

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data sporządzenia: 26.09.2013r. Data aktualizacji: 01.07.2016r. Ilość stron: 1/5 wersja:3.0

CLINEX DISPERSION HARD

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu: CLINEX DISPERSION HARD

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

1.2.1 Zastosowania zidentyfikowane: Ochronny, polimerowy środek dyspersyjny do podłóg

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 nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny.

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

2.1.3 Zagrożenia wynikające z właściwości fizycznych i chemicznych: Nie są znane

2.2. Elementy oznakowania:

2.2.1 Piktogramy określające rodzaj zagrożenia: Brak

2.2.2 Hasła ostrzegawcze: Brak

2.2.3 Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie: Brak

2.2.4 Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: Brak

2.2.5 Zwroty wskazujące środki ostrożności: Brak

2.2.6 Dodatkowe informacje: Zawiera fosforan triizobutyli. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.

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. Badania nie zostały przeprowadzone.

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
Fosforan triizobutyli	< 0,2%	126-71-6	204-798-3	Skin Sens.1, H317

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

4.1.1 Połknięcie: W razie połknięcia przeplukać jamę ustną oraz przetransportować do najbliższej placówki medycznej celem podjęcia leczenia. Pokazać opakowanie lub etykietę. Jeśli wystąpią spontanicznie wymioty, trzymać głowę poniżej bioder.

4.1.2. Zatrucie inhalacyjne: Wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia i zapewnić dostęp świeżego powietrza oraz spokój i odpoczynek.

4.1.3. Skażenie skóry: Zdjąć skażoną odzież. Skórę zmyć ciepłą wodą z mydłem. W razie wystąpienia podrażnienia skóry skontaktować się z lekarzem.

4.1.4. Skażenie oczu: Jeżeli poszkodowany nosi szkła kontaktowe niezwłocznie je wyjąć. Dokładnie przemyć oczy dużą ilością wody, wywijając powieki. Zapewnić pomoc okulisty.

Uwaga: osoby narażone na skażenie oczu powinny być pouczone o konieczności i sposobie natychmiastowego płukania oczu

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

4.2.1 Skażenie oczu: Może wystąpić podrażnienie, zaczerwienienie oraz łzawienie

4.2.2 Połknięcie: Mogą pojawić się mdłości, wymioty oraz ból brzucha

4.3 Wskazanie natychmiastowej pomocy lekarskiej i potrzeby specjalnego leczenia: Leczenie objawowe.

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze:

5.1.1 Odpowiednie środki gaśnicze: Stosować powszechne środki gaśnicze; w zależności od otoczenia.

5.1.2 Niewłaściwe środki gaśnicze: Nie są znane.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data sporządzenia: 26.09.2013r. Data aktualizacji: 01.07.2016r. Ilość stron: 2/5 wersja:3.0

CLINEX DISPERSION HARD

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: Nie są znane. Należy unikać wdychania produktów spalania.

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: Mniejszy wyciek zatrzeć ręcznikiem papierowym. Przy dużych wyciekach miejsca gromadzenia się substancji obwałować i oczyścić -posypać materiałem chłonnym, np. piaskiem, ziemią i zebrać do zamkniętego, odpowiednio oznakowanego pojemnika. Miejsca zanieczyszczone spłukać dużą ilością wody.

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

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania: Postępować zgodnie z zasadami BHP. Unikać zanieczyszczenia oczu. Nie wdychać par produktu. Przed przerwą i po zakończeniu pracy umyć ręce. Nieużywane pojemniki trzymać szczelnie zamknięte. Zadbaj o właściwą wentylację pomieszczenia, w którym produkt jest stosowany. Stosować wyrób zgodnie ze sposobem użycia umieszczonym na opakowaniu jednostkowym.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności: Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, z dala od źródeł zapłonu w temperaturze od 5 do 30 C. Chronić przed dziećmi. Nie przechowywać razem z artykułami żywnościowymi i paszami dla zwierząt.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli: Informacje na podstawie składników:

Fosforan triizobutyli:

PNEC:

Woda słodka 0,011 mg/l

Woda morska 0,0011 mg/l

Sporadyczne uwolnienie 0,11 mg/l

Oczyszczalnia ścieków 3,72 mg/l

Osad (woda słodka) 1,58 mg/l

Osad (woda morska) 0,158 mg/l

Gleba 0,308 mg/l

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. W pobliżu miejsca pracy zapewnić stanowisko do przemycania oczu. Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież.

8.2.1 Ochrona dróg oddechowych: Stosować przy braku odpowiedniej wentylacji.

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

8.2.3 Ochrona skóry: Stosować uniwersalne rękawice ochronne (kategoria 1)

8.2.4 Techniczne środki ochronne: Wentylacja ogólna pomieszczenia

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd:

ciecz

Kolor:

charakterystyczny

Zapach:

charakterystyczny

Próg zapachu:

nie oznaczono

pH:

9

Temperatura

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data sporządzenia: 26.09.2013r.

Data aktualizacji: 01.07.2016r.

Ilość stron: 3/5

wersja:3.0

CLINEX DISPERSION HARD

krzepnięcia/topnienia:	brak danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	
wrzenia:	brak danych
Temperatura zapłonu:	brak danych
Szybkość parowania:	brak danych
Palność:	brak danych
Górna/dolna granica palności/wybuchowości:	brak danych
Prężność par:	brak danych
Gęstość par:	brak danych
Gęstość względna:	1,03 g/ml
Rozpuszczalność:	w wodzie bardzo dobra
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	brak danych
Temperatura samozapłonu:	nie dotyczy
Temperatura rozkładu:	brak danych
Lepkość:	brak danych
Właściwości wybuchowe:	nie dotyczy
Właściwości utleniające:	brak danych
9.2 Inne informacje: B	brak danych

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REKTYWNOŚĆ

- 10.1 Reaktywność: Trwały w normalnych warunkach stosowania.
10.2 Stabilność chemiczna: Trwały w normalnych warunkach stosowania.
10.3 Możliwość wystąpienia reakcji niebezpiecznych: Brak danych.
10.4 Warunki, których należy unikać: Unikać niskich temperatur
10.5 Materiały niezgodne: Brak danych
10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: Brak danych.

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

- a)toksyczność ostra: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
b)działanie żrące/drażniące na skórę: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
c)poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
d)działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
e)działanie mutagenne na komórki rozrodcze: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
f)rakotwórczość: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
g)szkodliwe działanie na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
h)działanie toksyczne na narządy docelowe- narażenie jednorazowe: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
i)działanie toksyczne na narządy docelowe- narażenie powtarzalne: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
j)zagrożenie spowodowane aspiracją: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Badań dla produktu nie wykonano. Informacje na podstawie składników:

Fosforan triizobutyłu:

Toksyczność ostra- droga pokarmowa LD50 4180 mg/kg (szczur)

Toksyczność ostra – przez drogi pokarmowe LC50 > 5,14 mg/l (szczur)

Toksyczność ostra – po naniesieniu na skórę LD50 > 5000 mg/kg (królik)

Działanie żrące/ drażniące na skórę: nie działa drażniąco (królik, OECD 404)

Poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy: nie działa drażniąco (królik, OECD 404)

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: działa uczulająco (świnka morska)

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: brak dostępnych danych

Rakotwórczość: brak dostępnych danych

Toksyczność reprodukcyjna: brak dostępnych danych

Toksyczność rozwojowa: brak dostępnych danych

Substancja toksyczna dla organów lub układów- narażenie jednorazowe: brak dostępnych danych

Substancja toksyczna dla organów lub układów- narażenie powtarzalne: brak dostępnych danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją: brak dostępnych danych

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność: Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska. W przypadku odprowadzania rozcieńczonych roztworów produktu do sieci kanalizacyjnej należy przestrzegać odpowiednich przepisów.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu: Brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data sporządzenia: 26.09.2013r. Data aktualizacji: 01.07.2016r. Ilość stron: 4/5 wersja:3.0

CLINEX DISPERSION HARD

12.3 Zdolność do bioakumulacji: Brak danych

12.4 Mobilność w glebie: Brak danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: Brak danych

12.6 Inne szkodliwe skutki działania: Brak danych.

Informacje na podstawie składników:

Fosforan triizobutyli:

Toksyczność ostra dla ryb- LC50 10-100 mg/l/96h (Leuciscus idus)

Toksyczność ostra dla dafni – EC50 10-100 mg/l/24h (Daphnia magna) wg DIN 38412 cz. 11

Toksyczność ostra dla alg: EC50 10-100 mg/l/72h (Scenedesmus subspicatus) wg DIN 38412 cz. 9

Toksyczność ostra dla mikroorganizmów: EC50 > 100 mg/l/0,5 h (Pseudomonas putida) wg DIN 38412 cz.27

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

13.1.1 Zalecenia dotyczące mieszaniny: Postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Kod odpadu należy nadać w miejscu jego wytworzenia

13.1.2 Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: Odzysk/ likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami. Tylko opakowania całkowicie opróżnione można przekazać do recyklingu.

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 Numer UN: Nie dotyczy. Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: Nie dotyczy

14.3 Klasa zagrożenia w transporcie: Nie dotyczy

14.4 Grupa pakowania: Nie dotyczy

14.5 Zagrożenia dla środowiska: Mieszanina nie stanowi zagrożenia dla środowiska

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkownika: Nie dotyczy

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:

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 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, Poz. 322 z późn. zm., tekst jednolity Dz. U. 2015, poz.1203)

Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 12 stycznia 2015r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2015 Nr 0, Poz. 208)

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)

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. O odpadach (Dz. U. 2013, Nr 0, Poz. 21)

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:

Dla produktu producent dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego.

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 dostarczonych przez ich producentów, przeprowadzonych badań oraz obowiązujących przepisów dotyczących niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych.

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:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data sporządzenia: 26.09.2013r. Data aktualizacji: 01.07.2016r. Ilość stron: 5/5 wersja:3.0

CLINEX DISPERSION HARD

H317 -Może powodować reakcję alergiczną skóry
Skin Sens.1 – Działanie uczulające na skórę, kat.1

M-26092013