



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 (REACH)z późn. zm.

DEOSAN

DATA WYDANIA: 22.03.2012 WYDANIE: 2
DATA AKTUALIZACJI: - WERSJA: 1

SEKCJA 1 IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU:

NAZWA HANDLOWA: **DEOSAN**

1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY ORAZ ZASTOSOWANIA ODRADZANE:

płyn przeznaczony do mycia i dezynfekcji pomieszczeń i urządzeń sanitarnych, a także innych powierzchni i sprzętu w obiektach użyteczności publicznej, zakładach opieki zdrowotnej oraz w gospodarstwach domowych.

1.3. DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI:

PRODUCENT:

Przedsiębiorstwo Innowacyjno-Wdrożeniowe „IMPULS”,
mgr inż. Władysław Fediuk
ul. Jelenia 2; 80-336 Gdańsk Oliwa, Polska

ZAKŁAD PRODUKCYJNY:

ul. Zastawna 34; 83-000 Pruszcz Gdański, Polska
tel.:(58) 682-22-26; fax: (58) 683-50-20,
e-mail: impuls@impuls.pl

1.4. NUMER TELEFONU ALARMOWEGO: (58) 682-22-26, czynny całą dobę

Europejski numer alarmowy: 112, Pogotowie Ratunkowe: 999, Straż Pożarna: 998

INFORMACJA TOKSYKOLOGICZNA:

MAZOWIECKIE, ŁÓDZKIE, PODLASKIE, LUBELSKIE

Warszawa - Biuro Informacji Toksykologicznej
Szpital Praski, TEL: 022-618 77 10

WIELKOPOLSKIE, LUBUSKIE, DOLNOŚLĄSKIE, OPOLSKIE

Poznań - Oddział Toksykologii i Chorób Wewnętrznych

ZOZ Poznań-Jeżyce, Szpital im. F. Raszei, TEL: 061-847 69 46

POMORSKIE, ZACHODNIOPOMORSKIE, WARMIŃSKO-MAZURSKIE,

KUJAWSKO-POMORSKIE

Gdańsk - Pomorskie Centrum Toksykologii
ul. Kartuska 4/6, TEL: 058-682 04 04

MAŁOPOLSKIE, PODKARPACKIE, ŚLĄSKIE, ŚWIĘTOKRZYSKIE

Kraków - Katedra Toksykologii Klinicznej i Środowiskowej

Collegium Medicum UJ, TEL: 012-411 99 99

Osoba odpowiedzialna za opracowanie karty charakterystyki: Anna Szelest-Lewandowska, laboratorium@impuls.pl

SEKCJA 2 IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

2.1. KLASYFIKACJA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY

Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny.

2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA

Nie dotyczy

2.3. INNE ZAGROŻENIA

Produkt może powodować podrażnienie błon śluzowych. Chronić oczy przed kontaktem z produktem.

SEKCJA 3 SKŁAD/ INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. MIESZANINY

Charakterystyka chemiczna: produkt jest wodnym roztworem czwartorzędowych soli amoniowych (poniżej 1%), niejonowego środka powierzchniowo czynnego i kompozycji zapachowej.

SEKCJA 4 ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

UWAGI OGÓLNE: Zdjąć zabrudzoną odzież.

INHALACJA: Nie dotyczy.

SKÓRA: Oplukać skórę dużą ilością wody z mydłem.

OCZY: Oczy płukać natychmiast dużą ilością, najlepiej bieżącej wody, unikając silnego strumienia.

SPOŻYCIE: Nie wywoływać wymiotów. Przełukać usta wodą, następnie podać do picia wodę.

4.2. NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA

Nie określono

4.3. WSKAZANIA DOTYCZĄCE WSZELKIEJ NATYCHMIASTOWEJ POMOCY LEKARSKIEJ I SZCZEGÓLNEGO POSTĘPOWANIA Z POSZKODOWANYM:

Nie dotyczy

SEKCJA 5 POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Produkt niepalny

5.1. ŚRODKI GAŚNICZE:

Pożar gasić środkami gaśniczymi odpowiednimi dla palącego się materiału.

W razie pożaru można stosować następujące środki gaśnicze: dwutlenek węgla, wodę lub proszek gaśniczy.

5.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ LUB MIESZANINĄ:

Nie określono

5.3. INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ:

Nie określono



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 (REACH)z późn. zm.

DEOSAN

DATA WYDANIA: 22.03.2012 WYDANIE: 2
DATA AKTUALIZACJI: - WERSJA: 1

SEKCJA 6 POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY W SYTUACJACH AWARYJNYCH:

Zaleca się stosowanie rękawic ochronnych.

6.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA:

Unikać zrzucania preparatu do systemów wodnych. W razie rozlania, rozcieńczać wodą.

6.3. METODY I MATERIAŁY ZAPOBIEGAJĄCE ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ SKAŻENIA I SŁUŻĄCE DO USUWANIA SKAŻENIA:

Zanieczyszczoną powierzchnię zmyć dużą ilością wody.

6.4. ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI:

Stosować środki kontroli i ochrony indywidualnej opisane w sekcji 8 niniejszej karty. Z uwolnionym materiałem postępować zgodnie z zasadami opisanymi w sekcji 13 – postępować z odpadami.

SEKCJA 7 POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA:

Jeżeli produkt jest właściwie stosowany nie wymaga specjalnych środków ostrożności.

Nie wymaga specjalnego zabezpieczenia przed wybuchem i pożarem.

Unikać kontaktu z oczami i błonami śluzowymi.

W przypadku dostania się płynu do oczu lub ust przepłukać dużą ilością wody.

W przypadku spożycia wypić dużą ilość wody.

7.2. WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, ŁĄCZNIE Z INFORMACJAMI DOTYCZĄCYMI WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI:

Produkt należy przechowywać w oryginalnych opakowaniach, w miejscu niedostępnym dla dzieci. Produkt należy przechowywać w suchych, chłodnych pomieszczeniach o temperaturze 5÷35°C, zgodnie z PN-73/C-04820. Produkt należy pakować w opakowania jednostkowe, polietylenowe lub inne odpowiednie do przechowywania środków detergentowych.

7.3. SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIE (-A) KOŃCOWE:

Nie określono

SEKCJA 8 KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI:

WARTOŚCI NAJWYŻSZYCH DOPUSZCZALNYCH STĘŻEŃ NDS I NAJWYŻSZYCH DOPUSZCZALNYCH STĘŻEŃ CHWILOWYCH NDSch CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH DLA ZDROWIA W ŚRODOWISKU PRACY (zgodnie z Rozporządzeniem

Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r.- Dz. U. Nr 217, poz. 1833 z późn. zm.):

Nie dotyczy

8.2. KONTROLA NARAŻENIA:

8.2.1. STOSOWNE TECHNICZNE ŚRODKI KONTROLI

Nie dotyczy

8.2.2. INDYWIDUALNE ŚRODKI OCHRONY, TAKIE JAK INDYWIDUALNY SPRZĘT OCHRONNY:

Stosować rękawice ochronne. W przypadku długotrwałego narażenia produkt może powodować wysuszenie rąk. Zaleca się stosowanie okularów ochronnych, w przypadku długotrwałego narażenia.

8.2.3. KONTROLA NARAŻENIA ŚRODOWISKA

Produkt nie jest klasyfikowany jako szkodliwy dla środowiska.

SEKCJA 9 WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH:

	Wygląd:	Wartość/zakres
a)	ciecz bezbarwna,	dopuszczalna niewielka opalizacja
b)	Zapach:	charakterystyczny, cytrynowy
c)	Próg zapachu:	nie określono
d)	pH koncentratu:	6,0 ÷ 8,0
e)	Temperatura topnienia /krzepnięcia:	nie określono
f)	Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	nie określono
g)	Temperatura zapłonu:	nie dotyczy
h)	Szybkość parowania:	nie określono
i)	Palność (ciała stałego, gazu):	produkt niepalny
j)	Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości:	nie dotyczy
k)	Prężność par:	nie określono
l)	Gęstość par:	nie określono
m)	Gęstość względna (20°C):	0,995 ÷ 1,000 w/cm³
n)	Rozpuszczalność:	w wodzie nieograniczona
o)	Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	nie określono
p)	Temperatura samozapłonu:	nie dotyczy
q)	Temperatura rozkładu:	nie określono
r)	Lepkość:	nie określono
s)	Właściwości wybuchowe:	nie dotyczy
t)	Właściwości utleniające:	nie dotyczy



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 (REACH)z późn. zm.

DEOSAN

DATA WYDANIA: 22.03.2012 WYDANIE: 2
DATA AKTUALIZACJI: - WERSJA: 1

9.2. INNE INFORMACJE: Nie dotyczy

SEKCJA 10	STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ
10.1. REAKTYWNOŚĆ	Nie dotyczy
10.2. STABILNOŚĆ CHEMICZNA	Produkt przechowywany w określonych warunkach magazynowania pozostaje stabilny przez okres 24 miesięcy od daty produkcji
10.3. MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI	Brak danych
10.4. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ	Brak danych
10.5. MATERIAŁY NIEZGODNE	Brak danych
10.6. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU	Nie dotyczy

SEKCJA 11	INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE
11.1. INFORMACJE DOTYCZĄCE SKUTKÓW TOKSYKOLOGICZNYCH	Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny. Przy zgodnym z przeznaczeniem użytkowaniu produkt nie jest szkodliwy dla zdrowia. Kontakt ze skórą: Może powodować podrażnienie skóry. Kontakt z oczami: Może powodować podrażnienie błon śluzowych i oczu.

SEKCJA 12	INFORMACJE EKOLOGICZNE
Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska	Składniki preparatu ulegają biodegradacji w środowisku w znacznym stopniu. W trakcie użytkowania preparatu należy unikać zanieczyszczenia wody i gleby.

SEKCJA 13	POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI
-----------	-------------------------

13.1. METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW

PRODUKT:
Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628)z późn. zm.
Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).
Kod odpadu: 07 06 99 –inne niewymienione odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania tłuszczów, natłustek, mydeł, detergentów, środków dezynfekujących i kosmetyków.
Produkt powinien być utylizowany zgodnie z lokalnymi przepisami.
Produkt nie może być skierowany do kanalizacji lub oczyszczalni ścieków w postaci nierozcieńczonej.

OPAKOWANIE:
Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638) z późn. zm.
Kod opakowania: 15 01 02 – opakowanie z tworzyw sztucznych.
Opakowania wielokrotnego użytku po wypłukaniu mogą być powtórnie użyte lub poddane recyklingowi.

SEKCJA 14	INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU
-----------	---------------------------------

Produkt nie podlega przepisom ADR / RID.
Produkt należy transportować zgodnie z PN-73/C-04820, w sposób uniemożliwiający uszkodzenie opakowań.

SEKCJA 15	INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH
15.1. PRZEPISY PRAWNE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA, ZDROWIA I ŚRODOWISKA SPECYFICZNE DLA SUBSTANCJI I MIESZANIN:	

Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) z późn. zm.
Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin z późn. zm.
Rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/210 z dnia 20 maja 2010r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
Rozporządzenie Komisji (WE) Nr 1152/2010 z dnia 8 grudnia 2010 r. zmieniające, w celu dostosowania do postępu technicznego, rozporządzenie (WE) nr 440/2008 ustalające metody badań zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004r. w sprawie detergentów z późn. zm.
Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach – Dz. U. Nr 63, poz. 322.
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 dnia 2 października 2003r.) z późn. zm.
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 53, poz. 439).



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 (REACH)z późn. zm.

DEOSAN

DATA WYDANIA: 22.03.2012 WYDANIE: 2
DATA AKTUALIZACJI: - WERSJA: 1

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2002, nr 217, poz. 1833), z późn. zm.
Ustawa z dnia 13 września 2002r. o produktach biobójczych (Dz. U. Nr 175, poz. 1433) z późniejszymi zmianami.
Produkt posiada Pozwolenie Ministra Zdrowia Nr 3627/08 na obrót produktem biobójczym.
Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach - Dz. U. Nr 62, poz. 628 wraz z późn. zm.
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2001, Nr 112, poz. 1206).
Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. 2001, Nr 63, poz. 638), z późn. zm.

OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO: Nie dotyczy

SEKCJA 16	INNE INFORMACJE
Powyższe informacje opracowano na podstawie dostępnej wiedzy w dniu publikacji i opisują wyrób z punktu widzenia wymogów ochrony zdrowia i środowiska naturalnego oraz bezpiecznych zasad postępowania. Karta charakterystyki opracowana została jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania i na wypadek uwolnienia i nie powinna być traktowana jako gwarancja specyficznych własności wyrobu.	

Format karty został dostosowany do wymagań Rozporządzenia Komisji (UE) nr 453/210 z dnia 20 maja 2010 r zmieniającego Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).