

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Stearinöl

Wydrukowano dnia: 06.04.2016

Numer materiału: BO5310800

Strona 1 z 4

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Stearinöl

Nr CAS: 112-80-1
Nr WE: 204-007-1

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy: BOHLE AG
Ulica: Dieselstr. 10
Miejscowość: D-42781 Haan
Telefon: 02129 5568-0 Telefaks: 02129 5568 282
e-mail: info@bohle.de
Wydział Odpowiedzialny: chemische Entwicklung

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą 67/548/EWG lub 1999/45/WE

Ta substancja nie została sklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z dyrektywą 67/548/EWG

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

Substancja nie została zaszeregowana jako niebezpieczna w myśl rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

2.2. Elementy oznakowania

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Informacja uzupełniająca

Nie zawiera składników niebezpiecznych zgodnie z Dyrektywą 2001/58/WE

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku wdychania

Przenieść na świeże powietrze w przypadku wdychania oparów.

W przypadku kontaktu ze skórą

Umyć wodą z mydłem.

W przypadku kontaktu z oczami

Płukać starannie dużą ilością wody, również pod powiekami.

W przypadku połknięcia

Natychmiast podać dużą ilość wody do wypicia. Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśniczeaerazol wodny suchy proszek piana dwutlenek węgla (CO₂)

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Standardowa procedura w przypadku pożaru z udziałem substancji chemicznych.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Stearinöl

Wydrukowano dnia: 06.04.2016

Numer materiału: BO5310800

Strona 2 z 4

Informacja uzupełniająca

Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Brak specjalnych wymagań technicznych.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.

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

Wchłonąć w obojętny materiał sorpcyjny (np. piasek, żel krzemionkowy, pochłaniacz kwasów, pochłaniacz uniwersalny, trociny). Czyścić detergentami. Unikać rozpuszczalników. Po oczyszczeniu, pozostałości spłukać wodą.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją

Zapewnić odpowiednią wentylację szczególnie w pomieszczeniach zamkniętych.

Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

Brak specjalnych wymagań technicznych.

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Brak specjalnych wymagań co do warunków magazynowania. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać szczelnie zamknięty.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.2. Kontrola narażenia

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy. W czasie pracy nie jeść, nie pić i nie palić.

Ochronę oczu lub twarzy

okulary ochronne

Ochrona rąk

rękawice gumowe

Ochrona skóry

ubranie z długimi połami

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny:	ciecz
Kolor:	jasno żółty
Zapach:	łagodny

Metoda testu

pH:	nie dotyczy
-----	-------------

Zmiana stanu

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	>200 °C
---	---------

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Stearinöl

Wydrukowano dnia: 06.04.2016

Numer materiału: BO5310800

Strona 3 z 4

Temperatura zapłonu: 180 °C

Właściwości wybuchowe

Zgodnie z doświadczeniem - nie spodziewane

Samozapalność: 350 °C

Właściwości utleniające

Zgodnie z doświadczeniem - nie spodziewane

Prężność par:
(przy 20 °C) <1 hPa

Gęstość względna (przy 20 °C): 0,90 g/cm³

Rozpuszczalność w wodzie: nierozpuszczalny

Lepkość dynamiczna:
(przy 25 °C) 26 mPa·s

Zawartość rozpuszczalnika: 0%

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.4. Warunki, których należy unikać

Trwały w warunkach normalnych.

10.5. Materiały niezgodne

utleniające

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Zgodnie z doświadczeniem - nie spodziewane

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Działanie drażniące i żrące

Brak podrażnienia oczu

Brak podrażnienia skóry

Działanie uczulające

Nie zaobserwowano objawów uczulenia.

Specyficzne działanie w próbie na zwierzętach

LD50/doustnie/szczur = >2000 mg/kg

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Toksyczność dla ryb >100 mg/l

Toksyczność dla bakterii >100 mg/l

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Zgodnie z wynikami badań biodegradowalności produkt uznano za łatwo biodegradowalny.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Zgodnie z doświadczeniem - nie spodziewane

Informacja uzupełniająca

Nie zawiera żadnych substancji znanych jako niebezpieczne dla środowiska lub nierozkładalnych w oczyszczalniach ścieków.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Stearinöl

Wydrukowano dnia: 06.04.2016

Numer materiału: BO5310800

Strona 4 z 4

Zalecenia

Może być spalony, gdy jest to zgodne z miejscowymi przepisami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**Informacja uzupełniająca**

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów ADR/RID, ADNR, Kodu IMDG, ICAO/IATA-DGR

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny****Informacje dotyczące przepisów UE****Informacja uzupełniająca**

Produkt nie wymaga oznakowania zgodnie z dyrektywami UE lub odpowiadającymi im przepisami krajowymi.

Przepisy narodowe**SEKCJA 16: Inne informacje****Informacja uzupełniająca**

Dane oparte na aktualnym stanie naszej wiedzy, nie stanowią jednak zapewnienia właściwości i nie uzasadniają stosunku prawnego. Przepisy i ustawy winny być przestrzegane przez odbiorców naszych produktów w ich własnym interesie.