

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

OLI-NATURA Vintage

Data aktualizacji: 22.04.2020

Numer materiału: A02597

Strona 1 z 8

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1. Identyfikator produktu**

OLI-NATURA Vintage

Inne nazwa handlowa

OLI-NATURA Vintage

diverse Glanzgrade/ diverse Farbtöne

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**Zastosowanie substancji/mieszaniny**

Kolor

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

| | | |
|--------------|--------------------------|-----------------------------|
| Nazwa firmy: | Oli Lacke GmbH | |
| Ulica: | Bahnhofstrase 22 | |
| Miejscowość: | D-09244 Lichtenau | |
| Telefon: | +49(0)37208/84200 | Telefaks: +49(0)37208/84268 |
| e-mail: | entwicklung@oli-lacke.de | |
| Internet: | www.oli-lacke.de | |

1.4. Numer telefonu

Gemeins. Gifinformationszentrum Erfurt

alarmowego:

+49(0)361/730730

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008**

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

2.2. Elementy oznakowania**Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008****Zwroty wskazujące środki ostrożności**

P102 Chronić przed dziećmi.

Specjalne oznakowanie niektórych preparatów

EUH208 Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzoizotiazolin-3-on, 2-metyloizotiazol-3(2H)-on, masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3. Inne zagrożenia

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

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.2. Mieszaniny**

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

OLI-NATURA Vintage

Data aktualizacji: 22.04.2020

Numer materiału: A02597

Strona 2 z 8

Składniki niebezpieczne

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | | | Ilość |
|------------|---|--------------|------------------|-----------|
| | Nr WE | Nr Index | Nr REACH | |
| | Klasyfikacja GHS | | | |
| 111-76-2 | 2-butoksyetanol; eter monobutyłowy glikolu etylenowego; cellosolv butylowy | | | 1 - < 5 % |
| | 203-905-0 | 603-014-00-0 | 01-2119475108-36 | |
| | Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H332 H312 H302 H315 H319 | | | |
| 34590-94-8 | Dipropylenglykolmonomethylether | | | 1 - < 5 % |
| | 252-104-2 | | 01-2119450011-60 | |
| 25322-69-4 | Poly(propenoxid) | | | 1 - < 5 % |
| | 500-039-8 | | | |
| | Acute Tox. 4; H302 | | | |

Wydźwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne

We wszystkich przypadkach budzących wątpliwości lub jeśli istnieją objawy, zasięgnąć porady lekarza.
Osobie nieprzytomnej lub w przypadku skurczy nie należy nigdy podawać czegokolwiek doustnie.
W przypadku utraty świadomości ułożyć poszkodowanego w stabilnej pozycji bocznej i zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku wdychania

Osoby poszkodowane wynieść na świeże powietrze, trzymać w ciepłym, spokojnym miejscu.
W razie trudności w oddychaniu lub zatrzymania oddechu zastosować sztuczne oddychanie.

W przypadku kontaktu ze skórą

Skażoną odzież należy natychmiast wymienić.
Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody i mydło.
Nie spłukiwać za pomocą: Rozpuszczalnik/Rozcieńczalniki

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. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z lekarzem.

W przypadku połknięcia

W przypadku połknięcia wypłukać usta wodą — nigdy nie stosować u osób nieprzytomnych.
Natychmiast sprowadzić lekarza.
Poszkodowanych należy wygodnie ułożyć, przykryć i utrzymywać w cieple.
NIE wywoływać wymiotów.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Zaburzenia świadomości

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

Natychmiast sprowadzić lekarza.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

OLI-NATURA Vintage

Data aktualizacji: 22.04.2020

Numer materiału: A02597

Strona 3 z 8

Odpowiednie środki gaśnicze

piana na bazie alkoholi, Dwutlenek węgla (CO₂), Proszek gaśniczy, Mgła wodna

Niewłaściwe środki gaśnicze

Pełny strumień wody

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas spalania powstaje dużo sadzy.

Niebezpieczne produkty rozpadu: sadza. Stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia.

Należy zastosować odpowiednie środki ochronne dróg oddechowych.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Do ochrony osób i dla schłodzenia pojemników w obszarze zagrożenia używać rozproszonego strumienia wody.

Zanieczyszczoną wodę zbierać osobno. Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Zawiera: Rozpuszczalnik - Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. Przewietrzyć dotknięte problemem pomieszczenie.

Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

Bezpieczna obsługa: patrz sekcja 7

Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

W przypadku ulatniania się gazu lub przedostania się do wody, gleby lub kanalizacji zawiadomić kompetentne organa władzy.

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

Unikać rozprzestrzenienia się po powierzchni (np. przez zatamowanie lub zagrodzenie olejem). Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący).

Gromadzić w odpowiednich zamkniętych pojemnikach i usuwać Usunięcie odpadów: patrz sekcja 13

Czyścić detergentami. Unikać rozpuszczalników.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz dział 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją

Zawiera: Rozpuszczalnik - W przypadku niewystarczającego wietrzenia i/lub przez stosowanie, możliwe tworzenie wybuchowych/wysoco łatwopalnych mieszanin. Materiał należy stosować tylko w miejscach, chronionych przed dostępem światła, ognia i z dala od innych, groźących zapłonem, zagrożeń. Używać elektrycznego przeciwwybuchowego sprzętu.

Nie używać ciśnienia do opróżniania zbiornika. Przechowywać/magazynować wyłącznie w oryginalnym pojemniku. Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Chronić przed źródłami ciepła (np. gorącymi powierzchniami), iskrami i otwartym ogniem.

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Unikać: Wdychanie par lub mgły/aerozoli, Wdychanie pyłów/cząsteczek. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

Rozpuszczalnik - Pary są cięższe od powietrza, rozprzestrzeniają się przy podłożu i tworzą z powietrzem mieszaniny wybuchowe.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

OLI-NATURA Vintage

Data aktualizacji: 22.04.2020

Numer materiału: A02597

Strona 4 z 8

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych**

Przechowywać zgodnie z: Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Wskazówki do składowania kolektywnego

Nie magazynować razem z: Utleniacz, Silny kwas, Mocne ługi

Inne informacje o warunkach przechowywania

Przestrzegać instrukcji obsługi na etykiecie.

temperatura magazynowania z °C 5 do °C 30

Zawiera: Rozpuszczalnik - Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed światłem słonecznym. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu.

Przechowywać w miejscu, które dostępne jest tylko upoważnionym osobom. Po pobraniu produktu należy zawsze dokładnie zamykać pojemnik.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**8.1. Parametry dotyczące kontroli****Parametry kontrolne**

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | mg/m ³ | wł./cm ³ | Kategoria |
|------------|--|-------------------|---------------------|----------------|
| 34590-94-8 | (2-Metoksymetyloetoksy)propanol - mieszanina izomerów: 1-(2-metoksy-1-metyloetoksy)propan-2-ol, 1-(2-metoksy-2-metyloetoksy)propan-2-ol, 2-(2-metoksy-1-metyloetoksy)propan-1-ol | 480 | | NDSCh (15 min) |
| | | 240 | | NDS (8 h) |
| 111-76-2 | 2-Butoksyetanol | 200 | | NDSCh (15 min) |
| | | 98 | | NDS (8 h) |
| 1333-86-4 | Pyły sadzy technicznej - frakcja wdychalna | - | | NDSCh (15 min) |
| | | 4 | - | NDS (8 h) |

8.2. Kontrola narażenia**Stosowne techniczne środki kontroli**

Należy zadbać o należyłą wentylację.

Przy obchodzeniu się nie pod zamknięciem należy w miarę możliwości używać urządzeń z lokalnym odsysaniem.

Jeśli nie jest możliwe przewietrzenie lub mechaniczna wentylacja jest niewystarczająca, należy zastosować odpowiednie maski i aparaty do ochrony dróg oddechowych.

Ochrona oczu lub twarzy

Nosić okulary lub ochronę twarzy.

Ochrona rąk

Nosić odpowiednie rękawice ochronne. Wymienić w przypadku zużycia. Jakość rękawic odpornych na chemikalia musi być wybrana zależnie od stężenia i ilości niebezpiecznych substancji na stanowisku pracy. Do specjalnych zastosowań zaleca się sprawdzenie u producenta rękawic odporności na chemikalia wyżej wymienionych rękawic ochronnych. Przestrzegać wskazówek producenta.

Odpowiedni materiał: NBR (Nitrylokauczuk).

Przed obchodzeniem się z produktem nanieść krem ochronny na skórę.

Ochrona skóry

Nosić obuwie i odzież antystatyczną. (Włókno naturalne (np. bawełna) / termoodporne tworzywa syntetyczne)

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

OLI-NATURA Vintage

Data aktualizacji: 22.04.2020

Numer materiału: A02597

Strona 5 z 8

Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych jest wymagana przy: przekroczenie wartości dopuszczalnej.
Stosować odpowiedni ochronny aparat oddechowy.

Kontrola narażenia środowiska

Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny: ciekły
Kolor:

Metoda testu

Zmiana stanu

| | | |
|--|-------------------------|-----------------|
| Temperatura zapłonu: | > 60 °C | DIN EN ISO 1523 |
| Granice wybuchowości - dolna: | 1,1 obj. % | |
| Granice wybuchowości - górna: | 10,6 obj. % | |
| Samozapalność: | 240 °C | |
| Prężność par: (przy 20 °C) | 31,6 hPa | |
| Gęstość względna (przy 20 °C): | 1,059 g/cm ³ | ISO 2811 |
| Czas wypływu: (przy 20 °C) | verarbeitungsfertig | |
| Badanie na oddzielenie rozpuszczalnika: | < 3 % | |
| Zawartość rozpuszczalnika: | 8,9 % | |

9.2. Inne informacje

Zawartość ciała stałego: 35,5 %

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

patrz rozdział 7. Nie są konieczne żadne wykraczające ponad to środki.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt pozostaje stabilny w przypadku magazynowania w normalnych temperaturach otoczenia.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Reakcja egzotermiczna z: Utleniacz, Silny kwas, Mocne ługi

10.4. Warunki, których należy unikać

Przy podgrzewaniu: Tworzenie: Niebezpieczne produkty rozpadu

10.5. Materiały niezgodne

Brak danych

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Tlenki azotu (NOx), sadza, Dwutlenek węgla (CO2), Tlenek węgla

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

OLI-NATURA Vintage

Data aktualizacji: 22.04.2020

Numer materiału: A02597

Strona 6 z 8

Toksyczność ostra

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | | | | |
|------------|--|---------------|----------|--------|--------|
| | Droga narażenia | Dawka | Gatunek | Źródło | Metoda |
| 111-76-2 | 2-butoksyetanol; eter monobutyłowy glikolu etylenowego; cellosolv butylowy | | | | |
| | droga pokarmowa | LD50 mg/kg | 470 | Szczur | |
| | skóra | ATE mg/kg | 1100 | | |
| | droga oddechowa para | ATE | 11 mg/l | | |
| | droga oddechowa aerozol | ATE | 1,5 mg/l | | |
| 25322-69-4 | Poly(propenoxid) | | | | |
| | droga pokarmowa | ATE mg/kg | 500 | | |

Informacja uzupełniająca

Nie istnieją żadne dane na temat mieszaniny.

Klasyfikacji dokonano na podstawie procesu kalkulacji w oparciu o wytyczne rozporządzenia 1999/45/WE.

Odniesienia do innych sekcji: 2, 3

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność**

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | | | | | |
|----------|--|--------------|-----------|---------|---------------------|--------|
| | Toksyczność dla organizmów wodnych | Dawka | [h] [d] | Gatunek | Źródło | Metoda |
| 111-76-2 | 2-butoksyetanol; eter monobutyłowy glikolu etylenowego; cellosolv butylowy | | | | | |
| | Ostra toksyczność dla ryb | LC50 mg/l | 1490 | 96 h | Lepomis macrochirus | |

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych

12.3. Zdolność do bioakumulacji**Współczynnik podziału n-oktanol/woda**

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | Log Pow |
|----------|--|-------------|
| 111-76-2 | 2-butoksyetanol; eter monobutyłowy glikolu etylenowego; cellosolv butylowy | 0,81 (25°C) |

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Składniki w tym preparacie nie spełniają kryteriów zaklasyfikowania jako substancji PBT lub vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych

Informacja uzupełniająca

Nie istnieją żadne dane na temat mieszaniny.

Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

OLI-NATURA Vintage

Data aktualizacji: 22.04.2020

Numer materiału: A02597

Strona 7 z 8

Zalecenia

Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

Usunąć biorąc pod uwagę urzędowe postanowienia.

Kod odpadów - pozostałości po produkcji / niewykorzystany produkt

080112 ODPADY Z PRODUKCJI, PRZYGOTOWANIA, OBROTU I STOSOWANIA POWŁOK OCHRONNYCH (FARB, LAKIERÓW, EMALII CERAMICZNYCH), KITU, KLEJÓW, SZCZELIW I FARB DRUKARSKICH; odpady z produkcji, przygotowania, obrotu, stosowania i usuwania farb i lakierów; odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11

Kod odpadów - wykorzystany produkt

080112 ODPADY Z PRODUKCJI, PRZYGOTOWANIA, OBROTU I STOSOWANIA POWŁOK OCHRONNYCH (FARB, LAKIERÓW, EMALII CERAMICZNYCH), KITU, KLEJÓW, SZCZELIW I FARB DRUKARSKICH; odpady z produkcji, przygotowania, obrotu, stosowania i usuwania farb i lakierów; odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11

Kod odpadów - zanieczyszczone opakowanie

080112 ODPADY Z PRODUKCJI, PRZYGOTOWANIA, OBROTU I STOSOWANIA POWŁOK OCHRONNYCH (FARB, LAKIERÓW, EMALII CERAMICZNYCH), KITU, KLEJÓW, SZCZELIW I FARB DRUKARSKICH; odpady z produkcji, przygotowania, obrotu, stosowania i usuwania farb i lakierów; odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11

Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące

Całkowicie opróżnione opakowania można oddać do powtórnego przetworzenia.

Usunąć biorąc pod uwagę urzędowe postanowienia.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy (ADR/RID)

Inne istotne informacje (Transport lądowy)

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport wodny śródlądowy (ADN)

Inne istotne informacje (Transport wodny śródlądowy)

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport morski (IMDG)

Inne istotne informacje (Transport morski)

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)

Inne istotne informacje (Transport lotniczy)

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU: nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

patrz rozdział 7. Nie są konieczne żadne wykraczające ponad to środki.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Informacje dotyczące przepisów UE

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

OLI-NATURA Vintage

Data aktualizacji: 22.04.2020

Numer materiału: A02597

Strona 8 z 8

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) zgodnie z Dyrektywą 2004/42/WE: 94 g/l

Przepisy narodowe

Klasa zagrożenia wód (D): 1 - niewielkie zagrożenie dla wód

Informacja uzupełniająca

Należy dodatkowo stosować się do krajowych przepisów i rozporządzeń!

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej substancji ocena bezpieczeństwa nie jest konieczna.

SEKCJA 16: Inne informacje**Wydźwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)**

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H315 Działa drażniąco na skórę.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
EUH208 Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzoizotiazolin-3-on, 2-metyloizotiazol-3(2H)-on, masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Informacja uzupełniająca

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.

(Informacje dotyczące niebezpiecznych składników zostały zaczerpnięte z aktualnie obowiązujących kart charakterystyk dostarczonych przez poddostawców.)