



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH)
z późn. zm.

DEZYNFEKTOL B

Data wydania: 09.07.2015

Aktualizacja: 14.06.2016

Strona 1 z 11

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

DEZYNFEKTOL B

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: Dezynfektant

Zastosowania odradzane: Nie określono

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca: DOCTE Sp. z o. o.

Adres: Al. Jerozolimskie 181, 02-001 Warszawa

Telefon:+48 56 307 08 00

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: biuro@docte.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja wg rozporządzenia 1272/2008/WE:

Acute Tox. 4 H302

Acute Tox. 4 H312

Skin Corr.1B H314

Aquatic Acute 1 H400

Zagrożenia dla człowieka: Działa szkodliwie po połknięciu. Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą. Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

Zagrożenia dla środowiska: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Zagrożenia wynikające z właściwości fizykochemicznych: Nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

W sekcji 16 podano znaczenie zwrotów H oraz symboli.



2.2 Elementy oznakowania**Oznakowanie zgodne z rozporządzeniem 1272/2008/WE (CLP)****Piktogramy określające rodzaj zagrożenia i hasło ostrzegawcze****Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H312 - Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P102 - Chronić przed dziećmi.

P270 - Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P337 + P313 - W przypadku utrzymania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

2.3 Inne zagrożenia

Brak informacji na temat spełnienia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH. Odpowiednie badania nie były przeprowadzone.

Sekcja 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy.

3.2 Mieszanki

Nazwa:	Nr CAS; Nr WE	Klasyfikacja CLP:	Stężenie w %:
Alkil (C12-16)-chlorku dimetylobenzyloamoni	Nr CAS: 68424-85-1 Nr WE: 270-325-2	Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312	10



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH)
z późn. zm.

DEZYNFEKTOL B

Data wydania: 09.07.2015

Aktualizacja: 14.06.2016

Strona 3 z 11

(ADBAC/BKC (C12-16))

Skin Corr.1B H314,
Aquatic Acute 1 H400

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Narażenie drogą oddechową: Przenieść na świeże powietrze. Zapewnić poszkodowanemu ciepło i spokój. Natychmiast wezwać lekarza lub powiadomić ośrodek toksykologiczny.

Kontakt ze skórą: Dokładnie zmyć dużą ilością wody z mydłem, a następnie spłukać wodą.

Kontakt z oczami: Natychmiast płukać dużą ilością wody, także pod powiekami przynajmniej przez 15 minut. Usunąć soczewki kontaktowe, jeżeli są obecne, po pierwszych 5 minutach, potem kontynuować płukanie oczu. Uzyskać pomoc medyczną w przypadku pojawienia się i utrzymywania podrażnienia.

Połknięcie: Wypłukać usta. NIE prowokować wymiotów. Natychmiast wezwać lekarza lub powiadomić ośrodek toksykologiczny.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Może powodować podrażnienie oczu, skóry i błon śluzowych.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Pierwsza pomoc: Leczenie objawowe. Decyzję o sposobie postępowania ratunkowego podejmuje lekarz po dokładnej ocenie stanu poszkodowanego.

Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie: Stosować mgłą wodną, pianę alkoholoodporną, proszki gaśnicze lub dwutlenek węgla.

Niewłaściwe: Silny strumień wody.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas spalania mogą tworzyć się szkodliwe gazy zawierające m.in. tlenki węgla. Unikać wdychania produktów spalania, mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne: Nosić aparaty ochrony dróg oddechowych niezależne od powietrza otoczenia.



Dodatkowe informacje: Zapobiegać przedostawaniu się wody użytej do gaszenia pożaru do kanalizacji – należy zebrać ją osobno, zgodnie z przepisami.

Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Indywidualne środki ostrożności: W razie rozlania materiału pamiętać, że podłogi i powierzchnie będą śliskie. Unikać wdychania pary i aerozoli oraz kontaktu ze skórą i oczami. Po pracy z rozlanym materiałem należy dokładnie się umyć.

Wyposażenie ochronne: Stosować odzież ochronną.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: W przypadku ryzyka skażenia wody zawiadomić odpowiednie władze.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Metody oczyszczania: Produkt zebrać za pomocą materiałów wchłaniających ciecze (np. piasek, ziemia, uniwersalne substancje wiążące, trociny, celuloza itp.) i umieścić w oznakowanych pojemnikach. Zabezpieczyć miejsce wycieku przed przedostaniem się mieszaniny do wód i kanalizacji. Zebrany materiał potraktować jak odpady. Oczyszczyć i dobrze przewietrzyć skażone miejsce.

W razie potrzeby wezwać służby ratownicze.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje dotyczące bezpiecznego postępowania znajdują się w sekcji 7.

Informacje dotyczące środków ochrony indywidualnej znajdują się w sekcji 8.

Informacje dotyczące postępowania z odpadami znajdują się w sekcji 13.

Sekcja 7: Postępowanie z substancjami mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Unikać kontaktu produktu z oczami. Nieużywane opakowania trzymać szczelnie zamknięte.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać tylko w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach (polietylenowe (PE) butelki i kanistry). Pojemniki muszą być dokładnie zamknięte i zaopatrzone w oryginalną etykietę. Chronić przed światłem i bezpośrednim nasłonecznieniem. Zalecana temperatura przechowywania od 0 do +25°C. Nie należy dopuszczać do przechłodzenia poniżej 0°C. Zabezpieczyć preparat przed dostępem do niego osób nieupoważnionych, a szczególnie dzieci.

7.3 Specyficzne zastosowanie(-a) końcowe

Produkt przeznaczony jest do mycia i dezynfekcji powierzchni w przemysłach: drobiarskim, mięsny, mleczarskim, rybnym, tłuszczowym, owocowo-warzywnym, piekarniczo-ciastkarskim, browarniczym, restauracjach, placówkach służby zdrowia i służby weterynaryjnej.

Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Produkt nie posiada w swoim składzie komponentów z określonymi wartościami najwyższych dopuszczalnych stężeń w miejscu pracy (podstawa prawna: Dz. U. 2002, Nr 217, poz. 1833 z późn. zm.).

8.2. Kontrola narażenia

Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Ochrona oczu lub twarzy: Okulary ochronne.

Ochrona rąk: Rękawice ochronne. Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie preparatu.

Ochrona dróg oddechowych: W normalnych warunkach i przy stosowaniu się do wskazówek producenta, preparat nie stwarza zagrożeń dla dróg oddechowych.

Ochrona skóry: Ubranie ochronne.

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd:

Ciecz bezbarwna

Zapach:

Bezwonny lub o bardzo lekkim, swoistym

DEZYNFEKTOL B

Data wydania: 09.07.2015

Aktualizacja: 14.06.2016

Strona 6 z 11

Próg zapachu:	zapachu Nie określono
pH:	5,0 do 8,0
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	Nie określono
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	Nie określono
Temperatura zapłonu:	Produkt niepalny
Szybkość parowania:	Nie określono
Palność (ciała stałego, gazu):	Nie określono
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości:	Preparat nie stwarza zagrożeń wybuchem
Prężność par:	Nie określono
Gęstość par:	Nie określono
Gęstość względna:	0,99 – 1,05 g/cm ³ (20°C)
Rozpuszczalność:	Nieograniczona
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	Nie określono
Temperatura samozapłonu:	Produkt niepalny
Temperatura rozkładu:	Nie określono
Lepkość:	Nie określono
Właściwości wybuchowe:	Nie określono
Właściwości utleniające:	Nie określono

9.2 Inne informacje

Brak

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Niebezpieczeństwo polimeryzacji: nie znane.

10.2 Stabilność chemiczna

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu produkt jest stabilny.

10.3 Warunki, których należy unikać

Nie znane.

10.4 Materiały niezgodne

Nie mieszać z podchlorynami i anionowymi detergentami.

10.5 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie znane.



Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

Działanie żrące/drażniące na skórę: Silne podrażnienie skóry wywołane zaczerwienieniem i poczucie ciepła.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Silne podrażnienie oka wywołujące zaczerwienienie i poczucie pieczenia i swędzenia. Grozi uszkodzeniem oka.

Narażenie układu pokarmowego: Uszkodzenie błon śluzowych.

Sekcja 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Działa toksycznie na organizmy wodne. Należy unikać zanieczyszczenia produktem wód gruntowych, zbiorników wodnych oraz systemów ściekowych. Roztwory robocze mają właściwości biobójcze. Zabijają w środowisku wszelkie bakterie, pleśnie i wirusy.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Preparat ulega biodegradacji w środowisku naturalnym.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

12.4 Mobilność w glebie

Produkt rozpuszcza się w wodzie i może być mobilny w glebie.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Produkt nie wpływa na ocieplenie globalne i niszczenie warstwy ozonowej.

Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Podczas usuwania odpadów przestrzegać przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH)
z późn. zm.

DEZYNFEKTOL B

Data wydania: 09.07.2015

Aktualizacja: 14.06.2016

Strona 8 z 11

(Dz. U. 2013 r., poz. 21 z późn zm.). Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013 r., poz. 888 z późn. zm.).

Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923).

Wspólnotowe akty prawne:

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady **2008/98/WE** z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy z późn. zm.

Dyrektywa **94/62/WE** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych z późn. zm.

Sposób likwidacji produktu: utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami, nie wprowadzać do kanalizacji. Pozostałości składować w oryginalnych pojemnikach. Nie mieszać z innymi odpadami. Odpadowy produkt przekazać do utylizacji do uprawnionego zakładu.

Sposób likwidacji opakowań: odzysk / recykling / likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Tylko opakowania całkowicie opróżnione mogą być przeznaczone do recyklingu. Nie mieszać z innymi odpadami.

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

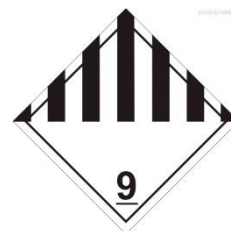
Klasa 9

14.4 Grupa pakowania

Grupa III

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Produkt nie stanowi zagrożenia dla środowiska zgodnie z przepisami transportowymi.



14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkownika

Podczas manipulowania ładunkiem zakładać środki ochrony indywidualnej zgodnie z sekcją 8. Materiał drażniący, ciekły obojętny lub lekko zasadowy, organiczny.

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do MARPOL 73/78 i kodem IBC

Nie dotyczy.

Sekcja 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322 wraz z późn. zm.).
- Rozporządzenie MZ z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U.2012.445).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2012 r. poz. 1018).
- Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 wraz z późn. zm.).
- Oświadczenie Rządowe z dnia 28 maja 2013 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. 2013 poz. 815).
- Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz.U. 2013 poz. 21).
- Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638 wraz z późn. zm.).Rozporządzenie MOŚ z 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz.1206).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz. 166).
- 1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

DEZYNFEKTOL B

Data wydania: 09.07.2015

Aktualizacja: 14.06.2016

Strona 10 z 11

- 1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.
- 1999/45/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 maja 1999 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych.
- 790/2009/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowotechnicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.
- 453/2010/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
- 2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.
- 94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie jest wymagana.

Sekcja 16: Inne informacje**Tekst zwrotów H z sekcji 2 i 3:**

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H312 - Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Wyjaśnienie skrótów i akronimów:

PBT Substancja trwała, ulegająca bioakumulacji i toksyczna

vPvB Substancja bardzo trwała i ulegająca intensywnej bioakumulacji

Aquatic Chronic 2 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kat. 2

Skin Corr.1B Działanie żrące/drażniące na skórę kat. 1B

Acute Tox. 4 Toksyczność ostra kat. 4

Aquatic Acute 1 Toksyczność dla środowiska wodnego kat.1





KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH)
z późn. zm.

DEZYNFEKTOL B

Data wydania: 09.07.2015

Aktualizacja: 14.06.2016

Strona 11 z 11

Szkolenia:

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.

Osoby związane z transportem materiałów niebezpiecznych w myśl Umowy ADR powinny zostać odpowiednio przeszkolone w zakresie wykonywanych obowiązków (szkolenie ogólne, stanowiskowe oraz z zakresu bezpieczeństwa).

Dodatkowe informacje:

Wersja: 1.0/PL

Firma DOCTE Sp. z o.o. dołożyła wszelkich starań, aby informacje zawarte w tej karcie charakterystyki były dokładne i aktualne w dniu opracowania karty. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu ani przyrzeczenia określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.

