: PEGAZ+, GRYF+
9. **TALEX, Poznań** – program: IRBIS

Ponadto trudna do oszacowania liczba hurtowych programów lokalnych, tj. stosowanych tylko przez jedną hurtownię, które również wykorzystują kod BAZYL do elektronicznej wymiany informacji.

Wykaz firm informatycznych, które wykorzystują BAZYLA w swoich programach użytkowych

## **BAZYL w programach szpitalnych**

1. **APEXIM & AMIS-POLSKA** - programy: AMIS\*H-PL, MISS
2. **EUROSOFT, Warszawa** – program: EuroApteka Szpitalna, przeglądarka BAZYLA: EuroBazył
3. **GEM, Kraków** - program: SIS-GEM Apteka Szpitalna
4. **ILC SYSTEMS, Warszawa** - program: System CLINIC
5. **KLIF, Lublin** - program: Apteka-KLIF
6. **LTC, Łódź** - programy FINN (Szpital)
7. **PIK, Gliwice** - program: Apteka Szpitalna
8. **PROINFO, Gliwice** – program: Apteka Szpitalna
9. **ŚLĄSKA GRUPA INFORMATYCZNA, Katowice** - program: MED-NET

Wykaz firm informatycznych, które wykorzystują BAZYLA w swoich programach użytkowych

## **BAZYL w programach dla lekarzy**

1. LTC, Łódź - programy FINN (Lekarz, Gabinet, Przychodnia)

Wykaz firm informatycznych, które wykorzystują BAZYLĄ w swoich programach użytkowych

## **Moduł spasowujący BAZYLA z bazami lokalnymi hurtowni i aptek (I)**

Co powinien zawierać program bazylujący ?

Jak powinien działać program bazylujący ?

## Co powinien zawierać program bazylujący ?

1/ panel BAZYL z 6 polami Modułu Podstawowego: “Identyfikator BAZYL” (BAZYL [P1]), “Nazwa” produktu (NAZWA [P2]), “Postać” (POSTAC [P3]), “Dawka/Rozmiar” (DAWKA [P4]), “Opakowanie” (OPAKOWANIE [P5]), “Producent” (PRODUCENT [P6], SL\_PROD [\*P6, U1]);

2/ panel APTEKA lub HURTOWNIA z polami najbardziej odpowiadającymi polom panelu BAZYL;

3/ w panelu BAZYL:

- możliwość odfiltrowania produktów nie dopuszczonych do obrotu w Polsce, dla których pole “Produkt dopuszczony do obrotu” (DOPUSZCZON [S2]) z Modułu Parametry Sprzedaży BAZYLA ustawione jest na NIE - ważne dla aptek i hurtowni nie prowadzących importu docelowego,
- podgląd słownika producentów z Modułu Podstawowego (odnośniki !),
- możliwość wyszukania wszystkich produktów producenta wybranego ze słownika (filtr) i ich przeglądania,
- możliwość wyszukania wszystkich produktów o wskazanej nazwie międzynarodowej (INTERNAZ [I2], SL\_INTER [\*I2, U3]) lub nazwie zbioru odpowiedników produktów złożonych (CIAGODPO [I3], SL\_ODPOW [\*I3, U4]) ze słownika (filtr) i ich przeglądania;
- podgląd pól “Skład” (SKLAD [I4]), “Uwagi” (UWAGI [I6]), “Nazwa międzynarodowa” (INTERNAZ [I2], SL\_INTER [\*I2, U3]) i “Nazwa zbioru odpowiedników produktów złożonych” (CIAGODPO [I3], SL\_ODPOW [\*I3, U4]) z Modułu Informacje BAZYLA,
- podgląd pola “Kod kreskowy” (KRESKOWY [S32] z Modułu Parametry Sprzedaży BAZYLA,
- podgląd pola “Produkt polski” (POLSKI [I16]) TAK/NIE z Modułu Informacje BAZYLA,
- podgląd dokumentu “Spasowywanie kodu produktów farmaceutycznych BAZYL z bazami danych hurtowni i aptek (bazylowanie) - z a l e c e n i a” - plik spas-zal.txt.



## Jak powinien działać program bazylujący ?

Na wstępie program powinien zbudować konieczne indeksy, w tym na podstawie słownika producentów oraz słownika nazw międzynarodowych i nazw zbiorów odpowiedników produktów złożonych, by umożliwić użytkownikowi szybki dostęp do gotowych filtrów po wymienionych polach.

Dla aptek i hurtowni nie prowadzących importu docelowego program powinien na życzenie użytkownika odfiltrować z bazy produkty, które mają pole "Produkt dopuszczony do obrotu" ustawione na NIE i tak otrzymaną bazę danych traktować jako bazę roboczą do spasowywania. Alternatywnie, jeśli bazą roboczą ma być cała baza danych, w przypadku próby spasowania z produktem, dla którego w BAZYLU pole "Produkt dopuszczony do obrotu" ustawione jest na NIE, program powinien dopuścić dokonanie spasowania, lecz wcześniej wyświetlić ostrzeżenie "Próba spasowania z produktem zaznaczonym jako nie dopuszczony do obrotu !".

W bazach lokalnych do zapisu informacji o produkcie wykorzystywane jest zwykle jedno pole, a producent jest często pomijany. W BAZYLU zaś definicja produktu zapisywana jest w 5 osobnych polach. Po wybraniu przez użytkownika produktu do spasowania z bazy lokalnej program powinien najpierw dokonać analizy informacji z tego pola, tj. spróbować podzielić jego zawartość na części odpowiadające polom BAZYLA. Jest to możliwe, o ile w nazwach preparatów w bazach lokalnych nie są podawane liczby (przynajmniej w przeważającej części). Wtedy w polu z bazy lokalnej słowa występujące przed pierwszą liczbą stanowią nazwę i postać preparatu i ten zapis powinien być porównany z odpowiadającymi polami BAZYLA. Pierwsza występująca w bazie lokalnej liczba stanowi zwykle zapis dawki, a ostatnia liczba zapis opakowania i dane te mogą być porównane z odpowiadającymi polami BAZYLA.

Program powinien przejść następnie do panelu BAZYL wyszukując automatycznie najbardziej zbliżony opis produktu, przeglądając kolejno pola BAZYLA: "Nazwa", "Postać", "Dawka/Rozmiar", "Opakowanie", "Producent". Program powinien utożsamiać litery polskie i łacińskie oraz litery małe i duże. W polu "Dawka/Rozmiar" program powinien pomijać litery w bazie BAZYL, a zwracać uwagę nie na liczby, a jedynie na cyfry znaczące, tzn. z pominięciem zera, by móc utożsamiać różny zapis dawek (np. dla różniących się zapisów w bazach: "250 mg" i "0,25 G" wystarczy, że program wykryje te same cyfry znaczące 2 i 5). W polu "Opakowanie" program powinien również pomijać litery w bazie BAZYL, a zwracać uwagę jedynie na liczby.

W przypadku automatycznego nie odnalezienia w BAZYLU odpowiadającego produktu program powinien umożliwić w panelu BAZYL wyszukiwanie ręczne według nazwy, a także po wymienionych na wstępie słownikach BAZYLA (filtry).

Program powinien umożliwiać podgląd pól BAZYLA wymienionych na wstępie, by w razie wątpliwości użytkownik mógł korzystać z informacji koniecznych do prawidłowego spasowania produktów.

## Przeglądarka BAZYLA - wersja minimalna (II)

1. Podgląd wszystkich pól BAZYLA, które zawierają informacje lub są ustawione na TAK.
2. Sortowanie alfabetyczne pola "Nazwa produktu".
3. Moduł do spasowywania z BAZYLEM lokalnych baz danych (*patrz: pkt I.*).
4. Podgląd 17 dokumentów opisujących bazę danych:
  - cotojest.\*: "Co to jest BAZYL ?" - dokument zawiera ogólne informacje o Farmaceutycznej Bazie Danych BAZYL i sposobie jej wykorzystania.
  - info\_v2a.\*: "Opis struktur plików BAZYLA" - zawiera nazwy poszczególnych pól w każdym pliku bazy danych, rodzaj pól i ich długość oraz krótki opis.
  - pola.\*: "Wykaz pól bazy danych" - zestawienie wszystkich pól bazy danych z podziałem na moduły dystrybucyjne i pola uzupełniające.
  - podstaw.\*: "Moduł Podstawowy - kod BAZYL. Zasady wypełniania pól" - szczegółowy opis przyjętych zasad wypełniania pól Modułu Podstawowego.
  - parametr.\*: "Moduł Parametry Sprzedaży. Podstawy wypełniania pól" - opis pól Modułu Parametry Sprzedaży, składający się z wykazu dokumentów stanowiących podstawę wypełnienia każdego pola oraz komentarza wyjaśniającego, jak należy rozumieć sposób zapisu informacji.
  - informac.\*: "Moduł Informacje. Omówienie zawartości pól" - opis zawartości pól Modułu Informacje.
  - nowe.\*: "Co nowego w BAZYL ?" - informacja o bieżącym stanie wprowadzania danych w poszczególnych modułach, a w szczególności produktach nowo kodowanych (numery kodów BAZYL środków farmaceutycznych i materiałów medycznych zarejestrowanych i dopuszczonych do obrotu w poprzednim miesiącu) oraz dokumentach urzędowych, na podstawie których wprowadzono dane w polach należących do Modułu Parametry Sprzedaży.
  - parstan.\*: "Zakres wypełnienia pól Modułu Parametry Sprzedaży" - niektóre pola dotyczące wszystkich produktów z bazy danych zostały udostępnione pomimo tego, że nie zawierają kompletu informacji (np. pola "Symbol SWW", "Kod kreskowy", "Symbol PCN/Kod HS"). Dane do tych pól wprowadzane są na bieżąco i każda kolejna wersja BAZYLA jest pełniejsza. Dokument przedstawia, które pola zawierają komplet informacji, a w których dane są uzupełniane.
  - spas-zal.\*: "Spasowywanie kodu produktów farmaceutycznych BAZYL z bazami danych hurtowni i aptek (bazyłowanie) - z a l e c e n i a" - dokument podaje, do jakich pól BAZYLA konieczny jest dostęp w celu prawidłowego spasowania baz danych oraz informuje, jak sobie radzić w przypadku trudności w bazyłowaniu.
  - usuniete.\*: "Produkty usunięte" - zestawienie kodów produktów błędnie zakodowanych i z tego powodu usuniętych z głównej bazy danych oraz odpowiadających im produktów zakodowanych poprawnie.
  - programy.\*: "BAZYL w programach informatycznych" - wykaz firm komputerowych, które wykorzystują BAZYLA w swoich programach użytkowych.
  - infm-zal.\*: "Zalecenia dla informatyków" - propozycje sposobu wykorzystania danych BAZYLA przez programy informatyczne.
  - ekrany.\*: "Propozycja tematycznego pogrupowania pól informacyjnych w przeglądarkach BAZYLA" - dokument zawiera zalecane grupy pól związanych tematycznie, które mogą być uwidocznione przez informatyków na ekranach lub zakładkach przeglądarek BAZYLA, w tym zalecane skróty nazw pól bazy danych.
  - prawa.\*: "Prawa własności i prawa autorskie" - informacja o prawach własności i prawach autorskich dotyczących Farmaceutycznej Bazy Danych BAZYL.
  - aneksy.\*: "Wykaz leków, którym zmieniono nazwę aneksami do świadectw rejestracji lub w drodze rerejestracji, zakodowanych w BAZYL ponownie pod nową nazwą".
  - zm???.\*: "Zmiany w dokumentach opisujących Farmaceutyczną Bazę Danych BAZYL" - wykaz zmian w 15 wyżej wymienionych dokumentach w porównaniu z poprzednim wydaniem bazy danych. Pytajniki "???" oznaczają numer aktualnego wydania bazy danych.
  - zmiany.\*: ogólne informacje na temat poszczególnych wydań Farmaceutycznej Bazy Danych BAZYL.

## Przeglądarka BAZYLA - wersja optymalna (III)

1. Podgląd wszystkich pól BAZYLA, które zawierają informacje lub są ustawione na TAK, z możliwością podglądu wszystkich pól BAZYLA, nawet nie zawierających informacji lub ustawionych na NIE.
2. Sortowanie alfabetyczne w obrębie słowników BAZYLA.
3. Moduł do spasowywania z BAZYLEM lokalnych baz danych (*patrz*: pkt I.).
4. Podgląd 17 dokumentów opisujących bazę danych (*patrz*: pkt II.).
5. Filtry po wszystkich słownikach BAZYLA, tj.
  - “Producent” (PRODUCENT [P6], SL\_PROD [\*P6, U1]);
  - “Postać” (POSTAC [P3]; zawartość pola nie jest udostępniana jako słownik, ale można ją zesiownikować);
  - “Kraj” (NAZWA [I14], SL\_KRAJ i SYMBOL [\*I14, U10]);
  - “Nazwa międzynarodowa” (INTERNAZ [I2], SL\_INTER [\*I2, U3]);
  - “Nazwa zbioru odpowiedników produktów ziołowych” (CIAGODPO [I3], SL\_ODPOW [\*I3, U4]);
  - “Synonim farmaceutyczny” - jest to słownik składający się z dwóch podslowników, należy więc utworzyć 2 osobne filtry: “Synonim szczegółowy” (SYNONIM [I11A], SL\_SYNON i SL\_SYNO [\*I11A, U8]) i “Synonim zbiorczy” (SYNONIM [I11B], SL\_SYNOZB i SL\_SYNO [\*I11B, U9]). Rozróżnienie podslowników umożliwi słownikowe pole “Synonim zbiorczy” (ZBIORCZY [U12]) typu TAK/NIE, ustawiane w zaożeniu dla synonimów zbiorczych na TAK (T), a dla synonimów szczegółowych na NIE (F). Po wybraniu filtru po synonimie szczegółowym powinien być dostępny podslownik synonimów szczegółowych, a po wybraniu filtru po synonimach zbiorczych - podslownik synonimów zbiorczych;
  - “Koncern” (KONCERN [I10], SL\_KONCERN [\*I10, U7]);
  - “Choroba przewlekła” (CHOROBA [S9B, S9C], SL\_CHP1 i SL\_CHP [\*S9B, U15], SL\_CHP2 i SL\_CHP [\*S9C, U16]).

1. Filtry po wszystkich polach BAZYLA, z możliwością wyboru opcji w zależności od możliwych ustawień pola lub wprowadzonych danych. Dla pól zawierających informacje, a więc innych od pól typu TAK/NIE (czyli + lub - na ekranie definiowania parametrów filtrowania), warto zdefiniować 4 możliwości filtrowania:

- [+] oznaczający opcję wyszukania wszystkich rekordów z polem wypełnionym (zawierającym informacje), ale bez rozróżnienia rodzaju informacji;
- [-] oznaczający opcję wyszukania wszystkich rekordów z polem nie wypełnionym (nie zawierającym informacji), ale bez rozróżnienia rodzaju informacji;
- [+informacja] oznaczający opcję wyszukania rekordów z polem wypełnionym konkretną informacją wpisaną po znaku plus, podaną w sposób przewidziany dla tego pola (szczegółowy opis w dokumentach dotyczących poszczególnych modułów BAZYLA);
- [-informacja] oznaczający opcję wyszukania wszystkich rekordów z polem nie wypełnionym lub wypełnionym inną konkretną informacją, niż informacja wpisana po znaku minus, podana w sposób przewidziany dla tego pola (szczegółowy opis w dokumentach dotyczących poszczególnych modułów BAZYLA).

Z pewnością powinno to dotyczyć następujących ważnych pól:

- Nr świad. rejestracji (NR\_SWR, [S3])
- Nr świad. dopuszcz. (NR\_SWD [S4])
- Data wyd. świad. (DATA\_WYDSW, [S5])
- Data ważn. świad. (DATA\_WAZN [S6])
- Symbol SWW (NUMER\_SWW [S29])
- Symbol PCN/Kod HS (KOD\_PCN [S31])
- Symbol PKWiU (SYMB\_PKWU [S36])

Dla pól zawierających daty powinna istnieć możliwość ich wpisania w formach: rok-miesiąc-dzień, rok-miesiąc, rok. Warto też umożliwić dodatkową składnię, np. > od określonej daty lub < od określonej daty. Zwiększyłyby to znacznie możliwości analizy zawartości BAZYLA, np. wyszukania produktów zarejestrowanych w podanym miesiącu lub roku, albo przed podaną datą, albo z datami ważności świadectw ważnymi do określonego miesiąca czy roku.

Przedstawione możliwości filtrowania mogłyby też dotyczyć następujących pól:

Okres ważn.-mies. (OKR\_WAZN [I12])  
DRUGPOL-produkt (SKOOLP\_PR [I7A])  
DRUGPOL-opak. (SKOOLP\_OP [I7B])  
Kod kreskowy (KRESKOWY [S32])  
Limit ceny - szt. (CENA\_LIM [S11])

Ceny urzędowe:

- cena zbytu (CENA\_ZBYTU [S12A])
- cena hurtowa (CENA\_HURT [S12B])
- cena detaliczna (CENA\_DETAL [S12C])

Ceny wynegocjowane:

- cena CIF (CENN\_CIF [S14A])
- cena hurtowa (CENN\_RMAX [S14B])
- cena detaliczna (CENN\_DETAL [S14C])

Klasyfikacja ATC/WHO (KL\_ATCWHO [I41])

Dla pól zawierających ceny oraz okres ważności produktu można ewentualnie umożliwić dodatkową składnię, np. > od określonej liczby lub < od określonej liczby. Ponadto dla cen wynegocjowanych można wprowadzić możliwość wyszukiwania po skrótach walut.

- Filtr wielokrotny po polu "Identyfikator BAZYL" (BAZYL [P1]) umożliwiający jednoczesne zbiorcze wyszukiwanie w BAZYLU produktów zarejestrowanych i dopuszczonych do obrotu w poprzednim miesiącu (w stosunku do miesięcznej wersji dyskietkowej BAZYLA), według kodów BAZYL podawanych w dokumencie "Co nowego w BAZYLU?" - plik nowe.txt. Filtr powinien umożliwić wpisanie wielu naraz kodów BAZYL do wyszukania, np. (dane dla środków farmaceutycznych zarejestrowanych w marcu 1997): "045089-045146, 002995, 004448, 006482, 019411, 024111, 024112, 031784". W związku z tym pole to powinno być odpowiednio długie, z zapasem (np. 100 znaków), i umożliwiać (jak w przykładzie) wyszukiwanie jednocześnie produktów o kolejnych kodach BAZYL (kody oddzielone łącznikami) oraz o pojedynczych kodach BAZYL (oddzielone przecinkami). Jest to opcja niezwykle ważna, gdyż umożliwi użytkownikom BAZYLA szybki dostęp do informacji o nowościach pojawiających się na rynku farmaceutycznym, tj. do:
  - wykazu środków farmaceutycznych zarejestrowanych w ostatnim miesiącu,
  - wykazu środków farmaceutycznych zarejestrowanych aneksami do świadectw rejestracji wydanymi w ostatnim miesiącu,
  - wykazu środków farmaceutycznych dopuszczonych do obrotu w ostatnim miesiącu,
  - wykazu materiałów medycznych zarejestrowanych w ostatnim miesiącu,
  - wykazu materiałów medycznych dopuszczonych do obrotu w ostatnim miesiącu;
- Filtr po polu "Nowość na rynku farmaceutycznym" (NOWOSC [I39]) umożliwiający wyszukanie wszystkich środków farmaceutycznych i materiałów medycznych zarejestrowanych i dopuszczonych do obrotu w poprzednim miesiącu w stosunku do wersji dyskietkowej. Filtr ten mógłby być jednokrotnie automatycznie domyślnie uruchamiany po wprowadzeniu nowej wersji BAZYLA, by użytkownik mógł, jeśli zechce, przejrzeć wszystkie nowości na rynku farmaceutycznym.
- Zaznaczenie każdego produktu bezpośrednio na liście produktów zakodowanych w BAZYLU, czy jest dopuszczony do obrotu, np. znakiem # umieszczonym przed nazwą produktu, gdy pole "Produkt dopuszczony do obrotu" (DOPUSZCZON [S2]) ustawione jest na NIE, lub poprzez dobranie odpowiednich kolorów znaków i tła. To samo dotyczy produktów, dla których pole "Koniec dopuszczenia do obrotu" (KONIECDOP [S35]) ustawione jest na TAK - na liście produktów można je poprzedzić wykrzyknikiem ! lub dobrać inne kolory znaków i tła.
- Możliwość wydruku listy produktów (w tym produktów wyszukanych według wybranego filtra) oraz opisu (zawartości pól) wybranego produktu.

## **Przeglądarka BAZYLA - wersja maksymalna (IV)**

*Patrz:* wersja optymalna oraz dodatkowo:

1. Możliwość złożonego filtrowania z wykorzystaniem kilku filtrów naraz, z uwzględnieniem różnych możliwych ustawień pól BAZYLA oraz możliwością logicznego odejmowania i dodawania filtrowanych zbiorów.
2. Wprowadzenie kontekstowej pomocy polegającej na dostępie do opisu konkretnego podświetlonego lub klikniętego myszą pola BAZYLA, w oparciu o opisy pól podane w dokumentach dotyczących poszczególnych modułów BAZYLA (pliki: podstaw.\*, parametr.\* i informacje.\*). Nazwy pól w tych dokumentach ujęte są w nawiasy kwadratowe. Pola są ponumerowane osobno dla każdego dokumentu (Modułu) i numeracja ta nie będzie ulegać zmianom w długich okresach czasu. Dokumenty są na bieżąco aktualizowane, pomoc powinna więc korzystać z aktualnych wersji dokumentów dostarczanych na dyskietkach lub dostępnych poprzez BBS w IMS Poland lub z Internetu.
3. Możliwość wydruku listy produktów (w tym listy otrzymanej po filtrowaniu) w dwóch standardach (do wyboru przez użytkownika): programu aptecznego oraz BAZYLA (czyli pełna definicja produktu z identyfikatorem BAZYL i nazwą producenta).
4. Możliwość wydruku pełnego opisu (zawartości pól) wybranego produktu.
5. Możliwość wydruku pól grupy "Kontakt" [I13] związanej ze słownikiem producentów.
6. Stworzenie przeglądarki w oparciu o standard Microsoft Windows.

## **Tematyczne pogrupowanie pól informacyjnych w przeglądarkach BAZYLA (V)**

Pola informacyjne BAZYLA nie mogą być rozmieszczane na ekranach przeglądarki w sposób przypadkowy, gdyż stwarzałoby to wrażenie nieładu i znacznie utrudniało korzystanie z informacji zawartych w bazie danych. Dlatego powinny być pogrupowane tematycznie. Możliwość takiego zestawienia pól przedstawia dokument pt. "Propozycja tematycznego pogrupowania pól informacyjnych w przeglądarkach BAZYLA" (plik: ekrany.\*). W propozycji tej pola BAZYLA zostały podzielone na 12 grup tematycznych: Informacje, Legalizacja produktu, Odpłatność, Informacje o producencie, Kody produktu, Recepty, Siła działania - wykazy ABN, Ostrzeżenia, Szpital, Skład, Uwagi, Kategorie. Zajmują one 6 ekranów lub zakładek, ale propozycja podziału grup pól na takie ekrany jest do rozważenia - można grupy pól rozmieścić inaczej i na innej ilości ekranów/zakładek, lecz należy koniecznie zachować przyporządkowanie pól do określonych grup tematycznych. W przedstawionej propozycji górną część ekranu zajmuje zawsze definicja produktu, którego dotyczą przedstawiane poniżej informacje.

Można rozważyć 2 opcje: wyświetlanie wszystkich pól informacyjnych lub domyślne wyświetlanie jedynie pól zawierających informacje i ustawionych na TAK, a na żądanie użytkownika - wszystkich pól. W przypadku wyświetlania wszystkich pól pola typu TAK/NIE powinny być ustawione na TAK lub NIE, a w przypadku ustawienia na TAK warto dodatkowo uwydatnić podświetleniem nazwę pola.

Można także rozważyć możliwość wyświetlania pól informacyjnych BAZYLA na jednym przewijalnym ekranie, ale z zachowaniem tematycznego pogrupowania pól według przedstawionej propozycji oraz stałego wyświetlania definicji produktu w górnej części ekranu.

Ekran-Zakładka "Informacje"

Ekran-Zakładka "Legalizacja produktu-Odpłatność"

Ekran-Zakładka "Informacje o producencie"

Ekran-Zakładka "Kody produktu-Rp.-ABN-Ostrzeżenia-Szpital"

Ekran-Zakładka "Skład i Uwagi"

Ekran-Zakładka "Kategorie"

## Ekran-Zakładka "Informacje"

=====Informacje=====

Nazwa (P2) :

Postać (P3) :

Dawka/Rozmiar (P4) :

Opakowanie (P5) :

Producent (P6) :

=====

### Informacje

Kraj (I14) :

Nazwa międzynarodowa (I2) :

Odpow. prod. złoż. (I3) :

Klasyfikacja ATC (I41) :

Defin. dawka dobową (I43) :

Licencjodawca (I8) :

Współpracujący (I9) :

Synonim szczeg. (I11A) :

Synonim zbiorczy (I11B) :

Okres ważn.-mies. (I12) :

Ilość w opakowaniach zbiorczych:

- opakowanie 1 (S33A) :

- opakowanie 2 (S33B) :

- opakowanie 3 (S33C) :

Psychotropowy (S22) :

Lek=surowiec (S23) :

Obrót pozaapteczny:

- sklepy ziel.-med. (S34A) :

- sklepy ziel.-drog. (S34B) :

- sklepy zaop.med. (S34C) :

- handel ogól.-dost. (S34D) :

- punkty apteczne (S34E) :

Nazwa skrócona (I42) :

*Uwaga: jeśli będzie dostępna pomoc kontekstowa dla każdego pola, można zrezygnować z podawania symboli pól na ekranie. W przeciwnym razie należy je podać, by wobec skrótów nazw pól na ekranie użytkownik miał odnośnik do pełnego opisu każdego pola w stosownym dokumencie BAZYLA.*

## Ekran-Zakładka "Legalizacja produktu-Odpłatność"

=====Legalizacja produktu/Odpłatność=====

Nazwa (P2) :

Postać (P3) :

Dawka/Rozmiar (P4) :

Opakowanie (P5) :

Producent (P6) :

=====

### Legalizacja produktu

Dopuszczony (S2) :

Koniec dopuszczenia (S35) :

Nr świad. rejestracji (S3) :

Nr świad. dopuszcz. (S4) :

Data wyd. świad. (S5) :

Data ważn. świad. (S6) :

Produkt nie podlegający wpisowi do Rejestru:

- gotowy-surowiec (S7A) :

- gotowy-galen.-inf. (S7B) :

- inny śr.far/mat.m. (S7C) :

- surowiec FP V (S7D) :

### Odpłatność

Odpłat.-podst./uzup. (S8) :

Odpłatność - niektóre choroby:

- odpłat.-wykazy (S9A) :

- choroba 1 (S9B) :

- choroba 2 (S9C) :

Ilość w opak. z wyk. (S10) :

Limit ceny (S11) :

Ceny urzędowe:

- cena zbytu (S12A) :

- cena hurtowa (S12B) :

- cena detaliczna (S12C) :

Ceny wynegocjowane:

- cena CIF (S14A) :

- cena hurtowa (S14B) :

- cena detaliczna (S14C) :

Marże urzędowe:

- marża hurtowa (S15A) :

- marża detaliczna (S15B) :

Stawka PTU (S30) :

*Usunięto pole nieaktualne od 1 I 1999: S13*

*Uwaga: jeśli będzie dostępna pomoc kontekstowa dla każdego pola, można zrezygnować z podawania symboli pól na ekranie. W przeciwnym razie należy je podać, by wobec skrótów nazw pól na ekranie użytkownik miał odnośnik do pełnego opisu każdego pola w stosownym dokumencie BAZYLA.*



## Ekran-Zakładka "Informacje o producencie"

=====Informacje o producencie=====

Nazwa (P2) :

Postać (P3) :

Dawka/Rozmiar (P4) :

Opakowanie (P5) :

Producent (P6) :

=====

### Informacje o producencie

Nazwa w Polsce (I13B) :

Adres (I13C) :

Miasto (I13D) :

Telefon (I13E) :

Telefaks (I13F) :

Uwagi (I13G) :

Koncern (I10) :

*Uwaga: jeśli będzie dostępna pomoc kontekstowa dla każdego pola, można zrezygnować z podawania symboli pól na ekranie. W przeciwnym razie należy je podać, by wobec skrótów nazw pól na ekranie użytkownik miał odnośnik do pełnego opisu każdego pola w stosownym dokumencie BAZYLA.*

*Pole "Uwagi (I13G)" jest polem typu <memo>, może więc zająć dużo miejsca na ekranie, dlatego nie proponuję na tym ekranie innych grup pól.*

## Ekran-Zakładka "Kody produktu-Rp.-ABN-Ostrzeżenia-Szpital"

=====Kody produktu/Rp./ABN/Ostrzeżenia/Szpital=====

Nazwa (P2) :

Postać (P3) :

Dawka/Rozmiar (P4) :

Opakowanie (P5) :

Producent (P6) :

=====

### Kody produktu

Kod BAZYL (P1) :

DRUGPOL-produkt (I7A) :

DRUGPOL-opak. (I7B) :

Symbol SWW (S29) :

Symbol PKWiU (S36) :

Symbol PCN/Kod HS (S31) :

Kod kreskowy (S32) :

### Recepty

Recepty:

- Mz/Pom-31/35 (S24A) :

- Mz/Pom-31\* (S24B) :

- Mz/Pom-33 (S24C) :

- Mz/Pom-34/35 (S24D) :

- nie dotyczy (S24E) :

### Siła działania - wykazy ABN

Siła działania:

- wykaz A (S27A) :

- wykaz B (S27B) :

- wykaz N (S27C) :

- nie dotyczy (S27D) :

### Ostrzeżenia

Ostrzeżenia-kierowcy (S28) :

Środek dopingowy (I40) :

### Szpital

Leczn. zamknięte (S16) :

Lecz. poszpitalne (S17) :

Do szczepień Lz. (S18) :

Do szczepień Lz.Rp.(S19) :

Wykaz Lz./Lz.Rp. (S20) :

Opak. szpitalne (S21) :

*Usunięto pola nieaktualne od 1 I 1999: S25, S26.*

*Uwaga: jeśli będzie dostępna pomoc kontekstowa dla każdego pola, można zrezygnować z podawania symboli pól na ekranie. W przeciwnym razie należy je podać, by wobec skrótów nazw pól na ekranie użytkownik miał odnośnik do pełnego opisu każdego pola w stosownym dokumencie BAZYLA.*

## Ekran-Zakładka "Skład i Uwagi"

===== Skład i Uwagi =====  
Nazwa (P2) :  
Postać (P3) :  
Dawka/Rozmiar (P4) :  
Opakowanie (P5) :  
Producent (P6) :

=====

**Skład (I4)**

=====

**Uwagi (I6)**

=====

*Uwaga: jeśli będzie dostępna pomoc kontekstowa dla każdego pola, można zrezygnować z podawania symboli pól na ekranie. W przeciwnym razie należy je podać, by wobec skrótów nazw pól na ekranie użytkownik miał odnośnik do pełnego opisu każdego pola w stosownym dokumencie BAZYLA.*

*Pola "Skład (I4)" i "Uwagi (I6)" są polami typu <memo>, mogą więc zająć dużo miejsca na ekranie, dlatego nie proponuję na tym ekranie innych grup pól.*

## Ekran-Zakładka "Kategorie"

===== Kategorie =====	
Nazwa (P2)	:
Postać (P3)	:
Dawka/Rozmiar (P4)	:
Opakowanie (P5)	:
Producent (P6)	:

===== Kategorie =====	
Produkt polski (I16)	:
Kosmetyk (I17)	:
Środek farmaceut. (I18)	:
Produkt OTC (I19)	:
Lek homeopatyczny (I20)	:
Dietetyk (I21)	:
Środek antykoncep. (I22)	:
Surowiec farmac. (I23)	:
Opakowanie farmac. (I24)	:
Surowica (I25)	:
Szczepionka (I26)	:
Materiał medyczny (I27)	:
Dializ.-igła-strzykaw. (I28)	:
Materiał opatrunk. (I29)	:
Materiał szewny (I30)	:
Endoproteza (I31)	:
Preparat diagnost. (I32)	:
Soczewka kont.-piel. (I33)	:
Środek dezynfek. (I34)	:
Inny materiał med. (I35)	:
Artykuł sanitarny (I36)	:
Środek pomocniczy (I37)	:
Środek weterynar. (I38)	:
Nowość rynkowa (I39)	:
Złożony (I5)	:

*Uwaga: jeśli będzie dostępna pomoc kontekstowa dla każdego pola, można zrezygnować z podawania symboli pól na ekranie. W przeciwnym razie należy je podać, by wobec skrótów nazw pól na ekranie użytkownik miał odnośnik do pełnego opisu każdego pola w stosownym dokumencie BAZYLA.*

## **Autoryzacja przeglądarki przez IMS Poland (VI)**

Firmy informatyczne przygotowujące oprogramowanie dla aptek, hurtowni farmaceutycznych, szpitali itp., które przygotowały przeglądarkę BAZYLA zgodnie z opisanymi wyżej zasadami (*patrz*: pkt II., III., IV., V.), mogą ubiegać się o jej autoryzację przez IMS Poland. Wymaga to formalnego zgłoszenia przeglądarki do autoryzacji i uwzględnienia ewentualnych uwag. Autoryzacja oznaczać będzie wydanie producentowi przeglądarki stosownego certyfikatu oraz ogłoszenie przez IMS Poland w prasie farmaceutycznej, że przeglądarka BAZYLA konkretnej firmy informatycznej spełnia kryteria ustalone przez IMS Poland i jest zalecana użytkownikom BAZYLA jako program autoryzowany przez IMS Poland.

Na podstawie wydanego certyfikatu firma informatyczna w materiałach promocyjnych przeglądarki będzie mogła umieszczać informację o autoryzacji przeglądarki przez IMS Poland.

Autoryzacja przeglądarki nie obejmuje:

- funkcjonowania modułu spasującego BAZYLA z bazami lokalnymi aptek i hurtowni (*patrz*: pkt I.),
- oprogramowania możliwości zamawiania przez aptekę w hurtowni niektórych produktów z pominięciem producenta (*patrz*: pkt VII),
- oprogramowania importu danych z BAZYLA do baz lokalnych (*patrz*: pkt VIII).

## Oprogramowanie możliwości zamawiania przez aptekę w hurtowni niektórych produktów z pominięciem producenta (VII)

Synonimy farmaceutyczne BAZYLA są to preparaty o identycznym składzie i postaci tworzące zbiory oznaczone wspólną nazwą. Synonimy szczegółowe (SYNONIM [I11A], SL\_SYNON i SL\_SYNO [\*I11A, U8]) dotyczą ściśle określonej wielkości opakowań produktów. Synonimy zbiorcze (SYNONIM [I11B], SL\_SYNOZB i SL\_SYNO [\*I11B, U9]) obejmują produkty o zbliżonych wielkościach opakowań mieszczących się w określonych granicach lub dotyczą rodzaju opakowania (np. zioła w torebkach do zaparzania typu "fix").

Synonimy farmaceutyczne opracowano dla preparatów ziołowych jednoskładnikowych i preparatów galenowych oraz dla niektórych surowców farmaceutycznych stosowanych do receptury.

Nazwy synonimów podano w sposób ujednoczony dla całej bazy danych, tworząc wspólny dla obu pól słownik synonimów. Słownik może być wykorzystany do wyszukiwania w Farmaceutycznej Bazie Danych BAZYL preparatów zakwalifikowanych do poszczególnych zbiorów synonimów.

Słownik umożliwia stworzenie opcji zamawiania przez aptekę w hurtowni preparatów ziołowych jednoskładnikowych i preparatów galenowych oraz niektórych surowców farmaceutycznych stosowanych do receptury z pominięciem producenta, w dwóch wariantach: dotyczących konkretnej wielkości opakowania (synonimy szczegółowe) lub określonego zakresu wielkości albo typu opakowań (synonimy zbiorcze).

### PROPOZYCJA

BAZYL identyfikuje każdy produkt łącznie z jego producentem. Zamówienia apteczne generowane z wykorzystaniem BAZYLA nie mogą więc pomijać producenta. W przypadku wymienionych kategorii produktów stwarza to problem, jeśli okaże się, że hurtownia nie dysponuje preparatem akurat tego producenta, który zamawia apteka. Opisana opcja umożliwia zaznaczenie przez aptekarza, które produkty zamawia on z pominięciem producenta w przypadku braku w hurtowni produktu zamówionego w sposób dotychczasowy.

W programach aptecznych i hurtowych należy utworzyć 2 nowe pola "BAZYL - synonim szczegółowy" i "BAZYL - synonim zbiorczy", w których będą zapisywane identyfikatory odpowiednich rekordów ze słownika synonimów BAZYLA (synonimy.dbf). Inna możliwość: poszerzyć pole zawierające identyfikator BAZYL każdego produktu o ilość znaków odpowiadającą identyfikatorowi synonimu szczegółowego, a następnie identyfikatorowi synonimu zbiorczego odpowiednich rekordów ze słownika synonimów BAZYLA.

Program apteczny powinien umożliwić użytkownikowi pragnącemu zamówić w hurtowni produkt z pominięciem producenta (np. wodę utlenioną 3% 100 g) zaznaczenie wybranego produktu (tj. konkretnej wody utlenionej 3% 100 g dowolnego producenta) w specjalny sposób (tj. z wykorzystaniem innej opcji, niż przy zwykłym zamówieniu), który w efekcie prowadziłyby do odczytania przez program identyfikatora synonimu szczegółowego znajdującego się w stosownym polu każdego produktu będącego tożsamym z produktem wybranym (tj. dla każdej wody utlenionej 3% 100 g), a następnie ewentualnego identyfikatora synonimu zbiorczego. Identyfikatory te (czyli np. dla synonimu szczegółowego numer rekordu w słowniku synonimów BAZYLA oznaczający zapis "HYDROGENIUM PEROXYDATUM 3% 100G/ML") powinny zostać w tym momencie zapisane w polach "BAZYL - synonim szczegółowy" i "BAZYL - synonim zbiorczy" lub w poszerzonym polu "Identyfikator BAZYL". Powyższe pola powinny zostać uwzględnione w stosowanym standardzie do elektronicznej wymiany informacji, by mogły być w ramach zamówienia przesłane elektronicznie (dyskietka lub modem) z apteki do hurtowni.

Program hurtowy powinien umożliwić sprawdzenie, czy dla brakujących produktów zamawianych przez aptekę z wykorzystaniem opisanej opcji BAZYLA w polach "BAZYL - synonim szczegółowy" i "BAZYL - synonim zbiorczy" lub w poszerzonym polu "Identyfikator BAZYL" znajdują się identyfikatory rekordów ze słownika synonimów BAZYLA. Jeśli program odnajdzie identyfikator oznaczający synonim szczegółowy (czyli w naszym przykładzie wodę utlenioną 3% 100 g, co będzie oznaczać, że aptekarzowi chodzi w zamówieniu o jakąkolwiek wodę utlenioną 3% 100 g), powinien następnie wyszukać w BAZYLU wszystkie produkty, które w polu "Synonim szczegółowy" mają wpisany identyfikator oznaczający wybrany produkt zamawiany z pominięciem producenta (czyli np. wszystkie zakodowane w BAZYLU wody utlenione 3% 100 g), a następnie przeszukać pole "Identyfikator BAZYL" w bazie hurtowni w poszukiwaniu produktów (czyli np. wody utlenionej 3% 100 g innych producentów), które akurat znajdują się w magazynie hurtowni. Po ich odnalezieniu program powinien umożliwiać zaproponowanie aptekarzowi innego produktu odpowiadającego wybranemu (czyli np. wody utlenionej 3% 100 g innego producenta, niż dla produktu wskazanego przez aptekarza).

W przypadku braku w hurtowni tej wielkości opakowania, program powinien sprawdzić, czy identyfikatorowi BAZYL zamawianego produktu towarzyszy identyfikator synonimu zbiorczego ze słownika synonimów BAZYLA. Jeśli tak, program powinien zadziałać ponownie w sposób analogiczny do opisanego powyżej, by po przeszukaniu magazynu hurtowni wg identyfikatorów BAZYL produktów, które mają w polu "Synonim zbiorczy" wpisany identyfikator synonimu zbiorczego wybranego produktu (czyli np. wodę utlenioną 3% w opakowaniach 50-150 g), móc zaproponować aptekarzowi zakup wybranego produktu w opakowaniu zbliżonym do zamawianego, choć nie identycznym.

W przypadku wątpliwości autorów programów aptecznych i hurtowych prosimy o kontakt. Prosimy o przesłanie ewentualnych propozycji szczegółowych rozwiązań informatycznych opisanej opcji zamówień generowanych przy wykorzystaniu słownika synonimów farmaceutycznych BAZYLA. Ze swej strony deklarujemy pomoc w upowszechnieniu zaproponowanych szczegółowych rozwiązań, by mogły być one wykorzystane przez innych producentów oprogramowania. Opisana opcja zamawiania przy użyciu BAZYLA z pominięciem producenta może być urzeczywistniona tylko przy ścisłej współpracy wszystkich zainteresowanych firm (hurtowni i producentów oprogramowania aptecznego i hurtowego) i uzgodnieniu wspólnego standardu wymiany informacji w tym zakresie.

## **Import danych z BAZYLA do baz lokalnych (VIII)**

Prawidłowe spasowanie BAZYLA z bazami lokalnymi aptek i hurtowni (*patrz:* pkt I.) umożliwia import danych do baz lokalnych (wykazy produktów refundowanych, limity cen, ceny urzędowe, ceny wynegocjowane, stawka podatku od towarów i usług i in.), przyspieszając w ten sposób obrót na rynku farmaceutycznym i odciążając aptekarzy od uciążliwego wprowadzania danych do swoich systemów informatycznych. Programy apteczne i hurtowe powinny zawierać mechanizmy umożliwiające import danych z BAZYLA do baz lokalnych. Jednak odpowiedzialność za prawidłowe oprogramowanie importu danych z BAZYLA spoczywa na producencie oprogramowania. IMS Poland nie podejmuje się autoryzacji tych funkcji programów, lecz deklaruje stałą współpracę w tym zakresie.



## Wykorzystanie danych BAZYLA przez programy użytkowe (IX)

1. Spasowanie lokalnych baz danych z BAZYLEM umożliwia elektroniczną wymianę informacji, tj. przygotowywanie i realizację zamówień produktów przez aptekę w hurtowni, przygotowanie faktur przez hurtownię oraz automatyczną aktualizację stanów magazynowych apteki i hurtowni, z wykorzystaniem dyskietek, łączności modemowej lub łączności za pośrednictwem Internetu.
2. *Patrz:* pkt VII.: Oprogramowanie możliwości zamawiania przez aptekę w hurtowni niektórych produktów z pominięciem producenta.
3. Obliczanie limitów cen za opakowanie dla produktów refundowanych. Jeśli w BAZYLU w polu "Ilość w opakowaniu z wykazów" (IL\_OPAK [S10]) wielkość opakowania podanego w wykazach produktów refundowanych wyrażono jedynie liczbą, oznacza to, że wartość podana w polu "Limit ceny" (CENA\_LIM [S11]) dotyczy 1 szt. postaci leku (np. 1 tabl., 1 czopka, 1 amp.). Jeśli natomiast w polu "Ilość w opakowaniu z wykazów" wielkość podanego w wykazach opakowania wyrażono liczbą oraz skrótem literowym objętości, wagi lub postaci produktu (np. "100 ML", "40 G", "21 DRAŻ."), oznacza to, że wartość podana w polu "Limit ceny" dotyczy 1 opakowania produktu. Programy apteczne obliczając limit ceny za opakowanie konkretnego leku powinny sprawdzić najpierw, czy pole BAZYLA "Ilość w opakowaniu z wykazów" zawiera tylko cyfry, czy także litery. W przypadku, gdy pole zawiera tylko cyfry, programy powinny pomnożyć podany w BAZYLU limit ceny za 1 sztukę przez wielkość opakowania preparatu podaną w polu "Opakowanie" (OPAKOWANIE [P5]), tj. pierwszą liczbę w tym polu określającą ilość sztuk postaci leku w opakowaniu. W przypadku, gdy pole oprócz cyfr zawiera także litery, programy powinny od razu podać zapisany w BAZYLU limit ceny za 1 opakowanie.
4. Wyświetlanie w programach aptecznych na podstawie danych BAZYLA informacji o najmniejszym zarejestrowanym opakowaniu leku. Należy zdefiniować, w czasie instalacji nowej wersji BAZYLA, wyszukiwanie produktów o identycznych danych w polach "Nazwa" (NAZWA [P2]), "Postać" (POSTAC [P3]), "Dawka" (DAWKA [P4]), "Producent" (PRODUCENT [P6], SL\_PROD [\*P6, U1]) oraz po polach "Produkt dopuszczony" (DOPUSZCZON [S2]) - to pole musi być ustawione na TAK, i "Koniec dopuszczenia" (KONIECDOP [S35]) - to pole musi być ustawione na NIE, a dla wyszukanych w ten sposób produktów w polu "Opakowanie" (OPAKOWANIE [P5]) odnaleźć (pierwszą w kolejności w tym polu) liczbę oznaczającą wielkość opakowania, a po ich porównaniu wstępnie ustalić najmniejsze opakowanie. Następnie program powinien sprawdzić jednostki, w jakich określona jest wielkość opakowania, rozróżniając gramy (G) od kilogramów (KG) oraz mililitry (ML) od litrów (L), logicznie wybierając spośród wyszukanych wcześniej produktów rzeczywiste najmniejsze opakowanie i wyświetlając tę wartość w programie aptecznym.
5. Wprowadzenie opcji kontroli spasowania uruchamianej automatycznie zawsze podczas instalacji nowej wersji BAZYLA. Celem kontroli powinno być sprawdzenie, czy w bazie lokalnej apteki lub hurtowni w polach referencyjnych BAZYL znajdują się kody BAZYL produktów usuniętych z głównej bazy BAZYL do zbioru usuniete.dbf. Jeśli program wykryje takie kody, powinien wyświetlić dla użytkownika komunikat z wyszczególnieniem produktów z bazy lokalnej, które spasowane są z produktami usuniętymi z głównej bazy BAZYL do zbioru usuniete.dbf oraz z informacją, że wykaz kodów produktów usuniętych oraz odpowiadających im właściwych kodów produktów z głównej bazy BAZYL znajduje się w dokumencie usuniete.txt lub z podpowiedzią właściwego produktu do spasowania. Program powinien umożliwić automatyczne usunięcie istniejącego spasowania produktów z bazy lokalnej z produktami usuniętymi z głównej bazy BAZYL, a następnie ponowne właściwe spasowanie produktów. Program powinien także usuwać z głównej bazy BAZYL produkty zaznaczone jako usunięte - jest to istotne ze względu na stosowany sposób aktualizacji BAZYLA polegający na wprowadzaniu do bazy zmian i uzupełnień z okresu ostatnich 90 dni, co nie umożliwia usunięcia z głównej bazy produktów już się w niej znajdujących, a zaznaczonych w nowym wydaniu zmian i uzupełnień jako usunięte.
6. Wprowadzenie opcji kontroli spasowania produktów z lokalnej bazy danych z produktami zaznaczonymi w BAZYLU jako nie dopuszczone do obrotu (pole "Produkt dopuszczony" (DOPUSZCZON [S2]) ustawione na NIE), z możliwością wydruku listy takich produktów w celu sprawdzenia przez użytkownika poprawności spasowania.
7. Wprowadzenie w programie aptecznym w funkcji przygotowywania przez program zamówienia brakujących produktów możliwości sprawdzania, czy w aptece znajdują się inne produkty o tej samej nazwie międzynarodowej lub nazwie zbioru odpowiedników produktów złożonych, z wykorzystaniem słownika nazw międzynarodowych i nazw zbiorów odpowiedników produktów złożonych BAZYLA. Program powinien w momencie wprowadzania produktu na listę zamówienia sprawdzić, czy dla wprowadzanego produktu wypełnione są w BAZYLU pola "Nazwa międzynarodowa" (INTERNAZ [I2], SL\_INTER [\*I2, U3]) i "Nazwa zbioru odpowiedników produktów złożonych" (CIAGODPO [I3],

SL\_ODPOW [\*13, U4]). W przypadku wypełnienia w BAZYLU obu pól jako priorytetowe powinno być potraktowane pole "Nazwa zbioru odpowiedników produktów złożonych", dzięki czemu określone preparaty galenowe będą właściwie zidentyfikowane. Następnie program powinien wyszukać w bazie apteki produkty, które mają w polu "Nazwa międzynarodowa" lub "Nazwa zbioru odpowiedników produktów złożonych" BAZYLA podaną tę samą nazwę międzynarodową lub nazwę zbioru odpowiedników produktów złożonych, co produkt wprowadzany na listę zamówienia. Fakt wyszukiwania produktów w ten sposób w bazie apteki powinien być zaznaczony przy produkcie wprowadzanym na listę zamówienia, np. gwiazdką lub kolorem. Następnie aptekarz w trakcie przeglądania przygotowanej przez program listy zamówienia, przed jej zaakceptowaniem, powinien mieć możliwość wyświetlenia, dla każdego produktu zaznaczonego np. gwiazdką na liście zamówienia, produktów wyszukanych w opisany wyżej sposób (najlepiej z podaniem ich aktualnych stanów magazynowych), by zdecydować, czy zamawiać produkt wprowadzony na listę zamówienia przez program apteczny, czy produkt ten z tej listy usunąć wobec posiadania innych produktów o tym samym działaniu lub różniących się jedynie wielkością opakowania.

8. Wprowadzenie w programie aptecznym możliwości wyszukiwania w bazie apteki leków należących do tej samej grupy terapeutycznej z wykorzystaniem pól "Nazwa międzynarodowa" (INTERNAZ [I2], SL\_INTER [\*12, U3]) i "Nazwa zbioru odpowiedników produktów złożonych" (CIAGODPO [I3], SL\_ODPOW [\*13, U4]) oraz "Klasyfikacja ATC/WHO" (KL\_ATCWHO [I41]) BAZYLA. Funkcja ta mogłaby być wykorzystana w momencie, gdy brak akurat w aptece leku, o który prosi pacjent. Uruchomienie tej funkcji powinno nastąpić po wybraniu w bazie apteki lub w BAZYLUżądanego leku (np. przez podświetlenie). Program powinien w pierwszej kolejności sprawdzić, czy dla wybranego leku wypełnione są w BAZYLU pola "Nazwa międzynarodowa" i "Nazwa zbioru odpowiedników produktów złożonych". W przypadku wypełnienia w BAZYLU obu pól jako priorytetowe powinno być potraktowane pole "Nazwa zbioru odpowiedników produktów złożonych", dzięki czemu określone preparaty galenowe będą właściwie zidentyfikowane. Następnie program powinien wyszukać w bazie apteki leki, które mają w polu "Nazwa międzynarodowa" lub "Nazwa zbioru odpowiedników produktów złożonych" BAZYLA podaną tę samą nazwę międzynarodową lub nazwę zbioru odpowiedników produktów złożonych, co wybrany lek. Lista wyszukanych leków powinna być wyświetlona jako podpowieź dla aptekarza. W przypadku braku w aptece leku o tej samej nazwie międzynarodowej lub nazwie zbioru odpowiedników produktów złożonych, co wybrany lek, program powinien sprawdzić, czy dla wybranego leku wypełnione jest w BAZYLU pole "Klasyfikacja ATC/WHO". Jeśli pole to jest wypełnione, program powinien wyszukać w bazie apteki inne leki o tym samym symbolu klasyfikacji ATC i wyświetlić je aptekarzowi jako podpowieź. Należy rozważyć, kiedy mają być tworzone indeksy konieczne do wyszukiwania i wyświetlenia produktów z bazy apteki wg danych BAZYLA: po każdorazowym zainstalowaniu nowego wydania BAZYLA (dzięki czemu dane będą dostępne natychmiast, ale indeksy zajmą sporo miejsca na dysku), czy po uruchomieniu opisanych funkcji programu (co zaoszczędzi miejsca na dysku, ale na wynik działania programu trzeba będzie poczekać - ile czasu?). Można oprogramować obie opcje, a decyzję pozostawić aptekarzowi.

## Zmiany struktury

---

v.2 TB 1998.06.03, 1998.08.31

v.2a TB 1998.09.18 pliki rozszerzeń struktury (v.2 -> v.2a)

v.2b TB 1999.11.04 zmiana struktury memo .DBT->.FPT

---

Opisy struktur plików poszczególnych modułów posiadają odnośniki do numerów pól opisanych w dokumencie "Wykaz pól bazy danych" (pola.txt/doc) lub w dokumentach opisujących moduły dystrybucyjne bazy danych (podstaw.txt/doc, informac.txt/doc, parametr.txt/doc); numery pól podane są w nawiasach kwadratowych; gwiazdka \* oznacza indeks słownika; podane nazwy opisowe pól są zalecanymi skrótami nazw pól bazy danych (do 30 znaków).

- od dnia 28 sierpnia 1998 r., tj. wydania 834A:

1. Pole informac->NOWE :zmieniono w opisie nazwę na NOWOSC, tak, jak było w strukturze.
2. UWAGA: w modułach Informacje i Parametry Sprzedaży wstawiono nowe pola v.2a przed pola WERSJA i WERSJAPS (typ DATE)

- od dnia 18 września 1998 r.:

1. Moduł Informacje został rozszerzony o pola:  
SR\_DOPING C 1 0 :[I40] Środek dopingowy  
KL\_ATCWHO C 5 0 :[I41] Klasyfikacja ATC/WHO  
NAZ\_SKROC C 32 0 :[I42] Nazwa skrócona  
DEFDDAWKA C 14 0 :[I43] Defini.dawka dobową
2. Moduł Parametry Sprzedaży został rozszerzony o pola:  
KONIECDOP C 1 0 :[S35] Koniec dopuszczenia  
SYMB\_KWIU C 14 0 :[S36] Symbol PKWiU

- od dn. 18 września 1998 r.:

Pliki midbfr.exe i msdbfr.exe (oraz odpowiednie pliki mv\*.exe) zawierają rozszerzenia struktury v.2 -> v.2a w oparciu o kod BAZYL:

Moduł Informacje - infor.dbf (patrz pkt 1 powyżej)

Moduł Parametry Sprzedaży - parar.dbf (patrz pkt 2 powyżej)

Pliki te zawierają komplet informacji z nowych pól.

- od dnia 4 listopada 1999 r.:

Pliki \*.dbt zostały zastąpione \*.fpt. Bazy w wersji "dbt" będą wprowadzane kontynuowane, ale ze względu na występujący w Clipperze błąd adresowania pól memo wyświetlana zawartość może być błędna.

## Moduł Podstawowy - struktura

1. Struktura plików: podstaw.dbf, usuniete.dbf, pods90.dbf, usun90.dbf

1	BAZYL	C	6	0	:[P1]	Kod BAZYL
2	NAZWA	C	120	0	:[P2]	Nazwa
3	POSTAC	C	32	0	:[P3]	Postać
4	DAWKA	C	42	0	:[P4]	Dawka/Rozmiar
5	OPAKOWANIE	C	42	0	:[P5]	Opakowanie
6	SL_PROD	C	6	0	:[*P6,U1]	Producent-indeks
7	WERSJA	D	8	0	:[U2]	Mod.Podst.-data utworz./zmiany

2. Struktura pliku producen.dbf

1	SL_PROD	C	6	0	:[*P6,U1]	Producent-indeks
2	PRODUCENT	C	128	0	:[P6]	Producent

3. Struktura pliku skbaz.dbf

1	BAZYL	C	6	0	:[P1]	Kod BAZYL
2	SKOOLP	C	7	0	:[I7]	Kod DRUGPOL

## Moduł Informacje - struktura

### 1. Struktura plików: informac.dbf/dbt, info90.dbf/dbt

1	BAZYL	C	6	0	:[P1] Kod BAZYL
2	SKLAD	M	10	0	:[I4] Skład
3	UWAGI	M	10	0	:[I6] Uwagi/produkt
4	ZLOZONY	C	1	0	:[I5] Złożony
5	SKOOLP_PR	C	5	0	:[I7A] DRUGPOL-kod produktu
6	SKOOLP_OP	C	2	0	:[I7B] DRUGPOL-kod opakowania
7	SL_INTER	C	6	0	:[*I2,U3] Nazwa międzynarodowa-indeks
8	SL_ODPOW	C	6	0	:[*I3,U4] Nazwa zb.odp.prod.złoż.-indeks
9	SL_LICENC	C	6	0	:[*I8,U5] Licencjodawca-indeks
10	SL_WSPOL	C	6	0	:[*I9,U6] Współpracujący-indeks
11	SL_KONCERN	C	6	0	:[*I10,U7] Koncern-indeks
12	SL_SYNON	C	6	0	:[*I11A,U8] Synonim szczegółowy-indeks
13	SL_SYNZB	C	6	0	:[*I11B,U9] Synonim zbiorczy-indeks
14	OKR_WAZN	C	2	0	:[I12] Okres ważn.produktu (mies.)
15	SL_KRAJ	C	6	0	:[*I14,*I15,U10] Kraj/skrót-indeks
16	POLSKI	C	1	0	:[I16] Produkt polski
17	KOSMETYK	C	1	0	:[I17] Kosmetyk
18	SRODEK	C	1	0	:[I18] Środek farmaceutyczny
19	OTC	C	1	0	:[I19] Produkt OTC
20	HOMEO	C	1	0	:[I20] Lek homeopatyczny
21	DIETETYK	C	1	0	:[I21] Dietetyk
22	ANTYKONC	C	1	0	:[I22] Środek antykoncepcyjny
23	SUROWREC	C	1	0	:[I23] Surowiec farmaceutyczny
24	OPAKREC	C	1	0	:[I24] Opakowanie farmaceutyczne
25	SUROWICA	C	1	0	:[I25] Surowica
26	SZCZEP	C	1	0	:[I26] Szczepionka
27	MEDYCZNY	C	1	0	:[I27] Materiał medyczny
28	INIEKCJA	C	1	0	:[I28] Dializator-igła-strzykaw.itp.
29	MAT_OPATR	C	1	0	:[I29] Materiał opatrunkowy
30	SZEWNY	C	1	0	:[I30] Materiał szewny
31	PROTEZA	C	1	0	:[I31] Endoproteza
32	DIAGNOST	C	1	0	:[I32] Preparat diagnostyczny
33	SOCZEWKA	C	1	0	:[I33] Soczewka kontakt.+prep.piel.
34	DEZYNFEK	C	1	0	:[I34] Środek dezynfekcyjny
35	INNY_MAT	C	1	0	:[I35] Inny materiał medyczny
36	ART_SANIT	C	1	0	:[I36] Artykuł sanitarny
37	SPOM	C	1	0	:[I37] Środek pomocniczy
38	WETERYN	C	1	0	:[I38] Środek weterynaryjny
39	NOWOSC	C	1	0	:[I39] Nowość rynkowa
2a	40 SR_DOPING	C	1	0	:[I40] Środek dopingowy
2a	41 KL_ATCWHO	C	5	0	:[I41] Klasyfikacja ATC/WHO
2a	42 NAZ_SKROC	C	32	0	:[I42] Nazwa skrócona
2a	43 DEFDDAWKA	C	14	0	:[I43] Definiowana dawka dobową
	44 WERSJA	D	8	0	:[U11] Mod.Infor.-data utworz./zmiany

### 2. Struktura pliku internaz.dbf

1	SL_INTER	C	6	0	:[*I2,U3] Nazwa międzynarodowa-indeks
2	INTERNAZ	C	128	0	:[I2] Nazwa międzynarodowa

### 3. Struktura pliku ciagodpo.dbf

1	SL_ODPOW	C	6	0	:[*I3,U4] Nazwa zb.odp.prod.złoż.-indeks
---	----------	---	---	---	--

2 CIAGODPO C 128 0 :[I3] Nazwa zbioru odpow.prod.złoż.

4. Struktura pliku producen.dbf

1 SL\_PROD C 6 0 :[\*I8,U5;\*I9,U6] Licencjod./Współprac.-indeks  
2 PRODUCENT C 128 0 :[I8,I9] Licencjodawca/Współpracujący

5. Struktura pliku koncerny.dbf

1 SL\_KONCERN C 6 0 :[\*I10,U7] Koncern-indeks  
2 KONCERN C 128 0 :[I10] Koncern

6. Struktura pliku kontakt.dbf (-> NOWY PLIK v2a)

1 SL\_PROD C 6 0 :[\*I13A,U1] Producent-indeks  
2 NAZWAPOL C 128 0 :[I13B] Nazwa w Polsce  
3 ADRES C 60 0 :[I13C] Adres  
4 MIASTO C 60 0 :[I13D] Miasto  
5 TELEFON C 60 0 :[I13E] Telefon  
6 FAX C 30 0 :[I13F] Telefaks  
7 UWAGI M 10 0 :[I13G] Uwagi/producent-dystrybutor

7. Struktura pliku synonimy.dbf (-> NOWY PLIK v2a)

1 SL\_SYNO C 6 0 :[\*I11A,U8;\*I11B,U9] Synonim-indeks  
2 SYNONIM C 128 0 :[I11A,I11B] Synonim szczegółowy/zbiorczy  
3 ZBIORCZY L 1 0 :[U12] Flaga zbior./szczeg.[.t./.f.]

8. Struktura pliku kraje.dbf (-> NOWY PLIK v2a)

1 SYMBOL C 6 0 :[\*I14,\*I15,U10] Kraj-indeks  
2 NAZWA C 30 0 :[I14] Kraj  
3 SKROT C 3 0 :[I15] Skrót nazwy kraju

## Moduł Parametry Sprzedaży - struktura

1. Struktura plików: parametr.dbf, para90.dbf

1	BAZYL	C	6	0	:[P1]	Kod BAZYL
2	DOPUSZCZON	C	1	0	:[S2]	Produkt dopuszczony
3	NR_SWR	C	21	0	:[S3]	Numer świadectwa rejestracji
4	NR_SWD	C	21	0	:[S4]	Numer świadectwa dopuszczenia
5	DATA_WYDSW	C	21	0	:[S5]	Data wydania świadectwa
6	DATA_WAZN	C	21	0	:[S6]	Data ważności świadectwa
7	POJEDYNCZY	C	1	0	:[S7A]	Nie rej.lek got.pojed.sur.farm.
8	GALEN	C	1	0	:[S7B]	Nie rej.lek got.prep.galen.inf.
9	INNY	C	1	0	:[S7C]	Nie rej.inny śr.farm./mat.med.
10	FP	C	1	0	:[S7D]	Nie rej.surow.farm.jakość FPV
11	SL_ODPL	C	1	0	:[*S8,U13]	Odpłatność/podst.,uzup.-indeks
12	SL_CHPODPL	C	1	0	:[*S9A,U14]	Odpłatność/choroby-indeks
13	SL_CHP1	C	6	0	:[*S9B,U15]	Choroba 1-indeks
14	SL_CHP2	C	6	0	:[*S9C,U16]	Choroba 2-indeks
15	IL_OPAK	C	32	0	:[S10]	Ilość w opakowaniu z wykazów
16	CENA_LIM	N	13	4	:[S11]	Limit ceny
17	CENA_ZBYTU	N	11	2	:[S12A]	Cena urzędowa zbytu
18	CENA_HURT	N	11	2	:[S12B]	Cena urzędowa hurtowa
19	CENA_DETAL	N	11	2	:[S12C]	Cena urzędowa detaliczna
20	KAT_CEN	C	3	0	:[S13]	Kategoria cen
21	CENN_CIF	C	11	0	:[S14A]	Cena wynegocjowana CIF
22	CENN_RMAX	C	11	0	:[S14B]	Cena wynegocjowana hurtowa
23	CENN_DETAL	C	11	0	:[S14C]	Cena wynegocjowana detaliczna
24	MURZ_HURT	C	1	0	:[S15A]	Marża urzędowa hurtowa
25	MURZ_DETAL	C	1	0	:[S15B]	Marża urzędowa detaliczna
26	SZPITALNY	C	1	0	:[S16]	Produkt tylko leczn.zamkn.
27	POSZPITAL	C	1	0	:[S17]	Lek wyd./Rp.dla leczn.pozspit.
28	SZCZ_LZ	C	1	0	:[S18]	Prep.pion sanepid/szczep.Lz.
29	SZCZ_LZRP	C	1	0	:[S19]	Prep.pion sanepid/szczep.+Rp.
30	WYKAZ_LZRP	C	1	0	:[S20]	Produkt z wykazu Lz.Rp.
31	OPAK_SZPIT	C	1	0	:[S21]	Opakowanie szpitalne
32	PSYCHOTROP	C	1	0	:[S22]	Lek psychotropowy
33	LGOTSUR	C	1	0	:[S23]	Lek gotowy=surowiec farmaceut.
34	REC_31	C	1	0	:[S24A]	Recepta Mz/Pom-31/35
35	REC_31A	C	1	0	:[S24B]	Recepta Mz/Pom-31*
36	REC_33	C	1	0	:[S24C]	Recepta Mz/Pom-33
37	REC_34	C	1	0	:[S24D]	Recepta Mz/Pom-34/35
38	REC_ND	C	1	0	:[S24E]	Recepta-nie dotyczy
39	REC_N32	C	1	0	:[S25]	Leki niedopuszcz.na Mz/Pom-32
40	ARTSAN_32	C	1	0	:[S26]	Artykuł sanit.na Mz/Pom-32
41	SILA_A	C	1	0	:[S27A]	Siła działania-wykaz A
42	SILA_B	C	1	0	:[S27B]	Siła działania-wykaz B
43	SILA_N	C	1	0	:[S27C]	Siła działania-wykaz N
44	SILA_ND	C	1	0	:[S27D]	Siła działania-nie dotyczy
45	SL_KIER	C	1	0	:[*S28,U17]	Ostrzeż.dla kierowców-indeks
46	NUMER_SWW	C	16	0	:[S29]	Symbol SWW
47	STAWKA_VAT	C	2	0	:[S30]	Stawka PTU
48	KOD_PCN	C	16	0	:[S31]	Symbol PCN/Kod HS
49	KRESKOWY	C	32	0	:[S32]	Kod kreskowy
50	OPAK_ZB1	C	5	0	:[S33A]	Ilość w opak.zbiorczym 1
51	OPAK_ZB2	C	5	0	:[S33B]	Ilość w opak.zbiorczym 2
52	OPAK_ZB3	C	5	0	:[S33C]	Ilość w opak.zbiorczym 3
53	ZIEL_MED	C	1	0	:[S34A]	Obr.pozaaapt.-skl.ziel.-med.

	54	ZIEL_DROG	C	1	0	:[S34B]	Obr.pozaapt.-skl.ziel.-drog.
	55	ZAOP_MED	C	1	0	:[S34C]	Obr.pozaapt.-skl.spec.zaop.med
	56	HANDEL_OG	C	1	0	:[S34D]	Obr.pozaapt.-plac.sieci handl.
	57	PUNKT_APT	C	1	0	:[S34E]	Obr.pozaapt.-punkty apteczne
2a	58	KONIECDOP	C	1	0	:[S35]	Koniec dopuszczenia do obrotu
2a	59	SYMB_PKWU	C	14	0	:[S36]	Symbol PKWiU
	60	WERSJA	D	8	0	:[U18]	Mod.Par.Sprz.-data utw./zmiany
	61	WERSJAPS	D	8	0	:[U19]	Mod.Par.Sprz.-data utw./zm.ref.

## 2. Struktura pliku tranchor.dbf

	1.	SL_CHPODPL	C	1	0	:[*S9A,U14]	Odpłatność/choroby-indeks
	2.	CHP_ODPLAT	C	4	0	:[S9A]	Odpłatność/niektóre choroby

## 3. Struktura pliku ch\_przew.dbf

	1	SL_CHP	C	6	0	:[*S9B,U15;*S9C,U16]	Choroba-indeks
	2	CHOROBA	C	128	0	:[S9B,S9C]	Choroba

## 4. Struktura pliku tranodpl.dbf

	1.	SL_ODPL	C	1	0	:[*S8,U13]	Odpłatność/podst.,uzup.-indeks
	2.	ODPLATNOSC	C	4	0	:[S8]	Odpłatność/podst.,uzup.

## 5. Struktura pliku trankier.dbf

	1.	SL_KIER	C	1	0	:[*S28,U17]	Ostrzeż.dla kierowców-indeks
	2.	KIEROWCY	C	4	0	:[S28]	Ostrzeżenie dla kierowców

## 6. Struktura pliku zmiany.dbf

	1.	BAZYL	C	6	0	:[P1]	Kod BAZYL
	2.	DNIA	D	8	0	:[U20]	Data wydania bazy

## 7. Struktura pliku wersja.dbf

	1.	DNIA	D	8	0	:[U20]	Data wydania bazy
	2.	KOD	C	3	0	:[U21]	Numer wydania bazy
	3.	WERSJA	M	10	0	:[U22]	Opis ważnych zmian
	4.	ZAKRES	M	10	0	:[U23]	Zakres wypełn.pól [PARSTAN.TXT]



