

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Nazwa handlowa : eimü Milchtest
Aktualizacja : 16.01.2023
Data druku : 10.12.2024

Wersja : 1.0.0

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

eimü Milchtest

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne określone zastosowania

Produkty z grup regulatorów pH, flokulantów, środków strącających, zubożniaczy

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca

Vittra Group s.c.

Ulica : Kusowo, ul. Osiedlowa 8

Kod pocztowy/Miejscowość : 86-022 Dobrcz

Kraj : Polska

Telefon : +48 52 364 93 33

Telefaks : +48 52 364 93 33

Osoba do kontaktów w sprawie informacji : vittra.group@vittra.pl
www.vittra.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego: 112 (24 godziny)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Żadne

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P102 Chronić przed dziećmi.

P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

Szczególne zasady dotyczące uzupełniających elementów etykiety dla niektórych mieszanin

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

2.3 Inne zagrożenia

Potencjalne szkodliwe oddziaływania na ludzi i potencjalne objawy

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do ludzi, ponieważ żaden z jego składników nie spełnia odnośnych kryteriów.

Potencjalne szkodliwe oddziaływania na środowisko

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów innych niż zwalczane, ponieważ żaden z jego składników nie spełnia odnośnych kryteriów.

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

SEKCJA 3: Skład / informacja o składnikach

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Nazwa handlowa : eimü Milchtest
Aktualizacja : 16.01.2023
Data druku : 10.12.2024

Wersja : 1.0.0

3.2 Mieszaniny

Składniki niebezpieczne

Alcohols, C12-14, ethoxylated (EO=2), sulphates, sodium salts ; Nr REACH : 01-2119488639-16 ; Nr WE : 500-234-8; Nr CAS : 68891-38-3

Udział wagowy : $\geq 1 - < 5 \%$

Klasyfikacja 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Chronic 3 ; H412

Specyficzne stężenia graniczne : Eye Dam. 1 ; H318: C $\geq 10 \%$ • Eye Irrit. 2 ; H319: C $\geq 5 \%$

Dodatkowe wskazówki

Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia i zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia UE: patrz SEKCJA 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

We wszystkich przypadkach budzących wątpliwości lub jeśli istnieją objawy, zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych

Przy podrażnieniu dróg oddechowych należy udać się do lekarza. Zapewnić dostęp świeżego powietrza.

W przypadku kontaktu ze skórą

W razie podrażnień skóry udać się do lekarza. Natychmiast zmyć za pomocą: Woda i mydło

W przypadku kontaktu z oczami

W przypadku przedostania się do oczu natychmiast przemywać przez 10 do 15 minut przy otwartej powiece bieżącą wodą i udać się do okulisty.

W przypadku połknięcia

Natychmiast przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą. NIE wywoływać wymiotów. Natychmiast skontaktować się z lekarzem (Centrum kontroli zatruc).

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Symptomy

Ważne lub dalsze ważne znane objawy i skutki zostały opisane w oznakowaniu GHS produktu (patrz sekcja 2) oraz w sekcji 11 (Informacje toksykologiczne). (Dalsze) objawy i/lub skutki nie są jeszcze znane.

Z naszego doświadczenia wynika, że nie należy spodziewać się szczególnych zagrożeń, jeśli produkt jest traktowany prawidłowo i używany zgodnie z przeznaczeniem.

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

leczenie: Objawy (dekontaminacja, funkcje życiowe), brak znanego specyficznego antidotum.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Środki gaśnicze należy dostosować do otoczenia. , Piana , Dwutlenek węgla (CO2) , Suche środki gaśnicze , Piasek

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Rozkład termiczny może prowadzić do uwolnienia drażniących gazów i oparów.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Szczególne środki ochronne podczas gaszenia pożaru

Ubranie ochrony zupełnej , Stosować odpowiedni ochronny aparat oddechowy.

5.4 Dodatkowe wskazówki

Jeśli jest to możliwe w bezpieczny sposób, usunąć nieuszkodzone pojemniki ze strefy zagrożenia.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Nazwa handlowa : eimü Milchtest
Aktualizacja : 16.01.2023
Data druku : 10.12.2024

Wersja : 1.0.0

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

Patrz punkt 7 i 8 środki ochronne. Zapewnić odpowiednią wentylację. Rozlany/wysypany produkt może powodować poślizgnięcie lub upadek.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

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

Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia krzemkowa, uniwersalny środek wiążący). Zanieczyszczone powierzchnie gruntownie wyczyścić. Zebrany materiał traktować zgodnie z sekcją Usunięcie.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Bezpieczna obsługa: patrz sekcja 7
Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8
Usunięcie odpadów: patrz sekcja 13

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie są wymagane żadne specjalne środki ostrożności.

Środki ochronne

Środki ochrony przeciwpożarowej

Ogólnie przyjęte środki zapobiegawcze ochrony przeciwpożarowej.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Chronić przed Promieniowanie UV/światło słoneczne , Gorąco.

Wymagania dla pomieszczeń magazynowych i pojemników

Podłogi powinny być nieprzepuszczalne, odporne na ciecze i łatwe do czyszczenia. Przechowywać/magazynować wyłącznie w oryginalnym pojemniku. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Przestrzegać instrukcji obsługi. patrz sekcja 1.2

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Żadne

8.2 Kontrola narażenia

Środki ochrony indywidualnej

Stosować środki ochrony osobistej.

Ochrona oczu / twarzy



Okulary ochronne z osłoną boczną EN 166

Ochrona skóry

Ochrona dłoni

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Nazwa handlowa : eimü Milchtest
Aktualizacja : 16.01.2023
Data druku : 10.12.2024

Wersja : 1.0.0



W przypadku krótkotrwałego kontaktu z rękoma : Ochrona dłoni nie jest konieczna.

Przy częstszym kontakcie z rękoma : Przed użyciem przetestować na szczelność/nieszczelność.
Odpowiedni materiał Kauczuk butylowy , NBR (Nitrylokauczuk)
Czas przenikania 480 min

Uwaga : Podczas obróbki substancji chemicznych należy nosić specjalne rękawice ochronne zgodne z odpowiednią normą CE i opatrzone czterocyfrowym numerem kontrolnym. EN ISO 374

Ochrona ciała

Nosić obuwie i odzież antystatyczną.

Odzież ochronna. EN 13034 Włókno naturalne (np. bawełna) , termoodporne tworzywa syntetyczne
Odporne na chemikalia obuwie ochronne DIN EN 13832-2

Ochrona dróg oddechowych

W normalnych warunkach osobista ochrona dróg oddechowych nie jest konieczna.

Ogólne wskazówki

W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki. Myć ręce przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd : Ciekły

Kolor : ciemny fioletowy

Zapach : charakterystyczny

Parametry bezpieczeństwa technicznego

Stan skupienia :			Ciekły
Temperatura topnienia/krzepnięcia :			nieokreślony
Temperatura rozkładu :			nieokreślony
Temperatura zapłonu :			nie dotyczy
Temperatura samozapłonu :			nie dotyczy
Dolna granica wybuchowości :			nie dotyczy
Górna granica wybuchowości :			nie dotyczy
Gęstość :	(20 °C)	ok.	1,005 g/cm ³
Rozpuszczalność w wodzie :	(20 °C)		nieokreślony
Rozpuszczalność w tłuszczach :	(20 °C)		Not determined.
pH :			11,4
log P O/W :			nieokreślony
Lepkość :	(20 °C)		nieokreślony
Lepkość kinematyczna :	(40 °C)		bez znaczenia
Próg zapachu :			nieokreślony
Względna gęstość pary :	(20 °C)		nieokreślony
Szybkość parowania :			nieokreślony
Zapalne substancje stałe :		Nie dotyczy.	
Zapalne gazy :		Nie dotyczy.	
Substancje ciekłe utleniające :		Bez znaczenia.	
Właściwości wybuchowe :		Nie dotyczy.	
Substancje powodujące korozję metali :		Bez znaczenia.	

9.2 Inne informacje

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Nazwa handlowa : eimü Milchtest
Aktualizacja : 16.01.2023
Data druku : 10.12.2024

Wersja : 1.0.0

Żadne

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

W przypadku użytkowania i magazynowania zgodnie z przeznaczeniem nie występują reakcje niebezpieczne.

10.2 Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny chemicznie w zalecanych warunkach przechowywania, stosowania i temperatury.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane reakcje niebezpieczne.

10.4 Warunki, których należy unikać

Patrz dział 7 karty charakterystyki.

10.5 Materiały niezgodne

Nie wiadomo.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie ulega rozkładowi w przypadku stosowania zgodnie z przeznaczeniem.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działania CMR (działanie wywołujące raka, zmieniające cechy dziedziczne i zagrażające rozrodczości)

Rakotwórczość

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Potencjał o zaburzonej czynności wewnątrzwydzielniczej:

Produkt nie zawiera żadnej substancji powyżej limitów prawnych, która znajduje się w wykazie ustanowionym na mocy art. 59 ust. 1 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 na podstawie właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną lub która ma właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną lub uszkadzające gospodarkę hormonalną zgodnie z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniem Komisji (UE) 2018/605.

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Nazwa handlowa : eimü Milchtest
Aktualizacja : 16.01.2023
Data druku : 10.12.2024

Wersja : 1.0.0

Inne wskazówki dotyczące toksyczności:
Produkt nie został poddany badaniom. Stwierdzenia dotyczące toksyczności zostały wyprowadzone z właściwości poszczególnych składników.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Produkt nie został przebadany. Wypowiedź jest pochodna w stosunku do cech pojedynczych komponentów.

Toksyczność dla organizmów wodnych

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

W przypadku poprawnego wprowadzenia małych stężeń do adoptowanych biologicznych oczyszczalni ścieków raczej nie pojawiają się zakłócenia w procesie biodegradacji aktywnego szlamu.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych informacji.

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych informacji.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ten produkt nie zawiera składników w stężeniach 0,1% lub wyższych, które są sklasyfikowane jako trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne (PBT) lub bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB).

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera żadnej substancji powyżej limitów prawnych, która znajduje się w wykazie ustanowionym na mocy art. 59 ust. 1 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 na podstawie właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną lub która ma właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną lub uszkadzające gospodarkę hormonalną zgodnie z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniem Komisji (UE) 2018/605.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Produkt nie zawiera żadnych substancji wymienionych w rozporządzeniu (WE) 1005/2009 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową.

12.8 Dodatkowe informacje ekotoksykologiczne

Informacje dodatkowe

Chronić przed niekontrolowanym przedostaniem się do środowiska.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Usunąć biorąc pod uwagę urzędowe postanowienia.

13.2 Informacje dodatkowe

Niezanieczyszczone opakowania mogą zostać poddane recyklingowi.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Nazwa handlowa : eimü Milchtest
Aktualizacja : 16.01.2023
Data druku : 10.12.2024

Wersja : 1.0.0

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.4 Grupa pakowania

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Żadne

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie przewozić jako ładunek masowy w rozumieniu Kodeksu IBC.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Przepisy UE

Dopuszczenia i/lub Ograniczenia obszarów zastosowania

Ograniczenia obszarów zastosowania

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), Załącznik XVII (ograniczenia)

Stosować ograniczenia zgodnie z rozporządzeniem REACH załącznik XVII, nr : 75

Przepisy krajowe

CH: Chemicals Ordinance, ChemO

Inne przepisy, ograniczenia i zakazy stosowania

Szwajcaria

VOCV

Patrz dział 9.1

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tego preparatu nie została przeprowadzona ocena bezpieczeństwa chemicznego. Przeprowadzono ocenę bezpieczeństwa chemicznego dla następujących substancji w tej mieszaninie :

Alcohols, C12-14, ethoxylated (EO=2), sulphates, sodium salts ; Nr REACH : 01-2119488639-16 ; Nr WE : 500-234-8; Nr CAS : 68891-38-3

SEKCJA 16: Inne informacje

16.1 Wskazanie zmiany

Żadne

16.2 Skróty i akronimy

ADR = Umowa europejska dotycząca drogowego przewozu towarów niebezpiecznych ADN = Umowa europejska dotycząca przewozu towarów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi ATE = Wartości szacunkowe dla toksyczności ostrej CAS = Numer w serwisie Chemical Abstract CE = Wspólnota Europejska CLP = Rozporządzenie WE 1272/2008 CMR = rakotwórczy mutagenny reprotoksydyczny DIN = Niemiecki Instytut Normalizacyjny DNEL = Pochodny poziom braku wpływu DMEL = Pochodna minimalnego poziomu efektu EC50 = Średnie skuteczne stężenie, które wywołuje określony efekt inny niż śmierć w badanej populacji EG = Wspólnota Europejska EN = Normy europejskie IATA = Zrzeszenie Międzynarodowego Transportu Lotniczego Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych IBC-Code = Międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia w dużych ilościach IMDG = Międzynarodowy Kodeks Morski dla towarów niebezpiecznych ISO = Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna LC50 = Stężenie letalne 50% LD50 = Dawka śmiertelna 50% MAK = Maksymalne stężenie w miejscu pracy MARPOL = Międzynarodowa konwencja o ochronie środowiska morskiego przed śmieciami wytwarzanymi przez statki NOEC = Brak obserwowanego działania Stężenie OECD = Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju PBT = Trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny pH = potencjał hydrogenów PNEC = Przewidywane stężenie bez efektu PPM = części na milion REACH = Rejestracja, ocena, dopuszczenie i ograniczenie stosowania substancji chemicznych (rozporządzenie WE 1907/2006) RID = Regulamin dotyczący międzynarodowego transportu kolejowego

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Nazwa handlowa : eimü Milchtest a
Aktualizacja : 16.01.2023
Data druku : 10.12.2024

Wersja : 1.0.0

towarów niebezpiecznych TWA = Limit średniego narażenia ważonego w czasie UN-Numer = Numer UN dla transportu towarów niebezpiecznych vPvB = Bardzo trwała i bardzo bioakumulacyjna zgodnie z rozporządzeniem REACH

16.3 Istotne dane bibliograficzne i informacje źródłowe

Żadne

16.4 Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]

Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]

16.5 Wydzwięk zdań H- i EUH (Numer i pełny opis)

H315 Działa drażniąco na skórę.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

16.6 Wskazówki szkoleniowe

Żadne

16.7 Informacje dodatkowe

Żadne

Informacje podane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie oddawania do druku. Informacje powinny dawać punkty odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się zawartego w tym arkuszu o zachowaniu środków ostrożności produktu w przypadku jego magazynowania, obrabiania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami, dane tego arkusza o zachowaniu ostrożności nie są przenośne nie bez pozwolenia na w ten sposób sporządzony nowy materiał.
