

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1272/2008/WE (CLP) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 16.07.2018

Ilość stron: 1/6

wersja: 1.0

DEZOFAST KONCENTRAT

Sekcja 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu: DEZOFAST KONCENTRAT

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

1.2.1 Zastosowania zidentyfikowane: Płyn do dezynfekcji powierzchni

1.2.2 Zastosowania odradzane: Nie określono

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

1.3.1 Dystrybutor: AMTRA Sp. z o. o.

1.3.2 Adres: ul. Schonów 3, 41-200 Sosnowiec

1.3.3 Telefon: +48 32 2944100

1.3.4 Adres email osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: amtra@amtra.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego: +48 32 294 41 00 (w godzinach 8⁰⁰- 16⁰⁰), 112 (ogólny telefon alarmowy), 998

Sekcja 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja mieszaniny:

2.1.1. Zagrożenia dla człowieka: Produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny

Eye Dam.1-Poważne uszkodzenie oczu, kategoria 1

H318-Powoduje poważne uszkodzenie oczu

Skin Corr.1B-Działanie żrące na skórę, kategoria 1B

H314- Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu

2.1.2 Zagrożenie dla środowiska: Produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska

Aquatic Acute 1- Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria ostra, kategoria 1

H400- Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

Aquatic Chronic 3-Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria przewlekła, kategoria 3

H412- Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

2.1.3 Zagrożenia wynikające z właściwości fizycznych i chemicznych: Produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny

Met. Corr.1-Substancje powodujące korozję metali, kategoria 1

H290- Może powodować korozję metali

2.2. Elementy oznakowania:

2.2.1 Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:



2.2.2 Hasła ostrzegawcze: NIEBEZPIECZEŃSTWO

2.2.3 Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie: 2-aminoetanol, chlorek didecylodimetyloamonium, węglan potasu, propan-2-ol

2.2.4 Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: H290- Może powodować korozję metali H314- Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu H400-Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne H412- Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

2.2.5 Zwroty wskazujące środki ostrożności: P260-Nie wdychać mgły/par P273- Unikać uwolnienia do środowiska P280-Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy P303+P361+P353-W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem P304+P340+P310-W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem P305+P351+P338+P310-W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem

2.2.6 Dodatkowe informacje: Nie dotyczy

2.3 Inne zagrożenia: Brak informacji na temat spełniania kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 253/2011 z dnia 15 marca 2011r.

Sekcja 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Substancje: Nie dotyczy

3.2 Mieszaniny:

Nazwa chemiczna składnika	Zakres stężeń	Numer CAS	Numer WE	Klasyfikacja wg 1272/2008/WE
---------------------------	---------------	-----------	----------	------------------------------

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1272/2008/WE (CLP) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 16.07.2018

Ilość stron: 2/6

wersja: 1.0

DEZOFAST KONCENTRAT

2-aminoetano	>5% ≤8%	141-43-5	205-483-3	Acute Tox.4, H302 Acute Tox.4, H332 Acute Tox.4, H312 Skin Corr.1B, H314 Eye Dam.1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Chlorek didecyldimetyloamonium	>5% <8%	7173-51-5	230-525-2	Acute Tox.3, H301 Skin Corr.1B, H314 Eye Dam.1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Węglan potasu	>5% <10%	584-08-7	209-529-3	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit.2, H319 STOT SE 3, H335
Alcohols (C16-18) ethoxylated	>5% <10%	68439-49-6		Eye Irrit.2, H319
Propan-2-ol	>1% <3%	67-63-0	200-661-7	Flam. Liq.2, H225 Eye Irrit.2, H319 STOT SE 3, H336

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

W przypadku wdychania: Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. W przypadku nieregularnego lub zatrzymanego oddechu zastosować sztuczne oddychanie. Podać tlen. Natychmiast powiadomić lekarza

W przypadku kontaktu ze skórą: Natychmiast zdjąć skażone ubranie. Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody z mydłem. Natychmiast powiadomić lekarza.

W przypadku kontaktu z oczami: Natychmiast płukać dużą ilością wody, także pod powiekami przynajmniej przez 15 minut. Natychmiast powiadomić lekarza. Zabezpieczyć nieuszkodzone oko. W trakcie przemywania należy szeroko otworzyć oczy. Kontynuować przemywanie oczu w trakcie transportu do szpitala. Niewielkie ilości przedostające się do oczu mogą powodować nieodwracalne uszkodzenia tkanek lub ślepotę.

W przypadku połknięcia: Natychmiast powiadomić lekarza. Przemyć usta wodą i następnie wypić dużą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów. Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać nic doustnie. Zabrać poszkodowanego niezwłocznie do szpitala.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia: Brak dostępnych informacji

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z

poszkodowanym: Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek niepokojące objawy, wezwać lekarza. Podjąć leczenie objawowe.

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze:

5.1.1 Odpowiednie środki gaśnicze: Suchy proszek, aerozol wodny, piana odporna na alkohole

5.1.2 Niewłaściwe środki gaśnicze: Zwarty strumień wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: Nagrzewanie lub narażenie na płomień może powodować wydzielanie się toksycznego gazu. Nie dopuścić do przedostania się wody z gaszenia pożaru do sieci wodnej lub kanalizacji.

5.3 Informacje dla straży pożarnej: Środki ochrony ogólnej typowe w przypadku pożaru. Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez odpowiedniego ubrania odpornego na chemikalia i aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza. Zagrożone pożarem zbiorniki usunąć jeśli to możliwe i nie wiąże się z nadmiernym ryzykiem lub chłodzić rozpyloną wodą z odpowiedniej odległości.

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

6.1.1 Dla osób niezależnych do personelu likwidującego skutki awarii: Ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu usunięcia awarii. W przypadku dużych wycieków odizolować zagrożony obszar. Stosować środki ochrony indywidualnej. Unikać długotrwałego kontaktu ze skórą. Unikać kontaktu z oczami. Przestrzegać zasad i przepisów BHP obowiązujących przy pracy z preparatami chemicznymi.

6.1.2 Dla osób likwidujących skutki awarii: Usuwanie awarii i jej skutków może przeprowadzać wyłącznie przeszkolony personel. Stosować odzież ochronną na chemikalia.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Nie dopuścić do przedostania się do źródeł wody pitnej, gleby, kanalizacji. O ile to możliwe zlikwidować wyciek (zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić, uszkodzone opakowanie umieścić w szczelnym opakowaniu ochronnym). W razie potrzeby powiadomić władze i służby ratownictwa chemicznego.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenieniu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Zabezpieczyć

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1272/2008/WE (CLP) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 16.07.2018

Ilość stron: 3/6

wersja: 1.0

DEZOFAST KONCENTRAT

studzienki ściekowe. Unikać wdychania par. Małe ilości zaabsorbować w chemicznie obojętny materiał wiążący (piasek, ziemia okrzemkowa), przenieść do szczelnie zamkniętych pojemników. Przekazać do uprawnionego odbiory odpadów. Zanieczyszczoną powierzchnię spłukać wodą.

6.4 Odniesienia do innych sekcji: Postępowanie z odpadami produktu – sekcja 13 karty charakterystyki, środki ochrony indywidualnej – sekcja 8 karty charakterystyki, magazynowanie – sekcja 7 karty charakterystyki

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowanie: Stosować tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Nie wdychać par. Przy produkcji unikać kontaktu z oczami i ze skórą. Nie jeść, nie pić i nie palić w czasie użytkowania. Myć ręce podczas przerw i po zakończonej pracy. Zanieczyszczone ubranie natychmiast zdjąć, uprać przed ponownym założeniem.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności: Produkt przechowywać w oznakowanych, oryginalnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Przechowywać z dala od bezpośredniego nasłonecznienia oraz źródeł ognia w zacienionych miejscach. Nie przechowywać w pobliżu żywności, karmy zwierzęcej oraz wody pitnej.

7.3 Szczególne zastosowania końcowe: Nie dotyczy

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli: Informacje na podstawie składników:

Składniki	Typ wartości (droga narażenia)	Parametry dotyczące kontroli	Podstawa
2-aminoetanol	TWA	1ppm 2,5mg/m ³	ECTLV
	STEL	3ppm 7,6mg/m ³	ECTLV
	MAC- NDS	2,5mg/m ³	POL MAC
	MAC- NDSCh	7,5mg/m ³	POL MAC
	TWA	3ppm	ACGIH
	TWA	1ppm 2,5mg/m ³	ACGIH
	STEL	3ppm	ACGIH
Propan-2-ol	MAC- NDS	900mg/m ³	POL MAC
	MAC- NDSCh	1200mg/3	POL MAC
	TWA	200 ppm	ACGIH

DNEL

Składniki	Końcowe przeznaczenie	Droga narażenia	Potencjalne skutki zdrowotne	Wartość
2-aminoetanol	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe-skutki miejscowe	3,3mg/m ³
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe-skutki miejscowe	2mg/m ³
	Konsumenci	Doustnie	Długotrwałe-skutki układowe	3,75mg/kg
	Konsumenci	Skórnice	Długotrwałe-skutki układowe	0,24mg/kg
Węglan potasu	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe-skutki miejscowe	10mg/m ³
Propan-2-ol	Pracownicy	Skórnice	Długotrwałe-skutki układowe	888mg/kg
	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe-skutki układowe	500mg/m ³
	Konsumenci	Skórnice	Długotrwałe-skutki układowe	319mg/kg
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe-skutki układowe	89mg/m ³
	Konsumenci	Doustnie	Długotrwałe-skutki układowe	26mg/kg

PNEC

Składniki	Środowisko	Wartość
2-aminoetanol	Woda słodka	0,085mg/l
	Gleba	0,0367mg/kg
	Osad morski	0,0434mg/kg
	Osad wody słodkiej	0,434mg/kg
	Instalacja oczyszczania ścieków	100mg/l
	Stosowanie okresowe/uwolnienie	0,028mg/l
Propan-2-ol	Woda morska	0,0085mg/l
	Woda słodka	140,9mg/l
	Woda morska	140,9mg/l
	Stosowanie okresowe/uwolnienie	140,9mg/l
	Instalacja oczyszczania ścieków	2251mg/l
	Osad morski	552mg/kg
	Gleba	28mg/kg

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1272/2008/WE (CLP) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 16.07.2018

Ilość stron: 4/6

wersja: 1.0

DEZOFAST KONCENTRAT

	Osad wody słodkiej	552mg/kg
--	--------------------	----------

8.2 Kontrola narażenia: Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Unikać zanieczyszczenia oczu. Zapewnić odpowiednią wentylację. Można to uzyskać dzięki lokalnemu odciągowi lub ogólnej wentylacji. Jeśli to nie wystarczy, by utrzymać stężenie poniżej najwyższych wartości stężenia, należy stosować odpowiednią maskę chroniącą drogi oddechowe. Obowiązuje tylko, gdy tu podane są graniczne wartości ekspozycji.

8.2.1 Ochrona dróg oddechowych: W warunkach przemysłowych (produkcja, konfekcjonowanie), w przypadku niedostatecznej wentylacji stosować ochronę dróg oddechowych z filtrem oznaczonym kolorem brązowym i literą A

8.2.2 Ochrona oczu/ twarzy: Stosować okulary ochronne z bocznymi osłonami zgodnie z EN 166

8.2.3 Ochrona skóry: Dostosować rodzaj ochrony ciała do ilości i stężenia substancji niebezpiecznych w miejscu pracy.

Fatruch z gumy lub tworzywa sztucznego. Buty z gumy lub tworzywa sztucznego

8.2.4 Techniczne środki ochronne: Wentylacja ogólna pomieszczenia. Przed rozpoczęciem pracy z produktem należy wybrać odpowiednie obuwie i dodatkowe środki ochrony skóry, bazując na wykonywanych zadaniach i zagrożeniach z nim związanymi. Podlegają one zatwierdzeniu przez specjalistę BHP.

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd:	ciecz
Kolor:	jasnożółty
Zapach:	charakterystyczny
Próg zapachu:	nie oznaczono
pH:	12,9 (20°C)
Temperatura krzepnięcia/topnienia:	brak danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	brak danych
Temperatura zapłonu:	68 °C
Szybkość parowania:	brak danych
Palność:	brak danych
Górna/dolna granica palności/wybuchowości:	brak danych
Prężność par:	23 hPa (20°C)
Gęstość par:	brak danych
Gęstość względna:	1,05 g/ml
Rozpuszczalność:	w wodzie w bardzo dobra
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	brak danych
Temperatura samozapłonu:	brak danych
Temperatura rozkładu:	brak danych
Lepkość:	brak danych
Właściwości wybuchowe:	brak danych
Właściwości utleniające:	brak danych
9.2 Inne informacje:	brak danych

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność: Nie zbadano

10.2 Stabilność chemiczna: Trwały w normalnych warunkach stosowania

10.3 Możliwość wystąpienia reakcji niebezpiecznych: Reakcja egzotermiczna z silnymi kwasami

10.4 Warunki, których należy unikać: Ciepło

10.5 Materiały niezgodne: Aluminium, silne kwasy i silne zasady. Utleniacze

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: Brak danych

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych: Informacja na podstawie składników:

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność: Produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Unikać zrzutów do środowiska.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu: Brak danych

12.3 Zdolność do bioakumulacji: Brak danych

12.4 Mobilność w glebie: Brak danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: Składniki mieszaniny nie wykazują właściwości PBT ani vPvB

12.6 Inne szkodliwe skutki działania: Brak danych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1272/2008/WE (CLP) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 16.07.2018

Ilość stron: 5/6

wersja: 1.0

DEZOFAST KONCENTRAT

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

13.1.1 Zalecenia dotyczące mieszaniny: Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Pozostałości produktu można traktować jako odpad komunalny.

13.1.2 Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: Nie wprowadzać do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód gruntowych i powierzchniowych. Zużyte opakowania (po dokładnym opróżnieniu) traktować jako odpad komunalny.

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 Numer ONZ: UN 3267

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa: MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY ZASADOWY ORGANICZNY I.N.O. (zawiera: 2-aminoetanol i węglan potasu)

14.3 Klasa zagrożenia w transporcie: 8

14.4 Numer rozpoznawczy zagrożeń: 80

14.5 Grupa pakowania: III

14.6 Kod klasyfikacyjny: C7

14.7 Nalepka ostrzegawcza: 8 i znak sygnalizujący zagrożenie dla środowiska



i

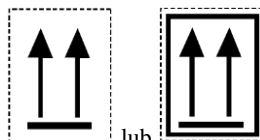


14.8 Zagrożenia dla środowiska: Mieszanina stanowi zagrożenie dla środowiska

14.9 Przewóz zgodnie z wyłączeniem 1.1.3.4.2 (LQ): opakowania kombinowane o masie brutto nie większej niż 30 kg, opakowania wewnętrzne nie większe niż 5 L lub taca obciążona folią termokurczliwą lub rozciągliwą o masie brutto nie większej niż 20kg opakowania wewnętrzne nie większe niż 5 L. Opakowania kombinowane i tace oznakowane znakiem sygnalizującym wyłączenie i strzałkami kierunkowymi:



i



lub (jeżeli tace owinięte folią przezroczystą to strzałki kierunkowe niepotrzebne).

Jeżeli w jednostce transportowej przewożone jest ponad 8 000 kg brutto takich opakowań kombinowanych lub tac to jednostka musi być oznakowana z przodu i z tyłu znakiem sygnalizującym wyłączenie (kwadrat o boku 25 cm). Tak oznakowana jednostka transportowa ma ograniczenie przejazdu przez tunele: (E).

14.10 Przewóz zgodnie z wyłączeniem 1.1.3.6: 3 kategoria transportowa maksymalna ilość na jednostkę transportową 1000kg. Przy przewozie w opakowaniach jednostkowych większych niż 5 L lub w opakowaniach kombinowanych z opakowaniami wewnętrznymi większymi niż 5 L, sztuki przesyłki muszą być oznakowane znakiem sygnalizującym zagrożenie dla środowiska. Dokument przewozowy musi zawierać stwierdzenie: ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU.

14.11 Kod przejazdu przez tunele: (E).

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

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 (Dz. Urz. UE L 353 z 31 grudnia 2008)

Ustawa z dnia 24 listopada 2017r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2018 poz. 143)

Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 2 marca 2015r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2015 poz.450)

Rozporządzenie MPiPS z dnia 6 czerwca 2014r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2014, Poz. 817)

Oświadczenie Rządowe z dnia 16 stycznia 2009 r. W sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie z dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. Nr 27, Poz. 162)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Nr 1272/2008/WE (CLP) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830

Data sporządzenia: 16.07.2018

Ilość stron: 6/6

wersja: 1.0

DEZOFAST KONCENTRAT

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

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Producent nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego dla produktu.

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Informacje zawarte w karcie wynikają z obecnego stanu wiedzy i doświadczeń w obsłudze produktu. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego właściwości użytkowych.

Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania wszystkich pracowników, którzy mają kontakt z produktem o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w tej karcie charakterystyki.

Niniejsza karta charakterystyki została opracowana na podstawie kart charakterystyk składników oraz karty charakterystyki producenta.

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.

Zwroty użyte w karcie charakterystyki:

H220- Skrajnie łatwopalny gaz

H225- Wysoce łatwopalna ciecz i pary

H280- Zawiera gaz pod ciśnieniem: ogrzanie grozi wybuchem

H319- Działa drażniąco na oczy

H332- Działa szkodliwie w następstwie wdychania

H335- Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

H400- Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

H410- Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Flam. Liq.2 – Substancja ciekła łatwopalna, kat.2

Eye Irrit.2- Działanie drażniące na oczy, kat.2

Acute Tox.4- Toksyczność ostra, kategoria 4

STOT SE 3- Działanie toksyczne na narządy docelowe- narażenie jednorazowe, kategoria 3

Aquatic Chronic 1- Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria przewlekła, kategoria 1

Aquatic Acute 1- Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria ostra, kategoria 1

Klasyfikacja i zastosowane metody klasyfikacji mieszaniny zgodne z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (CLP)

Eye Irrit. 2, H319 – klasyfikacja zgodnie z metodą obliczeniową

Aquatic Chronic 3, H412- klasyfikacja zgodnie z metodą obliczeniową