

Nazwa handlowa : Polysk do podlogi

Opracowano : 12.01.2016
Wydrukowano : 15.02.2016

Wersja : 1.0.0
Strona : 1 / 7

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Polysk do podlogi

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Relevantne określone zastosowania

Mieszanina, Produkt do pielęgnacji, Emulsje/Farby emulsyjne

1.3 Dostawca (producent/importer/wyłączny przedstawiciel/dalszy użytkownik/handlowiec)

Handlowiec :

Knauf Sp.z o.o.

Ulica :

Ul. Swiatowa 25

Kod pocztowy/miejscowość :

PL-02-229 Warszawa

Telefon :

+48 2236 96814

Telefax :

+48 2236 96807

Contact :

Dział techniczny

E-mail:

Numer telefonu alarmowego:

+48 2236 96814

(Ten numer jest obsadzony tylko w czasie otwarcia biura)

Dostawca :

Knauf Gesellschaft m.b.H.

Ulica :

Knaufstraße 1

Kod pocztowy/miejscowość :

A-8940 Weißenbach b.Liezen

Telefon :

+43 50 567 187

Telefax :

+43 50 567 50 567

Contact :

Dział techniczny

E-mail:

Numer telefonu alarmowego:

Vergiftungsinformationszentrale 1090 Wien

+43 1 406 43 43

1.4 Numer telefonu alarmowego

patrz sekcja 1.3

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Żadne

Dodatkowe informacje

Substancja nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna w myśl rozporządzenia (WE) nr. 1272/2008 [CLP].

Uwaga

Wydźwięk zdań H- i EUH: patrz sekcja 16.

2.2 Elementy oznakowania

Żadne

2.3 Inne zagrożenia

Żadne

2.4 Dodatkowe informacje

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

Nazwa handlowa : Polysk do podlogi

Opracowano : 12.01.2016
Wydrukowano : 15.02.2016

Wersja : 1.0.0
Strona : 2 / 7

Składniki niebezpieczne

Żadne

Dodatkowe informacje

Wszystkie składniki tej mieszaniny zostały wstępnie zarejestrowane zgodnie z rozporządzeniem REACH.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Informacje 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.

Po wdychu

Osoby poszkodowane wynieść na świeże powietrze, trzymać w ciepłym, spokojnym miejscu. W razie trudności w oddychaniu lub zatrzymaniu oddechu zastosować sztuczne oddychanie. W przypadku utraty świadomości ułożyć poszkodowanego w stabilnej pozycji bocznej i zasięgnąć porady lekarza. Przy podrażnieniu dróg oddechowych należy wezwać lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą

Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody i mydło. Skażoną odzież należy natychmiast wymienić. Nie służyć za pomocą: Środek czyszczący, kwaśny Środek czyszczący, alkaliczny Rozpuszczalnik/Rozcieńczalnik

Jeśli nastąpił kontakt z oczami

W przypadku przedostania się do oczu natychmiast przemywać przez 10 do 15 minut przy otwartej powiece bieżącą wodą i zasięgnąć porady lekarza. Chronić nieuszkodzone oko.

W wyniku zakrztuszenia

Natychmiast sprowadzić lekarza. Uspokoić. Po połknięciu wypluć buzię dużą ilością wody (tylko kiedy osoba jest przytomna) i natychmiast wezwać pomoc medyczną. NIE wywoływać wymiotów.

Samoochrona udzielających pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc: stosować samoochronę!

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie istnieją żadne informacje.

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

Nie istnieją żadne informacje.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie rozpuszczalniki

Woda pianą na bazie alkoholi ABC-proszek Dwutlenek węgla (CO₂) Woda w sprayu

Niewłaściwy rozpuszczalnik

Pełny strumień wody Silny strumień wodny

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty spalania

Tlenek węgla. Dwutlenek węgla (CO₂)

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Stosować odpowiedni aparat tlenowy.

Szczególne zabezpieczenia w walce z poparzeniami

Nosić przenośny aparat oddechowy i odzież odporną na chemikalia.

5.4 Dodatkowe informacje

Do ochrony osób i dla schłodzenia pojemników w obszarze zagrożenia używać strumienia wody. Woda do gaszenia nie powinna dostać się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Nie wdychać gazów eksplozywnych i pożarowych Produkt nie jest palny. Środki gaśnicze należy dostosować do otoczenia.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach

Nazwa handlowa : **Polysk do podłogi**

Opracowano : 12.01.2016
Wydrukowano : 15.02.2016

Wersja : 1.0.0
Strona : 3 / 7

awaryjnych

Używać osobistego wyposażenia ochronnego (patrz sekcja 8). Należy zadbać o należyte wietrzenie pomieszczeń i wentylację. Zaprowadzić ludzi w bezpieczne miejsce.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do gruntu/gleby. Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

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

Do czyszczenia

Właściwy materiał do pobrania: Uniwersalna substancja klejąca

Inne informacje

Natychmiast usunąć rozlaną substancję.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

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

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.

Środki ochronne i zasady zachowania się

po zamknięciu nie nadający się do użytku. Wdychanie oparów lub mgły/aerozoli Kontakt ze skórą Kontakt z oczami
Używać osobistego wyposażenia ochronnego (patrz sekcja 8). Po pobraniu produktu należy zawsze dokładnie zamykać pojemnik. Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Jeśli nie jest możliwa lub wystarczająca miejscowa wentylacja, całe stanowisko robocze musi zostać dokładnie przewietrzone.

Środki ochrony przeciwpożarowej

Produkt nie jest: Zapalne Ogólnie przyjęte środki zapobiegawcze ochrony przeciwpożarowej.

Klasyfikacja pożarowa : -

**Dobrze wstrząsnąć przed
użyciem** nein

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

Wymagania dla pomieszczeń magazynowych i pojemników

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać/magazynować wyłącznie w oryginalnym pojemniku.

Ogólne zalecenia przy magazynowaniu

Klasyfikacja magazynowa (TRGS 510) : 12

Chronić przed mrozem ja

Zalecana temperatura przechowywania 5 - 25 °C

Informacje dodatkowe na temat warunków składowania

Przechowywać pod zamknięciem w miejscu niedostępnym dla dzieci. Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu.

Chronić przed : Mróz

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zalecenie

Należy zastosować się do zaleceń w załączonej dokumentacji. Należy stosować się do zaleceń.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Wartości dopuszczalne na stanowisku roboczym

2-(2-ETHOXYETHOXY)ETHANOL ; Nr. CAS : 111-90-0

Typ wartości dopuszczalnej (kraj pochodzenia) : TRGS 900 (D)

Wartość graniczna : 6 ppm / 35 mg/m³

Górna granica ekspozycji : 2(l)

Uwaga : Y

Wersja : 02.04.2014

Nazwa handlowa : Polysk do podłogi

Opracowano : 12.01.2016
Wydrukowano : 15.02.2016

Wersja : 1.0.0
Strona : 4 / 7

8.2 Kontrola narażenia

Środki ochrony indywidualnej

Ochrona oczu twarzy

Właściwa ochrona oczu

Okulary ochronne z osłoną boczną gogle ochronne

Wymagane właściwości

DIN EN 166

Ochrona skóry

Ochrona dłoni

Właściwy typ rękawic : Rękawice z długim mankietem

Właściwy materiał : NBR (Nitrylokauczuk), 0,4mm, >8h; Kauczuk butylowy, 0,5mm, >8h; FKM (kauczuk fluorowy), 0,7mm, >8h;

Zalecane rodzaje rękawic : Producent KCL GmbH/Eichenzell-Germany; Ansell/Yarra City-Australia Lub porównywalne fabrykaty innej firmy.

Dodatkowe środki ochrony rąk : Przed użyciem przetestować na szczelność/nieszczelność.

Uwaga : Należy uwzględnić czas przenikania i cechy źródła substancji. Jakość rękawic odpornych na chemikalia musi być wybrana zależnie od stężenia niebezpieczeństwa i ilości substancji w miejscu pracy. Do specjalnych zastosowań zaleca się sprawdzenie u producenta rękawic odporności na chemikalia wyżej wymienionych rękawic ochronnych.

Ochrona ciała

Odzież ochronna.

Właściwa odzież ochronna : Odzież chroniąca przed chemikaliami Odporne na chemikalia obuwie ochronne

Wymagane właściwości : kwasoodporny, odporny na ługowanie.

Zalecane wyroby do ochrony ciała : DIN EN ISO 20345 DIN EN 13034 DIN EN 14605 DIN EN 14404

Uwaga : Kremy nie zastępują ochrony ciała.

Ochrona dróg oddechowych

W normalnych warunkach osobista ochrona dróg oddechowych nie jest konieczna. Ochrona dróg oddechowych jest wymagana przy: niewystarczającej wentylacji tworzenie aerozoli, mgieł, wysokim stężeniom proces rozpylania

Odpowiednie aparaty do ochrony dróg oddechowych

Kombinowane urządzenie filtrujące (EN 14387) Półmaska (DIN EN 140) ABEK-P1

Uwaga

Należy stosować tylko aparaty oddechowe z certyfikatem CE z czterocyfrowym oznaczeniem atestowym.

Przestrzegać ograniczeń czasowych noszenia odzieży zgodnie z Rozporządzeniem o substancjach niebezpiecznych oraz zasad stosowania aparatów oddechowych (BRG 190).

Ogólne środki ochrony i higieny

Minimalne standardy dla środków ochronnych przy obchodzeniu się substancjami w miejscu pracy wymienione są w TRG S 500. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Natychmiast zdjąć zabrudzoną, nasączoną produktem odzież. Zabrudzone ubrania należy wyprać przed ponownym założeniem. Myć ręce przed przerwami w pracy i na jej zakończenie. Po pracy należy stosować produkty do pielęgnacji skóry.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd : ciekły

Barwa : biały

Zapach : unspecific

Specjalne dane bazowe dotyczące bezpieczeństwa

| | | | | |
|--|--------------|-----|--------------|--|
| Temperatura zamarzania : | (1013 hPa) | ca. | -1 °C | |
| Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia : | (1013 hPa) | ca. | 97 °C | |
| Temperatura rozkładu : | (1013 hPa) | | nieokreślony | |
| Temperatura zapłonu : | | | nie dotyczy | closed cup |
| Temperatura zapłonu: | | | nieokreślony | |
| Kontynuowana palność | | | Nie | UN Test L2:Sustained combustibility test |
| Dolna granica wybuchowości : | | | nieokreślony | |
| Górna granica wybuchowości : | | | nieokreślony | |
| Ciśnienie par : | (50 °C) | < | 3000 hPa | |

Nazwa handlowa : Polysk do podlogi

Opracowano : 12.01.2016
Wydrukowano : 15.02.2016

Wersja : 1.0.0
Strona : 5 / 7

| | | | | | |
|------------------------------------|-----------|-----------------------|--------------|-------------------|----------------|
| Gęstość : | (20 °C) | ca. | 1 | g/cm ³ | Piknometr |
| Badanie rozpuszczalności : | (20 °C) | < | 3 | % | |
| Rozpuszczalność w wodzie | (20 °C) | dający się zemulgować | | | |
| pH : | | ca. | 9 | | |
| log P O/W : | | | nieokreślony | | |
| Czas wycieku fordbecher : | (23 °C) | < | 15 | s | Kubek ISO 4 mm |
| Zapach powstający podczas tlenia : | | | nieokreślony | | |
| Szybkość parowania : | | | nieokreślony | | |
| VOC-FR | | | nie dotyczy | | |

9.2 Inne informacje

Żadne

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Nie istnieją żadne informacje.

10.2 Stabilność chemiczna

Produkt pozostaje stabilny w przypadku magazynowania w normalnych temperaturach otoczenia.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

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

10.4 Warunki, których należy unikać

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

10.5 Materiały niezgodne

Brak danych

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie ulega rozkładowi w przypadku stosowania zgodnie z przeznaczeniem.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Specyficzne symptomy przy doświadczeniach ze zwierzętami

Brak danych

Działanie drażniące i żrące

Oszacowanie/klasyfikacja

Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Powoduje poważne oparzenia.

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

Rakotwórczość

Brak oznak rakotwórczości u ludzi.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Mutageneza in-vivo

Inne informacje

Nie istnieją żadne eksperymentalne wskazówki na mutagenność in-vivo.

Dane dotyczące toksykologii człowieka

Inne informacje

Nie istnieją żadne wskazówki na mutagenność komórek zarodkowych u człowieka.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Doświadczenia z praktyki/na człowieku

Nie istnieją żadne wskazówki toksyczności reprodukcyjnej u człowieka.

Podsumowująca ocena właściwości CMR

Składniki mieszaniny nie spełniają kryteriów kategorii CMR 1A lub 1B odpowiedni CLP.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Zachowanie się w oczyszczalniach

Nazwa handlowa : Polysk do podlogi

Opracowano : 12.01.2016
Wydrukowano : 15.02.2016

Wersja : 1.0.0
Strona : 6 / 7

Przestrzegać lokalnych przepisów odwadniania.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych

Biodegradacja

Brak danych

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak danych

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

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

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych

12.7 Dodatkowe informacje ekotoksykologiczne

Informacje dodatkowe

Produkt nie został przetestowany.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Usunąć biorąc pod uwagę urzędowe postanowienia.

Usuwanie produktu/opakowania

Kod odpadów/oznaczenia odpadów zgodnie z EKO/AVV

Kod odpadu produkt

klucz oznaczania odpadów (91/689/EWG) : 07 01 99

Warianty postępowania z odpadami

Oszacowywanie materiałów odpadowych. / Opakowanie

Skazone opakowania należy całkowicie opróżnić i po odpowiednim wyczyszczeniu mogą one być wtórnie wykorzystane. Nie dające wyczyścić się opakowania należy usunąć.

13.2 Informacje dodatkowe

Numery kodowe zostały przydzielone na podstawie najczęstszych zastosowań materiału, przez co tworzenie się substancji szkodliwych w faktycznych zastosowaniach może zostać nieuwzględnione.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (numer ONZ)

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.4 Grupa pakowania

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Żadne

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Przepisy krajowe

Należy dodatkowo stosować się do krajowych przepisów i rozporządzeń!

Nazwa handlowa : Polysk do podlogi

Opracowano : 12.01.2016
Wydrukowano : 15.02.2016

Wersja : 1.0.0
Strona : 7 / 7

Klasa zagrożenia wód (WGK)

Klasa : 1 (Niewielkie zagrożenie wodne) Zaszeregowanie zgodnie z VwVwS

Inne zalecenia i ograniczenia w stosowaniu

VOCV (CH)

Maksymalna zawartość VOC (Szwajcaria) : < 3 C. % zgodnie z VOCV

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie istnieją żadne informacje.

SEKCJA 16: Inne informacje

16.1 Wskazanie zmiany

02. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny - 02. Elementy oznakowania

16.2 Skróty i akronimy

Żadne

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]

Nie istnieją żadne informacje.

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

Żadne

16.6 Wskazania 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.