

# KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

## **ULTRADESMIT<sup>®</sup> AF**

Data wydania 02.12.2005

Data aktualizacji 15.05.2008

*Karta Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego jest zgodna z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2007 r. w sprawie kart charakterystyki (Dz. U. z 2007, Nr 215, poz.1588) oraz Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH*

### **1. IDENTYFIKACJA PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA**

<b>Nazwa produktu:</b>	ULTRADESMIT AF
<b>Zastosowanie:</b>	Skoncentrowany preparat do mycia i dezynfekcji instrumentów medycznych i endoskopów
<b>Producent:</b>	ESTEER PHARMA GmbH Carl-Zeiss-Str. 2 D – 68799 Reilingen Tel. 0049-(0) 6205-20448-0 Fax. 0049-(0) 6205-20448-55
<b>Dystrybutor:</b>	Medi-Sept Sp. z o.o. Konopnica 159C 21-030 Motycz, Polska Tel. 081 535 22 22 Fax. 081 535 22 37
<b>Telefon alarmowy:</b>	081 535 22 22 w godz. 8.00 – 16.00

+ 48 58 349 28 31, + 48 12 646 87 06, + 48 61 848 10 11, + 48 22 619 66 54 wew. 1240  
Ośrodki, Centra i Biura Informacji Toksykologicznej odpowiedzialne za kontrolę zatruc

### **2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ**

**Klasyfikacja preparatu jest klasyfikacją producenta.**

Preparat drażniący.

#### **ZAGROŻENIA DLA ZDROWIA CZŁOWIEKA**

Działa drażniąco na oczy i skórę.

#### **ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA**

Preparat nie sklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska. Nie zawiera składników sklasyfikowanych jako niebezpieczne dla środowiska.

#### **ZAGROŻENIA FIZYCZNE/CHEMICZNE**

Preparat nie stwarza dodatkowych zagrożeń fizycznych i chemicznych.

### **3. SKŁAD/INFORMACJE O SKŁADNIKACH**

Niebezpieczne składniki preparatu:

Nazwa / rodzaj związku	Nr CAS	Nr WE	Zawartość %	Klasyfikacja	
				symbole	zwroty
N-(3-aminopropylo)-N-dodecylopropano-1,3-diamina	2372-82-9	219-145-8	19,2	C, Xn	R-34,R-22
Chlorek didecyloдимetyloamonium	7173-51-5	230-525-2	2,3	C, Xn	R-34, R-22

# **KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO**

## **ULTRADESMIT<sup>®</sup> AF**

Data wydania 02.12.2005

Data aktualizacji 15.05.2008

*Karta Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego jest zgodna z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2007 r. w sprawie kart charakterystyki (Dz. U. z 2007, Nr 215, poz.1588) oraz Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH*

---

### **4. PIERWSZA POMOC**

#### **W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ**

Zdjąć zanieczyszczoną odzież, umyć zabrudzoną skórę wodą z mydłem, spłukać dokładnie wodą, skontaktować się z lekarzem.

#### **W PRZYPADKU KONTAKTU Z OCZAMI**

Przepłukać oczy przez kilka minut (ok. 15) dużą ilością wody, trzymając powieki szeroko rozwarte. Unikać silnego strumienia, ze względu na niebezpieczeństwo uszkodzenia rogówki, natychmiast skontaktować się z lekarzem.

#### **NARAŻENIE INHALACYJNE**

W razie zawrotów głowy lub nudności wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, w razie braku szybkiej poprawy zasięgnąć porady lekarza.

#### **W PRZYPADKU POŁKNIECIA**

Nie wywoływać wymiotów, przepłukać usta, podać do wypicia wodę, natychmiast skontaktować się z lekarzem.

---

### **5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**

#### **PODSTAWOWE ZASADY POSTĘPOWANIA**

Preparat trudnopalny. Pojemniki znajdujące się w strefie pożaru chłodzić rozproszonym strumieniem wody, o ile jest to możliwe usunąć ze strefy zagrożenia. Nie należy przebywać w strefie pożaru bez odpowiedniego ubrania odpornego na działanie chemikaliów oraz aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza. Nie dopuszczać do przedostania się wody gaśniczej do wód powierzchniowych, gruntowych i kanalizacji.

#### **ZALECANE ŚRODKI GAŚNICZE**

Piana alkoholoodporna lub suche proszki gaśnicze, dwutlenek węgla (gaśnica śniegowa), piasek lub ziemia, mgła wodna. Stosować metody gaśnicze odpowiednie do warunków otoczenia.

#### **NIEODPOWIEDNIE ŚRODKI GAŚNICZE**

Silny strumień wody, unikać stosowania halonów, aby nie skażać środowiska.

**Środki ochrony indywidualnej dla strażaków:** w przypadku pożaru w zamkniętym pomieszczeniu należy stosować odzież ochronną i aparat oddechowy na sprężone powietrze.

---

### **6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**

Zawiadomić o awarii odpowiednie służby. Usunąć z obszaru zagrożenia osoby niebiorące udziału w likwidacji awarii.

#### **INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI**

Zadbać o wystarczające wietrzenie, stosować rękawice ochronne z kauczuku butylowego, gumy nitylowej lub neoprenu, stosować kauczukowe obuwie ochronne oraz ubranie ochronne, stosować okulary ochronne lub maskę zabezpieczającą twarz w przypadku możliwości rozchlapywania produktu.

#### **OCHRONA ŚRODOWISKA**

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się oraz przedostaniu do kanalizacji i zbiorników wodnych poprzez tworzenie barier z materiałów wiążących ciecz (piasek, ziemia), poinformować władze lokalne w przypadku niemożności zapewnienia ochrony.

#### **METODY USUWANIA ZANIECZYSZCZEŃ**

Usuwać poprzez zebranie na materiale absorpcyjnym (piasek, trociny, ziemia okrzemkowa, absorbent uniwersalny), zanieczyszczony materiał umieścić w odpowiednio oznakowanych pojemnikach w celu utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami. Punkt 13 karty.

---

### **7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE**

#### **POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM**

Stosować w pomieszczeniach dobrze wentylowanych. Unikać kontaktu z oczami. Unikać rozlewania. Unikać źródeł zapłonu, podwyższonej temperatury, gorących powierzchni i otwartego ognia. Unikać wdychania oparów produktu. Do wszystkich specyficznych rekomendacji kontrolowania zagrożeń przeprowadzić ocenę ryzyka zawodowego na stanowisku pracy w celu ustalenia środków zaradczych właściwych dla konkretnych warunków pracy.

---

# KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

## ULTRADESMIT<sup>®</sup> AF

Data wydania 02.12.2005

Data aktualizacji 15.05.2008

Karta Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego jest zgodna z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2007 r. w sprawie kart charakterystyki (Dz. U. z 2007, Nr 215, poz.1588) oraz Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH

### MAGAZYNOWANIE

Przechowywać w chłodnym, suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu w prawidłowo oznakowanym szczelnie zamkniętym oryginalnym pojemniku. Nie składować materiałów nasączonych preparatem. Chronić przed zamarzaniem. Jeżeli przepakowanie jest konieczne, upewnić się czy nowe opakowanie jest odpowiednie dla rodzaju produktu. Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych i źródeł ciepła, gorących powierzchni i otwartego ognia.

### 8. KONTROLA NARAŻEŃ I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

**Działania organizacyjne (techniczne):** niezbędne jest stosowanie wentylacji miejscowej wywiewnej, usuwającej ewentualne pary roztworu preparatu z miejsca emisji oraz wentylacji ogólnej pomieszczenia. Instalacje wentylacyjne muszą odpowiadać warunkom ustalonym ze względu na niebezpieczeństwo pożaru lub wybuchu.



**Ochrona indywidualna:** używać rękawic ochronnych odpornych na działanie chemikaliów wykonanych z kauczuku butylowego (grubość  $\geq 0,36$  mm, czas przejścia  $> 480$  min.), gumy nitylowej (grubość  $\geq 0,38$  mm, czas przejścia  $> 480$  min.), neoprenu (grubość  $\geq 0,65$  mm, czas przejścia  $> 240$  min). Nie stosować rękawic wykonanych z naturalnego lateksu. W przypadku możliwości rozchłapywania produktu stosować okulary ochronne lub maskę zabezpieczającą twarz. Unikać wdychania oparów. Ubranie ochronne i bieliznę roboczą prać regularnie.

Wybór odpowiednich rękawic nie zależy jedynie od materiału, ale też od marki i jakości i różnic wynikających z różnych producentów. Jeśli produkt jest przygotowany z różnych substancji, odporność materiału, z którego są rękawice nie może być określona od razu a dopiero po przeprowadzeniu testów. Dokładny czas zniszczenia rękawic musi być ustalony przez producenta.

**W sytuacji awaryjnej** stosować środki ochrony indywidualnej o najwyższej zalecanej klasie ochrony: odzież gazoszczelną powlekaną materiałami niegumowymi (neopren), z izolującym sprzętem ochrony układu oddechowego (aparat powietrzny butlowy lub węzowy).

**Działania organizacyjne mające na celu kontrolę narażenia środowiska**

Nie dopuszczać do rozprzestrzeniania się w środowisku i przedostania się do kanalizacji i cieków wodnych.

### 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

DANE OGÓLNE	
Wygląd	Ciecz
Kolor	Żółty do brązowego, przezroczysty
Zapach	Charakterystyczny
DANE TECHNICZNE	
Temperatura wrzenia / zakres wrzenia	$>80^{\circ}\text{C}$
Temperatura zapłonu	Nie ustalono
Gęstość w temp. $20^{\circ}\text{C}$	0,980 g/cm <sup>3</sup>

# KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

## ULTRADESMIT<sup>®</sup> AF

Data wydania 02.12.2005

Data aktualizacji 15.05.2008

*Karta Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego jest zgodna z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2007 r. w sprawie kart charakterystyki (Dz. U. z 2007, Nr 215, poz.1588) oraz Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH*

Rozpuszczalność w wodzie (w 20°C)	Całkowita
pH (w 20°C, 100g/l)	ok. 9,5 – 10,5

### 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

#### Stabilność:

Produkt stabilny w normalnych warunkach.

#### Materiały i warunki, których należy unikać:

Unikać podwyższonej temperatury, otwartego ognia, gorących powierzchni.

#### Niebezpieczne produkty rozkładu:

Brak.

### 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

#### SKUTKI TOKSYCZNEGO DZIAŁANIA NA ZDROWIE CZŁOWIEKA

Na podstawie badań przeprowadzanych na preparacie preparat jest niebezpieczny dla zdrowia ludzi. Preparat drażniący. Działa drażniąco na oczy i skórę.

#### DROGI NARAŻENIA I OBJAWY NARAŻENIA BEZPOŚREDNIE I OPÓŹNIONE

*Układ oddechowy.* W warunkach bezpośredniego narażenia wdychanie par może powodować podrażnienia błon śluzowych układu oddechowego.

*Przewód pokarmowy.* Może powodować podrażnienie chemiczne błon śluzowych układu pokarmowego, objawy zatrucia pokarmowego, po wchłonięciu – nudności, wymioty, bóle i zawroty głowy.

*Kontakt z oczami.* Preparat powoduje podrażnienie chemiczne oczu.

*Kontakt ze skórą.* Preparat powoduje podrażnienia chemiczne skóry.

LD50 (dermatologicznie, szczur) > 2000mg/kg

#### OSTRA TOKSYCZNOŚĆ SKŁADNIKÓW:

Chlorek didecyldodimetyloamonium (100%) : LD50 (skóra, królik) – 3342 mg/kg

Chlorek didecyldodimetyloamonium (100%) : Skóra – 4h (królik) : Żrący (OECD 404)

Chlorek didecyldodimetyloamonium (50%) : Oczy (królik) : Żrący

Chlorek didecyldodimetyloamonium (100%) : Skóra uczulanie (świnka morska) : nie jest uczulający

Chlorek didecyldodimetyloamonium (50%) : Arnes test (Salmonella/ mikrosomy) : Nie jest mutagenny

Toksyczność genetyczna in vitro :

Chlorek didecyldodimetyloamonium (50%) : (limfocyty ludzkie) : Negatywny

Chlorek didecyldodimetyloamonium (100%) : Aberracja chromosomowa – test (CHO komórki) : Negatywny

Chlorek didecyldodimetyloamonium (100%) : Arnes test (Salmonella typhimurium) : Negatywny (OECD 471)

Chlorek didecyldodimetyloamonium (100%) : Aberracja chromosomowa – test (szczur) : Negatywny (OECD 475).

### 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Szczegółowe badania nad działaniem preparatu na środowisko nie były prowadzone. Preparat nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska – nie zawiera składników niebezpiecznych dla środowiska. Nie należy dopuszczać do przedostania się do wód powierzchniowych, kanalizacji i cieków wodnych.

#### BIODEGRADOWALNOŚĆ

Preparat ulega biodegradacji. Chlorek didecyldodimetyloamonium (50%) : Biodegradacja aerobowa - 28 dni : > 60%.

Łatwo ulega biodegradacji (OECD 301 D) Chlorek didecyldodimetyloamonium (100%) : Biodegradacja aerobowa - 28 dni : 90% łatwo ulega biodegradacji (OECD 301 A)

Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów. Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentów.

#### BIOAKUMULACJA

Chlorek didecyldodimetyloamonium (100%) : Faktor biokoncentracji (Crapet harlequin) : 81:

# KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

## **ULTRADESMIT<sup>®</sup> AF**

Data wydania 02.12.2005

Data aktualizacji 15.05.2008

*Karta Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego jest zgodna z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2007 r. w sprawie kart charakterystyki (Dz. U. z 2007, Nr 215, poz.1588) oraz Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH*

Nie jest podatny na biokoncentrację (EPA - FIFRA)

### **EKOTOKSYCZNOŚĆ**

Chlorek didecyldimetyloamonium (100%) : LC 50 - 96h (ryby)(Truite arc en ciel) : 1 mg/l(OECD 203)

Chlorek didecyldimetyloamonium (100%) : EC 50 - 96h (algi) : 0,026 mg/l (OECD 201)

## **13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**

**Utylizacją odpadów i opakowań jednorazowych** powinny się zająć wyspecjalizowane firmy, sposób utylizacji odpadów należy uzgodnić z właściwymi terenowo wydziałem ochrony środowiska.

Pozostałość składować w oryginalnych pojemnikach.

Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Puste, opróżnione opakowania należy poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami lub dostarczyć na odpowiednie wysypisko śmieci. Opakowania po oczyszczeniu można poddać procesowi recyklingu.

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. Nr 112, poz. 1206).

Kod odpadu:

07 06 – odpady środków dezynfekujących

07 06 01 – wody popołączne i ługi macierzyste, 07 06 99 – inne niewymienione odpady

15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych, 15 01 04 – opakowania metalowe, 15 01 07 – opakowania ze szkła

Przepisy wspólnotowe w sprawie odpadów:

Dyrektywa Rady Nr 75/442/EEC w sprawie odpadów, Dyrektywa Rady Nr 91/689/EEC w sprawie odpadów niebezpiecznych, Decyzja komisji Nr 2000/532/EC z 3 maja 2000r podająca wykaz odpadów, OJ Nr L 226/3 z 6 września 2000r, wraz z decyzjami zmieniającymi.

## **14. INFORMACJE O TRANSPORCIE**

Preparat nie podlega specjalnym przepisom transportowym.

## **15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**

### OZNAKOWANIE PREPARATU ZAWIERA

Dane dotyczące: dystrybutora – pkt. 1 karty

Nazwę produktu: ULTRADESMIT AF

Przeznaczenie: skoncentrowany preparat do mycia i dezynfekcji instrumentów medycznych i endoskopów

Składniki niebezpieczne: N-(3-aminopropylo)-N-dodecylopropano-1,3-diamina, chlorek didecyldimetyloamonium

### **Oznakowanie:**

Symbole zagrożenia:



**Xi** – preparat drażniący

### **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:**

**R – 36/38** – działa drażniąco na oczy i skórę.

### **Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:**

# **KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO**

## **ULTRADESMIT<sup>®</sup> AF**

Data wydania 02.12.2005

Data aktualizacji 15.05.2008

*Karta Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego jest zgodna z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2007 r. w sprawie kart charakterystyki (Dz. U. z 2007, Nr 215, poz.1588) oraz Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH*

**S – 2** – chronić przed dziećmi.

**S – 24/25** – unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

**S – 26** – zanieczyszczone oczy przemyć dużą ilością wody, niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza.

**S – 28** – zanieczyszczoną skórę przemyć natychmiast dokładnie dużą ilością wody z mydłem.

**S – 37/39** – nosić odpowiednie rękawice ochronne, okulary ochronne lub ochronę twarzy.

**S – 45** – w przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz natychmiast zasięgnij porady lekarza, jeżeli to możliwe pokaż opakowanie lub etykietę

### **PRZEPISY PRAWNE**

1. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
2. Ustawa z dnia 11 stycznia 2001r. o substancjach i preparatach chemicznych (DZ.U. Nr 11, poz. 84 z późn. zm.)
3. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007r. w sprawie karty charakterystyki (Dz.U. 2007 nr 215 poz. 1588).
4. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (DZ.U. Nr 171 poz. 1666 z późn. zm.).
5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005r w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (DZ.U. Nr 201, poz. 1674).
6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (DZ.U. Nr 173, poz. 1679 z późn. zm.)
7. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 kwietnia 2004r w sprawie określenia wzorów oznakowania opakowań (DZ.U. Nr 94, poz. 927).
8. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004r w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania zaopatruje się w zamknięcia utrudniające dostęp przez dzieci i wyczuwalne dotykem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. 128 poz. 1348)
9. Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 5 lipca 2004r w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (DZ.U. Nr 168, poz.1762 z późn. zm.).
10. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r o odpadach (DZ.U. Nr 62 poz. 628 z późn. zm.)
11. Ustawa z dnia 11 maja 2001r o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (DZ.U. Nr 63, poz. 638 z późn. zm.).
12. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. Nr 112, poz. 1206).
13. Dyrektywa Rady Nr 75/442/EEC w sprawie odpadów, Dyrektywa Rady Nr 91/689/EEC w sprawie odpadów niebezpiecznych, Decyzja komisji Nr 2000/532/EC z 3 maja 2000r podająca wykaz odpadów, OJ Nr L 226/3 z 6 września 2000r, wraz z decyzjami zmieniającymi.
14. Ustawa z dnia 28 października 2002r o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (DZ.U. Nr 199, poz. 1671 z późn. zm.)
15. Oświadczenie Rządowe z dnia 24 września 2002r w sprawie wejścia w życie zmian w załączniku A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957r (DZ.U. Nr 194, poz. 1629 z późn. zm.).
16. Przepisy ADR – stan prawny od 1 stycznia 2007r.
17. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (DZ.U. Nr 217, poz. 1833 z późn. zm.).
18. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 1 grudnia 2004r w sprawie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (DZ.U. Nr 280, poz. 2771 z późn. zm.).
19. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86)
20. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003r w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (DZ.U. Nr 217, poz.2141).
21. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20 stycznia 2005r w sprawie szczególnych wymogów jakim powinny odpowiadać wyroby aerozolowe (Dz. U. Nr 263 poz. 2199)
22. Ustawa z dnia 13 września 2002r o produktach biobójczych (DZ.U. Nr 175, poz. 1433 z późn. zm.).

# KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

## **ULTRADESMIT<sup>®</sup> AF**

Data wydania 02.12.2005

Data aktualizacji 15.05.2008

*Karta Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego jest zgodna z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2007 r. w sprawie kart charakterystyki (Dz. U. z 2007, Nr 215, poz. 1588) oraz Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH*

23. Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 14 stycznia 2003r w sprawie kategorii i grup produktów biobójczych według ich przeznaczenia (DZ.U. Nr 16 poz. 150).
24. Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie wykazu ośrodków toksykologicznych odpowiedzialnych za kontrolę zatruc produktami biobójczymi oraz podmiotów odpowiedzialnych za zgłaszanie zatruc (DZ.U. Nr 161, poz. 1143).

### **16. INNE INFORMACJE**

#### OPIS SYMBOLI I ZWROTÓW ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCYCH W POWYŻSZYCH PUNKTACH

**C** – preparat żrący, **Xn** – preparat szkodliwy, **Xi** – preparat drażniący

**R – 22** – działa szkodliwie po połknięciu

**R – 34** – powoduje oparzenia

**R – 36/38** – działa drażniąco na oczy i skórę.

#### KARTA CHARAKTERYSTYKI NIEBEZPIECZNEGO PREPARATU CHEMICZNEGO – **ULTRADESMIT AF**

- Wydanie z 16.05.2005
- Aktualizacja 15.05.2008
- Zaktualizowane punkty karty **1, 2, 3, 6, 8, 11, 12, 13, 15, 16**

Dokonano przeglądu wszystkich działów Karty Charakterystyki zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami.

W pkt. 1 podano określone przepisami numery telefonów alarmowych.

Zamieniono kolejność punktów 2 i 3 zgodnie z zapisami zał. II do Rozporządzenia WE 1907/2006 z 18.12.2006r.

W pkt. 2 dokonano klasyfikacji preparatu zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Rozszerzono informacje w pkt. 6 karty.

W pkt. 8 wskazano konkretne środki ochrony indywidualnej.

Rozszerzono informacje w pkt. 11 i 12 karty.

W pkt. 13 podano przepisy prawne w sprawie odpadów.

W pkt. 15 podano zgodne z klasyfikacją symbole i zwroty zagrożenia oraz obowiązujące polskie przepisy prawne oraz niektóre przepisy unijne.

Punkty 15 i 16 otrzymały brzmienie zgodne z zapisami Zał. II do Rozporządzenia (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r (REACH).

#### **TELEFONY ALARMOWE ZE WZGLĘDU NA PODZIAŁ TERYTORIALNY**

*Centrum Informacji Toksykologicznej* I Klinika Chorób Wewnętrznych i Ostrego Zatrucia Akademia Medyczna w Gdańsku

(województwa: pomorskie, zachodniopomorskie, warmińsko-mazurskie, kujawsko-pomorskie)

**Tel. + 48 58 349 28 31**

*Ośrodek informacji Toksykologicznej* Klinika Toksykologii Collegium Medicum UJ,

Krakowski Szpital Specjalistyczny im. L. Rydygiera

(województwa: małopolskie, podkarpackie, śląskie, świętokrzyskie)

**Tel. + 48 12 646 87 06**

*Ośrodek informacji Toksykologicznej* Oddział Toksykologii i Chorób Wewnętrznych ZOZ Poznań-Jeżyce

Szpital im. Franciszka Raszei

(województwa: wielkopolskie, dolnośląskie, lubuskie, opolskie)

**Tel. + 48 61 848 10 11**

*Biuro Informacji Toksykologicznej* III Oddział Wewnętrzny z Pododdziałem Toksykologii Szpital Praski

p.w. Przemienienia Pańskiego, Warszawa

(województwa: mazowiecki, łódzkie, podkarpackie, lubelskie)

**Tel. + 48 22 619 66 54 wew. 1240**

## KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

### **ULTRADESMIT<sup>®</sup> AF**

Data wydania 02.12.2005

Data aktualizacji 15.05.2008

*Karta Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego jest zgodna z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2007 r. w sprawie kart charakterystyki (Dz. U. z 2007, Nr 215, poz.1588) oraz Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH*

---

#### MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE

Przepisy prawne przytoczone w pkt. 15 karty

Załącznik II do Rozporządzenia (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r (REACH).

Poradnik przygotowany przez ekspertów austriackich w ramach projektu TRANSITION FACILITY 2004/016-829.02.01 – Przygotowanie do wdrożenia pakietu legislacyjnego REACH.

Informacje Biura do Spraw Substancji i Preparatów Chemicznych, Głównego Inspektora Sanitarnego, Instytutu Medycyny Pracy im. prof. J. Nofera, Instytutu Medycyny Pracy i Zdrowia Środowiskowego.

Karty charakterystyki (MSDS) producenta preparatu – ULTRADESMIT AF.

Karty charakterystyki producentów substancji – składniki preparatu.

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie preparatu wymienionego w tytule. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu ULTRADESMIT AF. Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w sensie prawnym. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. *Karta nie stanowi oszacowania zagrożeń w miejscu pracy.* Produktu nie należy wykorzystywać do innych celów niż podane w punkcie 1 bez uprzedniej konsultacji z firmą **Medi-Sept Sp. z o.o.**

Opracowano w SPIN-DORADZTWO [www.spin-doradztwo.pl](http://www.spin-doradztwo.pl) dla **Medi-Sept Sp. z o.o.**