

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

CIDEX*OPA roztwór

Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

1. IDENTYFIKACJA PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa handlowa	CIDEX*OPA roztwór	
Zastosowanie	Produkt o silnych właściwościach dezynfekcyjnych	
	DYSTRYBUTOR	PRODUCENT
Nazwa/imię i nazwisko	Johnson & Johnson Poland Sp. z o.o.	Johnson & Johnson Medical Ltd
Adres	ul. Szyszkowa 20, 02 – 285 Warszawa	Gargrave, Skipton, North Yorkshire, BD23 3RX Wielka Brytania
Telefon	022-668 0000	+44 (0)1756-747348
Telefon/fax	022-668 0001	+44 (0)1756-748403
Telefon alarmowy	022-668 0000	
Data publikacji		16.06.2003 r.
Data aktualizacji karty	28.06.2007 r.	

2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

Klasyfikacja produktu zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 02 września 2003r w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr 171, poz. 1666 ze zmianami w Dz. U. z 2004r. Nr 243, poz. 2440) z uwzględnieniem zmian wprowadzonych dyrektywą Komisji nr 2006/8/WE.

Zagrożenia związane z właściwościami fizykochemicznymi:

-

Zagrożenia dla zdrowia ludzi:

-

Zagrożenia dla środowiska:

R52/53 – Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niebezpieczne zmiany w środowisku wodnym

Opakowania jednostkowe wymagają znakowania ostrzegawczego - patrz pkt 15.

3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Składniki zawarte w produkcie:

Nazwa	Zawartość w %	Nr CAS	Nr WE	Nr indeksowy	Klasyfikacja
1,2-benzenodikarboksyaldehyd; dialdehyd ftalowy (OPA)	0,55	643-79-8	211-402-2	-	T; R25 C; R34 Xi; R37 R43 N; R50/53

W punkcie 16 karty podano pełne znaczenie zwrotów R.

4. PIERWSZA POMOC

Wdychanie

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. W przypadku utrzymywania się dolegliwości wezwać lekarza

Skóra

Zdjąć skażoną odzież i umyć zanieczyszczone miejsca wodą z mydłem. W przypadku utrzymywania się objawów podrażnienia lub złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem. Wyprać odzież skażoną produktem przed ponownym użyciem.

Oczy

Wyjąć szkła kontaktowe. Płukać oczy przez co najmniej 15 minut dużą ilością wody. Skontaktować się z lekarzem jakichkolwiek dolegliwości po przepłukaniu oczu, np. cech podrażnienia oczu.

Pożnięcie

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

CIDEX*OPA roztwór

Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniającej dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającej rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

4. PIERWSZA POMOC

Usta dokładnie wypłukać wodą, wypić dużo wody lub mleka (500 ml). NIE WYWOŁYWAĆ wymiotów. Zwrócić się natychmiast o pomoc lekarską

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Zalecane środki gaśnicze:

Niewielkie pożary gasić proszkami gaśniczymi, CO₂, lub rozproszonymi prądami wodnymi.

Duże pożary zwalczać prądami wody i mgłą wodną.

Dobrać odpowiedni środek gaśniczy do rodzaju materiałów znajdujących się w strefie pożaru

Nieodpowiednie środki gaśnicze:

-

Szczególne zagrożenie ze strony produktów spalania i wydzielających się gazów:

Brak specjalnych zagrożeń

Specjalne wyposażenie ochronne strażaków:

Nosić aparaty oddechowe z niezależnym źródłem powietrza i kombinezony ochronne

Inne uwagi:

Jeżeli jest to możliwe bez stwarzania dodatkowego zagrożenia, ewakuować pojemniki ze strefy ognia.

Schłodzić pojemniki mające kontakt z płomieniami rozpyloną wodą

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Indywidualne środki ostrożności:

Zapewnić odpowiednią wentylację. Nosić rękawice ochronne z kauczuku, kauczuku nitrylowego lub PCW. Chronić skórę przed kontaktem z produktem, nosić fartuch nieprzemakalny. Często zmieniać rękawice kauczukowe (np. co 10 minut).

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Nie dopuszczać do przedostawania się dużych ilości uwolnionego produktu do kanalizacji i wód powierzchniowych

Metody oczyszczania/usuwania:

Niewielkie wycieki można usuwać gąbką lub innymi obojętnym materiałem pochłaniającym, takim jak wermikulit lub piasek i zebrać do odpowiedniego czystego pojemnika na odpady i szczelnie zamknąć, a następnie usunąć w bezpieczne miejsce z dala od miejsc pracy i przebywania ludzi. Traktować jak odpady niebezpieczne.

W przypadku dużego wycieku rozlaną substancję można neutralizować roztworem glicyny w następujących proporcjach:

100 ml (uwolnionego produktu) = minimum 1 g glicyny (w postaci wolnej zasady)

1 litr = minimum 10 g glicyny (w postaci wolnej zasady)

3.78 litrów = 25 g glicyny (w postaci wolnej zasady)

Za pomocą mopa lub w inny sposób rozprowadzić glicynę w rozlanym materiale. Odczekać 5 min na zobojętnienie. W przypadku dużych uwolnień dodanie środka pochłaniającego może pomóc w rozprzestrzenianiu się wycieku. Zneutralizowane pozostałości rozlanego materiału i materiałów czyszczących jednorazowego użytku usunąć, jak podano powyżej.

Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w punkcie 13.

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

Postępowanie z preparatem

Zapewnić odpowiednią wentylację. Nie umieszczać ponownie w pojemniku produktu nie zużytego z uwagi na możliwość zanieczyszczenia.

Nie połykać; unikać kontaktu z oczami i skórą. Zdjąć skażoną odzież i wyprać przed ponownym założeniem. Nie dopuszczać do pryskania.

Produkt nie może być stosowany w aerozolu

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

CIDEX*OPA roztwór

Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEJ MAGAZYNOWANIE

Produkt może powodować przebarwienia niektórych powierzchni

Przestrzegać zaleceń podanych na etykiecie oraz obowiązujących podczas pracy z czynnikami chemicznymi – rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych – Dz. U. z dnia 18 stycznia 2005 r., Nr 11, poz. 86. Patrz także punkt 6 i 8 karty.

Środki ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej:

-

Magazynowanie

Przechowywać preparat w szczelnie zamkniętym oryginalnym pojemniku. Nie przechowywać razem z materiałami reagującymi z produktem. Kontrolować, czy wszystkie pojemniki są szczelnie zamknięte, czy nie są uszkodzone oraz czy są prawidłowo oznakowane

Przechowywać w temperaturach poniżej 50°C

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Dodatkowe zalecenia w zakresie środków inżynierskich:

Stosować w odpowiednio wentylowanych pomieszczeniach.

Parametry kontroli narażenia:

Rozporządzenie MPIP z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2002 r. Nr 217, poz. 1833 ze zmianami w Dz. U. z 2005 r. nr 212 poz. 1769)

Nie określono

Zalecenia dotyczące procedury monitoringu zawartości składników niebezpiecznych w powietrzu – metodyka pomiarów:

PN ISO 4225/Ak:1999 Jakość powietrza – Zagadnienia ogólne – Terminologia (arkusz krajowy)

PN Z-04008-7:2002. Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacji wyników

PN-EN-689:2002. Powietrze na stanowiskach pracy – Wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategią pomiarową.

PN-EN-482:2002. Powietrze na stanowiskach pracy – Ogólne wymagania dotyczące procedur pomiaru czynników chemicznych.

Środki ochrony indywidualnej:

Myć ręce przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Trzymać z dala od żywności, napojów i pasz. Nie spożywać posiłków, nie pić ani nie palić tytoniu podczas stosowania preparatu.

Ochrona dróg oddechowych:

Podczas rutynowego stosowania środki ochrony nie są wymagane. Nie wdychać par.

Ochrona rąk:

Odpowiednie rękawice ochronne z lateksu, PCW lub kauczuku nitylowego, nieprzenikliwa odzież ochronna lub fartuch.

Właściwości ochronne rękawic zależą nie tylko od rodzaju materiału, z którego są wykonane. Czas działania ochronnego może być różny przypadku różnych producentów rękawic.

W przypadku preparatu, który jest mieszaniną wielu substancji nie można precyzyjnie oszacować czasu działania ochronnego rękawic. Uwzględniając podane przez producenta parametry rękawic należy zwracać uwagę podczas stosowania produktu czy rękawice jeszcze zachowują swoje właściwości ochronne

Rękawice lateksowe zmieniać co 10 minut

Ochrona oczu:

Okulary ochronne

Ochrona skóry:

Nieprzenikliwa odzież ochronna lub fartuch

UWAGA:

Środki inżyniersko-techniczne mają pierwszeństwo przed środkami ochrony osobistej.

Wymagania zasadnicze dla środków ochrony indywidualnej określa Rozporządzenie Ministra

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

CIDEX*OPA roztwór

Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173). Pracodawca jest zobowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie. Zalecane badania wstępne i okresowe pracowników narażonych na czynniki chemiczne są określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30.05.1996 roku w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz.U. nr 69/1996, poz. 332, wraz z późniejszymi zmianami).

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Postać	Przeźroczysta nielepka ciecz
Barwa	Jasnoniebieska
Zapach	Słaby charakterystyczny "antyseptyczny"
pH	obojętne (7,2-7,8)
Temperatura krzepnięcia (°C)	jak woda, 0°C
Temperatura zapłonu (°C)	Nie dotyczy
Gęstość względna	1,0003 przy 20°C
Rozpuszczalność w wodzie	Całkowita
Współczynnik podziału oktanol/woda	log Po/w = 0,677 (dotyczy OPA)
Prężność par	Tak jak dla wody. Stężenie par OPA – poniżej 2 ppb (w temperaturze 35°C)

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Stabilność:

Produkt jest stabilny w zalecanych warunkach stosowania.

Warunki, których należy unikać:

Unikać narażenia na działanie wysokich temperatur (przechowywać w temperaturach poniżej 50°C).

Materiały, których należy unikać:

Mocne kwasy, alkalia, środki redukujące, materiały utleniające.

Materiały reagujące z wodą.

Niebezpieczne produkty rozkładu:

Nie znane

Niebezpieczna polimeryzacja:

Nie ulega.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

LD₅₀ (doustnie, szczury) > 5000 mg/kg (dotyczy preparatu)

Wdychanie

Preparat nie został przebadany.

Dialdehyd ftalowy (OPA) jest substancją o niewielkiej lotności. Narażenie drogą oddechową w zalecanych warunkach stosowania jest nieznaczne. Jednakże narażenie na aerozole produktu może powodować podrażnienie na nos błony śluzowej nosa, gardła i dróg oddechowych

Skóra

Nie wykazuje działania drażniącego w kontakcie ze skórą

Nie jest klasyfikowany jako preparat uczulający, jednakże ze względu na zawartość OPA może powodować wystąpienie reakcji alergicznej

Kontakt ze skórą może spowodować słabe podrażnienie skóry (swędzenie) i tymczasowe pojawienie się plam, zwłaszcza po długotrwałym narażeniu. Podobnie jak w przypadku typowych środków dezynfekujących, narażenie długotrwałe lub powtarzające się może spowodować stany zapalne skóry (zaczerwienienie, pękanie). Objawy stopniowo ustępują po ustaniu narażenia.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO CIDEX*OPA roztwór

Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Wchłanianie przez skórę nie stanowi istotnej drogi narażenia

Oczy

Słabe działanie drażniące na oczy. Zanieczyszczenie oczu może spowodować pieczenie oczu, nadmierne łzawienie oraz zaczerwienienie.

Połknięcie

Po połknięcia może wystąpić podrażnienie jamy ustnej i przewodu pokarmowego, a także wymioty, biegunka, nudności i senność

Informacje dodatkowe:

Nie są znane odległe skutki narażenia.

Informacje dotyczące aldehydu (orto)ftalowego (OPA):

OPA nie jest wymieniany jako substancja o potencjalnym działaniu mutagennym, działającym toksycznie na rozrodczość lub rakotwórczym.

OPA jest klasyfikowany jako substancja toksyczna, żrąca, drażniąca i uczulająca, jednakże występując w rozcieńczeniu poniżej 1% działanie to jest nieistotne – preparat nie jest klasyfikowany jako stwarzający zagrożenie dla zdrowia

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Produkt jest klasyfikowany metodą obliczeniową jako preparat niebezpieczny dla środowiska: Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

Mobilność:

Produkt zawiera organiczne rozpuszczalniki, które mogą łatwo odparować z różnych powierzchni.

Bioakumulacja:

Produkt zawiera substancje, które mogą ulegać bioakumulacji.

Trwałość/biodegradacja:

Brak danych

Aldehyd (orto)ftalowy (OPA) nie jest podatny na biodegradację

Wpływ na aktywność osadu czynnego:

IC50 >1000 mg/l (wartość szacunkowa)

Produkt wykazuje działanie biobójcze malejące wraz z rozcieńczeniem

Dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach przemysłowych wprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych (Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 20 lipca 2002 w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych – Dz.U. nr 129, poz. 1108):

Wartość pH: 6,5 – 9,5

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Nie wprowadzać do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód powierzchniowych, cieków powierzchniowych i gleby.

Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. nr 62 z 2001 r., poz. 628 ze zm. w Dz.U.02.41.365; Dz.U.02.113.984; Dz.U.02.199.1671; Dz.U.03.7.78; Dz.U.04.96.959; Dz.U.03.7.78; Dz.U.04.116.1208; Dz.U.04.191.1956; Dz.U.05.25.202; Dz.U.05.90.758; Dz.U.05.130.1087; Dz.U.05.175.1458; Dz.U.06.50.360; Dz.U.05.180.1495 wraz z Rozporządzeniami Ministra Środowiska (Dz. U. nr 152 z 2001r., poz. 1735 i 1737).

Przestrzegać przepisów ustawy o opakowaniach i odpadach opakowaniowych. Dz. U. nr 63 z 2001 r., poz. 638 ze zm. w Dz.U.03.7.78; Dz.U.04.11.97; Dz.U.04.96.959; Dz.U.05.175.1458.

Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. nr 112, poz. 1206):

07 06 99 Inne niewymienione odpady.

Sposób likwidacji odpadów:

Preparat CIDEX OPA) można neutralizować za pomocą 25 g glicyny na 1 l. Po upływie co najmniej 1 godz. zneutralizowany roztwór można usunąć do ścieków szpitalnych zgodnie z lokalnymi wymaganiami.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO CIDEX*OPA roztwór

Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

W przypadku konieczności usunięcia dużych ilości produktu (powyżej 20 l) skontaktować się z dostawcą

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Transport drogowy i kolejowy ADR/RID zgodnie z Oświadczeniem Rządowym z dnia 24 września 2002 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. nr 194/2002, poz. 1629 ze zmianami w Dz.U.03.207.2013; Dz.U.03.207.2014 (wersja ujednolicona Dz. U. 05.178.1481) oraz Ustawą z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz. U. z dnia 17 maja 2003 r., nr 86, poz. 789 ze zmianami w Dz.U.03.170.1652; Dz.U.03.203.1966; Dz.U.04.92.883; Dz.U.04.92.883; Dz.U.04.96.959; Dz.U.04.97.962; Dz.U.04.173.1808; Dz.U.05.163.1362; Dz.U.05.157.1314; Dz.U.05.169.1420; Dz.U.06.12.63; Dz.U.06.144.1046; Dz.U.06.170.1217; Dz.U.06.12.63.

Transport żegluga śródlądową zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 15 kwietnia 2004 r. w sprawie przewozu materiałów niebezpiecznych statkami żeglugi śródlądowej (Dz. U. z dnia 29 kwietnia 2004 r. Nr 88, poz. 839).

Na podstawie art. 41 ust. 8 ustawy z dnia 21 grudnia 2000 r. o żegludze śródlądowej (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 43 ze zmianami w Dz.U.01.100.1085; Dz.U.02.199.1672; Dz.U.04.6.41; Dz.U.03.211.2049; Dz.U.04.93.895 Dz.U.04.96.959; Dz.U.05.85.726; Dz.U.05.155.1298; Dz.U.05.169.1420.

Transport drogowy i kolejowy ADR/RID:

Nie klasyfikowany

Transport morski IMDG:

Nie klasyfikowany

Transport powietrzny ICAO/IATA:

Nie klasyfikowany

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

USTAWA z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych. (Dz. U. nr 11 poz. 84 z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. nr 140, poz. 1171 ze zmianami w Dz. U. nr 2/2005 poz. 8)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. nr 201 poz. 1674)

Klasyfikacja produktu zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 02 września 2003r w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr 171, poz. 1666 ze zmianami w Dz. U. 2004 r., nr 243, poz. 2440)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30.05.1996 roku w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz. U. nr 69/1996, poz. 332 wraz z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173)

Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206)

Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2002 r. Nr 217, poz. 1833 ze zmianami w Dz. U. z 2005r nr 212 poz. 1769.

Oznakowanie opakowań jednostkowych zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173, poz. 1679 ze zmianami w Dz. U. / 2004r nr 260, poz. 2595)

Oznakowanie ostrzegawcze zamieszczane na opakowaniu:

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO CIDEX*OPA roztwór

Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Zwroty R:	R52/53 – Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niebezpieczne zmiany w środowisku wodnym
Zwroty S:	S24/25 - Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu S61 - Unikać zrzutów do środowiska. Postępować zgodnie z instrukcją lub kartą charakterystyki
Informacje dodatkowe	Zawiera 1,2-benzenodikarboksyaldehyd. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej

16. INNE INFORMACJE

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci, w jakiej jest stosowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości.

W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu, a w szczególności za przestrzeganie przepisów prawa, spada na użytkownika.

Znaczenie zwrotów R.

R25 - Działa toksycznie po połknięciu

R34 – Powoduje oparzenia

R37 – Działa drażniąco na drogi oddechowe

R43 - Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą

R50/53 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w - środowisku wodnym

Klasyfikacja i oznakowanie produktu dostosowane do wymogów dyrektywy Komisji nr 2006/8/WE.

Niniejsza karta charakterystyki została opracowana na podstawie karty charakterystyki z dnia 16.06.2003 r., dostarczonej przez dystrybutora oraz obowiązujących w Polsce przepisów dotyczących substancji i preparatów chemicznych, przez firmę Eko-Futura Sp. z o.o.

Data aktualizacji: 28.06.2007 r.