

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji chemicznej i przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu: D-panthenol 75%

CAS Number: 81-13-0

EC numer:201-327-3

1.2. Zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Aktywny składnik do pielęgnacji skóry i włosów. Poprawia wygląd skóry, włosów i paznokci. Może być stosowany w kremie, szamponie i balsamie.

1.3 Identyfikacja przedsiębiorstwa / dystrybutor: Esencja Zuzanna Ambroży, ul. Kilińskiego 3d/3, 59-700 Bolesławiec, telefon +48 883353558 , email: sklep@chwasciarnia.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego: 112 (telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie ratunkowe), 42 631 47 24 (informacja toksykologiczna w Polsce)

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasa zagrożenia i kod kategorii , Regulacja (EC) nr 1272/2008 (CLP)

Substancja nie jest klasyfikowana zgodnie z rozporządzeniem CLP.

2.2 Elementy oznakowania

Rozporządzenie etykietowania EC 1272/2008 (CLP)

Brak

2.3 Inne zagrożenia

vPvB: Brak

PBT: Brak

SEKCJA 3. Skład i informacja o składnikach

3.1 Identyfikacja substancji / mieszaniny

Nr CAS: 81-13-0 D-panthenol 75%

Nr EC: 201-327-3

3.2 Mieszaniny

Nie dotyczy

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

Informacje ogólne:

Nie są wymagane żadne specjalne środki.

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze.

Na skutek wdychania:

Zapewnić spokój poszkodowanemu, wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze.

W przypadku utraty przytomności ułożyć poszkodowanego w stabilnej pozycji bocznej do transportu.

W przypadku dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

Na skutek kontaktu ze skórą:

Natychmiast zmyć wodą z mydłem i dobrze spłukać. W przypadku podrażnienia skóry zasięgnąć porady lekarza.

Na skutek kontaktu z oczami:

Płukać oczy z otwartą powieką przez co najmniej 15 minut pod bieżącą wodą.

Zdjąć soczewki kontaktowe i kontynuować płukanie przez kilka minut.

Jeśli podrażnienie nie ustąpi, skonsultować się z lekarzem.

Unikać silnego strumienia wody - ryzyko uszkodzenia rogówki, skonsultować się z lekarzem.

Po przełknięciu:

Pić dużo wody i zapewnić świeże powietrze. Natychmiast wezwać lekarza.

Zasięgnij natychmiastowej porady lekarskiej.

Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać nic doustnie.

4.2. – Najważniejsze objawy oraz skutki ostre i opóźnione.

Brak dalszych istotnych informacji.

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

Brak dalszych istotnych informacji.

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze.

Odpowiednie środki gaśnicze:

MAŁY POŻAR: Użyć SUCHEGO proszku chemicznego. DUŻY POŻAR: Użyć zraszania wodą, mgły lub piany.

Ze względów bezpieczeństwa nieodpowiednie środki gaśnicze: Nie używać strumienia wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.

Tlenek węgla CO

Dwutlenek węgla CO₂

5.3. Informacje dla straży pożarnej.

Podobnie jak w przypadku większości organicznych ciał stałych, pożar jest możliwy w podwyższonej temperaturze.

Wyposażenie ochronne: Żadne specjalne środki nie są wymagane.

Dodatkowe informacje

Oddzielnie zbierać skażoną wodę gaśniczą. Nie może dostać się do kanalizacji.

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska
--

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

Nosić wyposażenie ochronne. Osoby niezabezpieczone trzymać z dala.

6.1.2 Dla osób udzielających pomocy.

Osoby udzielające pierwszej pomocy muszą nosić odzież ochronną, rękawice, okulary ochronne i aparat oddechowy z

filtrem typu A.

6.2. Środki ochrony środowiska.

Nie są wymagane żadne specjalne środki.

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

Małe rozlanie: Zebrać obojętnym materiałem i umieścić rozlany materiał w odpowiednim pojemniku na odpady.

Duże wycieki: Zebrać obojętnym materiałem i umieścić rozlany materiał w odpowiednim pojemniku na odpady.

Zakończ czyszczenie rozprowadzając wodę na zanieczyszczonej powierzchni i pozwól jej ewakuować system sanitarny. Zebrać rozsypany materiał mechanicznie. Unikać tworzenia się kurzu. Przetwarzać odzyskany materiał zgodnie z rozdziałem dotyczącym usuwania odpadów (sekcja 13)

6.4. Odniesienia do innych sekcji.

Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz sekcja 7.

Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego znajdują się w sekcji 8.

Informacje dotyczące usuwania znajdują się w sekcji 13.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.**

W przypadku prawidłowego stosowania nie są konieczne żadne szczególne środki ostrożności.

Nie spożywać. Nie wdychać gazu/oparów/par/rozpylonej cieczy.

W przypadku połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza i pokaż opakowanie lub etykietę.

Informacje o ochronie przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:

Trzymać z daleka od gorąca. Trzymać z dala od źródeł zapłonu. Puste pojemniki stwarzają ryzyko pożaru, odparować

pozostałości pod wyciągiem. Uziemić cały sprzęt zawierający materiał.

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

Przechowywanie: Przechowywać pojemniki szczelnie zamknięte w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.

Wymagania, które powinny spełniać magazyny i zbiorniki: Przechowywać w chłodnym miejscu.

Informacje o przechowywaniu w jednym wspólnym magazynie:

Trzymać z dala od niekompatybilnych materiałów, takich jak środki utleniające.

Dalsze informacje dotyczące warunków przechowywania: Brak.

7.3. Specyficzne zastosowania

Z wyjątkiem podanych już instrukcji, nie jest konieczne podawanie żadnych specjalnych zaleceń dotyczących zastosowania tego produkt. Chronić przed wilgocią. Zapewnić odpowiednią wentylację. Przechowywać pojemniki szczelnie zamknięte. Produkt higroskopijny. Chronić przed światłem.

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

Parametry wraz z wartościami granicznymi, które wymagają monitorowania na stanowisku pracy: Nie wymagane.

DNEL: (pracownicy)

Niw dotyczy

DNEL: (ogół populacji)

Nie dotyczy

PNEC:

Nie dotyczy

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Odpowiednie kontrole techniczne

Zapewnij wentylację wyciągową lub inne techniczne środki kontroli, aby utrzymać w powietrzu stężenia oparów poniżej ich

odpowiednich wartości progowych. Upewnij się, stacje do mycia oczu i prysznic bezpieczeństwa znajdują się w pobliżu

miejsca pracy.

Sprzęt ochrony osobistej

Ogólne środki ochrony i higieny:

Przy obchodzeniu się z chemikaliami należy przestrzegać zwyczajnych środków ostrożności.

Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednią ochronę dróg oddechowych.

Ochrona rąk.

Rękawice ochronne.

Wybór materiału rękawic na podstawie czasu przebicia, szybkości dyfuzji i degradacji

Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu.

Ze względu na brak testów nie można podać zaleceń dotyczących materiału rękawic dla produktu/preparatu/preparatu/ mieszaniny chemicznej.

Materiał rękawic

Wybór odpowiednich rękawic zależy nie tylko od materiału, ale także od dalszych cech jakościowych i różni się w zależności od producenta.

Czas penetracji materiału rękawic

Określonych czasów penetracji zgodnie z normą EN 16523-1: 2015 nie przeprowadza się w warunkach praktycznych.

Dlatego zaleca się maksymalny czas noszenia, który odpowiada 50% czasu penetracji.

Ochrona oczu:

Jeśli może dojść do rozprysków, należy nosić okulary ochronne zgodnie z normą EN ISO 166

Ochrona ciała: sugerowana odzież ochronna może być niewystarczająca; skonsultuj się ze specjalistą.

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Podstawowe informacje na temat właściwości fizyko chemicznych.

Wygląd: przezroczysty lub lekko żółty płyn

Zapach: charakterystyczny

pH roztworu: 5,5 - 7

Temperatura topnienia / krzepnięcia: brak danych

Temperatura wrzenia: brak danych

Temperatura zapłonu: niepalny

Szybkość parowania: brak danych

Palność substancji stałych i gazów: brak danych

Dolna granica zapłonu: brak danych

Górna granica zapłonu: brak danych

Właściwości wybuchowe: Produkt nie stwarza zagrożenia wybuchem.

Granice wybuchowości:

Dolna: Nie określono

Górna: Nie określono

Właściwości utleniające: Nie uważany za utleniający.

Temperatura samozapłonu: brak danych

Temperatura rozkładu: brak danych

Lepkość w 20°C brak danych

9.2. Inne informacje.

Specyficzna rotacja: +20oC~+31oC

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność.

Stabilny w zalecanych warunkach przechowywania.

10.2. Stabilność chemiczna.

Stabilny jeżeli jest stosowany i przechowywany zgodnie z zaleceniami.

Rozkład termiczny/warunki, których należy unikać.

Brak rozkładu przy stosowaniu i przechowywaniu zgodnie ze specyfikacjami.

Stabilny w temperaturze otoczenia.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji.

Nie są znane żadne niebezpieczne reakcje.

10.4. Warunki, których należy unikać.

Ciepło, płomień i inne źródła zapłonu.

10.5. Materiały niezgodne.

Silne środki utleniające.

10.6. Niebezpieczne produkty rozpadu

Tlenek węgla
Dwutlenek węgla (CO₂)

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych.**

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

Działanie żrące/drażniące na skórę: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: 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.

Toksyczność dawki powtórzonej: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Efekty CMR (rakotwórczość, mutagenność i szkodliwe działanie na rozrodczość):

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

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

Narażenie jednorazowe STOT: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Narażenie powtarzane STOT: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

Toksyczność wodna: Brak dalszych istotnych informacji.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dalszych istotnych informacji.

12.3. Zdolność do biokumulacji

Brak dalszych istotnych informacji.

12.4. Mobilność w glebie.

Brak dalszych istotnych informacji.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie spełnia kryteriów PBT/vPvB

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dalszych istotnych informacji.

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

Utylizować zgodnie z przepisami krajowymi.

Skontaktuj się z producentem, aby uzyskać informacje dotyczące recyklingu.

Nieoczyszczone opakowanie:

Zalecenie: Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu**14.1. Numer UN**

ADR, IMDG, IATA Brak

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR, IMDG, IATA Brak

14.3 Klasa (-y) zagrożenia w transporcie

ADR, ADN, IMDG, IATA

Klasa Brak

14.4 Grupa pakowania

ADR, IMDG, IATA Brak

14.5 Zagrożenia dla środowiska: Nie dotyczy.**14.6 Szczegółne środki ostrożności dla użytkowników Nie dotyczy.****14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do**

Marpol i kod IBC Nie dotyczy.

„Rozporządzenie modelowe” ONZ: brak

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

Rozporządzenie REACH 1907/2006/WE

Rozporządzenie (UE) 2015/830

Rozporządzenie CLP 1272/2008/WE

Dyrektywa 98/24/WE w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed ryzykiem związanym ze środkami chemicznymi w pracy.

Dyrektywa Rady 94/33/WE w sprawie ochrony pracy osób młodych, z poprawkami.

Dyrektywa 92/85/EWG w sprawie wprowadzenia środków w celu poprawy bezpieczeństwa i zdrowia pracowników w ciąży i pracownic,

które niedawno rodziły lub karmiących piersią, zgodnie z poprawkami.

Dyrektywa 2012/18/UE

Nazwane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I

Żaden ze składników nie jest na liście.

Substancja nie jest wymieniona.

Przepisy krajowe:

Inne przepisy, ograniczenia i zaporowe przepisy

Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC) zgodnie z REACH, artykuł 57:

Substancja nie jest SVHC.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Dostawca nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16. Inne informacje

Te informacje opierają się na naszej obecnej wiedzy. Nie stanowi to jednak gwarancji dla żadnych specyficznych cech produktu i

nie mogą stanowić prawnie wiążącego stosunku umownego.

Wskazówki szkoleniowe

Pracownicy powinni zostać odpowiednio przeszkoleni w zakresie bezpieczeństwa obsługi, przechowywania i przetwarzania produktu na podstawie wszystkich istniejących informacji.

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) załącznik II

wraz z rozporządzeniem zmieniającym (UE) 2015/830 załącznik II

Data aktualizacji: 20.03.2020, wersja 1

ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.

CAS: Chemical Abstracts Service (oddział Amerykańskiego Towarzystwa Chemicznego).

CLP: Klasyfikacja, oznakowanie, pakowanie.

DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian.

EINECS: Europejski Wykaz Istniejących Substancji Chemicznych.

GefStoffVO: Rozporządzenie w sprawie substancji niebezpiecznych, Niemcy.

GHS: Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów.

IATA: Zrzeszenie Międzynarodowego Transportu Lotniczego.

IATA: Towary niebezpieczne Rozporządzenie "Międzynarodowego Zrzeszenia Przewoźników Powietrznych (IATA)".

ICAO: Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego.

ICAO-TI: Instrukcje techniczne przez "Międzynarodowej Organizacji Lotnictwa Cywilnego (ICAO)".

IMDG: Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych.

INCI: Międzynarodowe Nazewnictwo Składników kosmetycznych.

KSt: współczynnik wybuchem.

LC50: Stężenie śmiertelne dla 50 procent populacji badanej.

LD50: Dawka śmiertelna, 50 procent populacji badanej.

LTE: Długotrwałe narażenie.

PNEC: Przewidywane Stężenie.

RID: Regulamin międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych koleją.

STE: Ekspozycje krótkoterminowe.

NDSCh: Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe..

STOT: toksyczne na narządy docelowe.

TLV: Wartość progowa wartość graniczna.

TWATLV: Limit - Wartość progowa dla średniej ważonej w czasie dni 8 godzin. (ACGIH Standard).

WGK: Niemiecka klasa zagrożenia wody

Niniejszą kartę charakterystyki sporządzono dla tego produktu i jest ona przeznaczona wyłącznie dla niego.

Data utworzenia karty 2022-10-09