

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : Corri d'Italia – Venezia Ammorbidente Profumato

Kod handlowy : PL-CORRI-VENEZIA-AMM

Linia produktu:

UFI: 0502-D0M1-G00W-KKGM

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Skoncentrowany Deo Zmiękczac

Sektora zastosowań:

Zastosowania przemysłowe[SU3], Zastosowania konsumentów[SU21], Zastosowania profesjonalne[SU22]

Zastosowania odradzane

Nie należy używać do celów innych niż wymienione

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Tintolav s.r.l. - Via M. D' Antona 7 - 10028 Trofarello (TO) Tel. 011/649.68.27 Fax 011/649.67.42

Email: info@tintolav.com - Sito internet: www.tintolav.com

Email tecnico competente: a.conedera@tintolav.com

Kontakt Narodowej: 24 h numer telefonu alarmowego

+42 22 619 66 54 WARSZAWA

+48 61 847 69 46 POZNAŃ

+48 71 343 30 08 WROCŁAW

1.4. Numer telefonu alarmowego

+48 58 682 04 04 Gdańsk

+48 12 411 99 99 Kraków

+48 81 740 89 83 Lublin

+48 42 657 99 00 Łódź

+48 17 866 40 25 Rzeszów

+48 32 266 11 45 Sosnowiec

+48 14 631 54 09 Tarnów

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

2.1.1 Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008:

Piktogramy:

Zaden

Klasa zagrożenia i kody kategorii:

Nie niebezpieczny

Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia:

Nie niebezpieczny

2.2. Elementy oznakowania

Znakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:

Piktogramy, kody hasel ostrzegawczych:

Zaden

Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia:

Nie niebezpieczny

Dodatkowe kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia:

EUH208 - 1 - (2,3,8,8-tetrametylo-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydronaphthalen-2-ylo) etanonawiera (nazwa substancji uczulającej). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH210 - Karta charakterystyki dostępna na żądanie

Warunki bezpiecznego stosowania:

Ogólne

P101 - W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102 - Chronić przed dziećmi.

Zawiera (Roz. WE 648/2004):

>= 5% < 15% kationowe środki powierzchniowo czynne, < 5% kompozycje zapachowe, Linalool, Limonene, Citronellol, Coumarin.

Zawartosc LZO produkt gotowy do uzycia: 0,92 %

UFI: 0502-D0M1-G00W-KKGM

2.3. Inne zagrożenia

W oparciu o dostępne dane nie występują żadne substancje PBT ani vPvB zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006, załącznik XIII

Na podstawie dostępnych danych nie ma substancji, które zakłócają działanie układu hormonalnego zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2017/2100

Brak informacji o innych zagrożeniach

SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nieistotny

3.2 Mieszainy

Odniesc sie do punktu 16 calego testu wskazan zagrozenia

Substancje	Stezenie[w/w]	Klasyfikacja	Index	CAS	EINECS	REACH
Kwasy tuszczowe, C16-18 (parzyste) i C18 nienasycone.,	>= 5 < 15%	ATE oral = 5.000,0	ND	157905-74-3	931-203-0	01-2119463 889-16-00

Substancje	Stężenie[w/w]	Klasyfikacja	Index	CAS	EINECS	REACH
Produkty reakcji z trietanolaminą, czwartorzędowy siarczan di-Me		mg/kg ATE dermal = 2.000,0 mg/kg				04
Czwartorzędowe związki amoniowe, benzylo-C12-16-alkilodimetylo, chlorki - FEMA 0	>= 0,1 < 1%	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 100 100 ATE oral = 344,0 mg/kg ATE dermal = 3.340,0 mg/kg ATE inhal = 5,0mg/l/4 h	ND	68424-85-1	270-325-2	ND
1 - (2,3,8,8-tetrametylo-1,2,3,4,5,6,7, 8-octahydronaphthalen-2-ylo) etanon - FEMA 0	>= 0,1 < 1,00%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 1, H410 1 1 ATE oral = 5.000,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg	ND	54464-57-2	259-174-3	01-2119489 989-04
etanol	< 0,1%	Flam. Liq. 2, H225 ATE oral = 7.060,0 mg/kg ATE dermal = 20.000,0 mg/kg ATE inhal = 20.000,0mg/l/4 h	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6	01-2119457 610-43

SEKCJA 4. Srodki pierwszej pomocy

4.1.Opis srodków pierwszej pomocy

Inhalacja:

Przewietrzyc pomieszczenie. Przenieść pacjenta ze skażonego środowiska i umieścić go w pomieszczeniu dobrze wietrzonym. W przypadku złego samopoczucia skonsultować się z lekarzem.

Bezpośredni kontakt ze skórą (z czystym produktem):

Przemyc dużą ilością wody i mydła.

Bezpośredni kontakt z oczami (z czystym produktem):

Przemyc natychmiast dużą ilością wody przez co najmniej 10 minut.

Polykanie:

Brak zagrożenia. Można dodać aktywny węgiel do wody lub medyczny, mineralny olej wazelinowy.

4.2.Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narazenia

Brak dostępnych danych.

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

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gasnicze

5.1 Zalecane środki gasnicze:

Woda spryskiwana, CO₂, piana, proszki chemiczne w zależności od płonących materiałów.

Środki gasnicze, których należy unikać:

Strumień wody. Używać strumieni wody tylko do ochłodzenia powierzchni płonących pojemników.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak dostępnych danych.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosować zabezpieczenie dróg oddechowych.

Kask ochronny i kompletna odzież ochronna.

Skroplona woda może być użyta do ochrony narazonych osób

Zaleca się używanie respiratorów, przede wszystkim, jeśli pracuje się w miejscach zamkniętych lub rzadko wietrzonych i w przypadku, gdy są używane one ze środkami gaszącymi halogenowymi (halon 121, dibromotetrafluoroetan, solkane 123, naf itp.).

Ochłodzić pojemniki strumieniem wody.

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

6.1.1 Dla osób nie należących do personelu udzielającego pomocy.:

Oddalić się od strefy oznaczającej wydostawanie się na zewnątrz produktu lub jego uwalniania. Nie palić. Zakładać rękawice i odzież ochronną.

6.1.2 Dla osób udzielających pomocy.:

Zakładać rękawice i odzież ochronną.

Unikać wszystkich rodzajów otwartego ognia i możliwych źródeł zapłonu. Nie palić.

Zapewnić wystarczającą wentylację.

Ewakuacja z zagrożonego terenu lub, ewentualnie, skonsultować się z ekspertem.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Powstrzymać przecieki przy pomocy ziemi lub piasku.

Jeśli produkt dostał się do wód, sieci kanalizacyjnej lub skażył glebę lub roślinność poinformować właściwe władze.

Unieszkodliwić odpad zgodnie z obowiązującymi normami.

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

6.3.1 Dla obudowy:

Jeśli możliwe zebrać produkt do ponownego użycia lub do zniszczenia. Ewentualnie wchłonąć go przy pomocy sypkiego materiału.

Nie dopuścić do dostania się do kanalizacji.

6.3.2 Oczyszczania:

Po zbiórce wymyć wodą strefy i skażony materiał.

6.3.3 Inne informacje:

W szczególności żadna.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

W celu dodatkowych informacji patrz punkty odniesienia 8 i 13.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać kontaktu i inhalacji par. Patrz także następny paragraf 8.
Podczas pracy nie spożywać posiłków, ani napojów.

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

Przechowywać w dobrze zamkniętym pojemniku. Nie magazynować w pojemnikach otwartych i nieoznakowanych. Ustawiać pojemniki w pozycji pionowej i bezpiecznej unikając możliwości przewrócenia się ich i ocierania jeden o drugi.

Magazynować w chłodnym miejscu, daleko od źródeł ciepła i narażenia na bezpośrednie promienie słoneczne.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zastosowania konsumentów:

Ostrożnie.

Przechowywać w wentylowanym miejscu z dala od źródeł ciepła,
Przechowywać4 pojemnik szczelnie zamknięty.

Zastosowania profesjonalne:

Ostrożnie.

Przechowywać w wentylowanym miejscu z dala od źródeł ciepła,

Zastosowania przemysłowe:

Rękojeść z dużą ostrożnością.

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu, z dala od źródeł ciepła.

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dotyczące zawartych substancji:

etanol:

Składnik nr CAS Wartości parametrów kontroli

Podstawa

TWA etanolu-17-64 5 ppm 1.000

1.920 mg/m³

WIELKA BRYTANIA. EH40 Limity narażenia WEL-pracy

Uwagi, gdzie znajduje się limitu określonego ekspozycji krótkoterminowych, postać trzykrotnie długotrwałego narażenia powinny być stosowane

- Substancje: Kwasy tłuszczowe, C16-18 (parzyste) i C18 nienasycone., Produkty reakcji z trietanolaminą, czwartorzędowy siarczan di-Me

DNEL

efekty systemowe Długoterminowo pracownicy wdychanie = 44 (mg/m³)

efekty systemowe Długoterminowo pracownicy przez skórę = 312,5 (mg/kg bw/day)

efekty systemowe Długoterminowo konsumenci wdychanie = 13 (mg/m³)

efekty systemowe Długoterminowo konsumenci przez skórę = 187,5 (mg/kg bw/day)

efekty systemowe Długoterminowo konsumenci doustnie = 7,5 (mg/kg bw/day)

PNEC

Woda słodka = 0,00191 (mg/l)

Osad Woda słodka = 0,58 (mg/kg/Osad)
Woda morska = 0,000191 (mg/l)
Osad Woda morska = 0,058 (mg/kg/Osad)
Emisje nieciągłe = 0,0191 (mg/l)
STP = 2,96 (mg/l)
gleba = 0,115 (mg/kg gleba)

- Substancje: propan-2-ol

DNEL

efekty systemowe Długoterminowo pracownicy wdychanie = 500 (mg/m³)
efekty systemowe Długoterminowo pracownicy przez skórę = 888 (mg/kg bw/day)
efekty systemowe Długoterminowo konsumenci wdychanie = 89 (mg/m³)
efekty systemowe Długoterminowo konsumenci przez skórę = 319 (mg/kg bw/day)
efekty systemowe Długoterminowo konsumenci doustnie = 26 (mg/kg bw/day)

PNEC

Woda słodka = 140,9 (mg/l)
Osad Woda słodka = 552 (mg/kg/Osad)
Woda morska = 140,9 (mg/l)
Osad Woda morska = 552 (mg/kg/Osad)
STP = 2251 (mg/l)
gleba = 28 (mg/kg gleba)

- Substancje: Czwartorzędowe związki amoniowe, benzylo-C12-16-alkilodimetylo, chlorki

DNEL

efekty systemowe Długoterminowo pracownicy wdychanie = 3,96 (mg/m³)
efekty systemowe Długoterminowo pracownicy przez skórę = 5,7 (mg/kg bw/day)
efekty systemowe Długoterminowo konsumenci wdychanie = 1,64 (mg/m³)
efekty systemowe Długoterminowo konsumenci przez skórę = 3,4 (mg/kg bw/day)
efekty systemowe Długoterminowo konsumenci doustnie = 3,4 (mg/kg bw/day)

PNEC

Woda słodka = 0,0009 (mg/l)
Osad Woda słodka = 12,27 (mg/kg/Osad)
Woda morska = 0,00096 (mg/l)
Osad Woda morska = 13,09 (mg/kg/Osad)
Emisje nieciągłe = 0,00016 (mg/l)
STP = 0,4 (mg/l)
gleba = 7 (mg/kg gleba)

- Substancje: 1 - (2,3,8,8-tetrametylo-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydronaphthalen-2-ylo) etanon

DNEL

efekty systemowe Długoterminowo pracownicy wdychanie = 1,76 (mg/m³)
efekty systemowe Długoterminowo pracownicy przez skórę = 1,73 (mg/kg bw/day)
efekty systemowe Krótkoterminowo pracownicy wdychanie = 1,76 (mg/m³)
efekty systemowe Krótkoterminowo pracownicy przez skórę = 1,73 (mg/kg bw/day)

PNEC

Woda słodka = 0,0028 (mg/l)
Osad Woda słodka = 3,73 (mg/kg/Osad)
Woda morska = 0,00028 (mg/l)
Osad Woda morska = 0,75 (mg/kg/Osad)
gleba = 0,705 (mg/kg gleba)

- Substancje: Linalool

DNEL

efekty systemowe Długoterminowo pracownicy wdychanie = 2,8 (mg/m³)
efekty systemowe Długoterminowo pracownicy przez skórę = 2,5 (mg/kg bw/day)

efekty systemowe Długoterminowo konsumenci wdychanie = 0,7 (mg/m³)
efekty systemowe Długoterminowo konsumenci przez skórę = 1,25 (mg/kg bw/day)
efekty systemowe Długoterminowo konsumenci doustnie = 0,2 (mg/kg bw/day)

- Substancje: 1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran
DNEL

efekty systemowe Długoterminowo pracownicy wdychanie = 22 (mg/m³)
efekty systemowe Długoterminowo pracownicy przez skórę = 60 (mg/kg bw/day)
efekty systemowe Długoterminowo konsumenci wdychanie = 6,5 (mg/m³)
efekty systemowe Długoterminowo konsumenci przez skórę = 36 (mg/kg bw/day)
efekty systemowe Długoterminowo konsumenci doustnie = 3,8 (mg/kg bw/day)

PNEC

Woda słodka = 0,0044 (mg/l)
Osad Woda słodka = 2 (mg/kg/Osad)
Woda morska = 0,00044 (mg/l)
Osad Woda morska = 0,394 (mg/kg/Osad)
gleba = 0,31 (mg/kg gleba)

- Substancje: 3-(4-Isobutyl-2-methylphenyl)propanal

PNEC

Woda słodka = 0,0064 (mg/l)
Osad Woda słodka = 1,3 (mg/kg/Osad)
Woda morska = 0,00064 (mg/l)
Osad Woda morska = 0,13 (mg/kg/Osad)
Emisje nieciągłe = 0,0101 (mg/l)
STP = 1 (mg/l)
gleba = 0,256 (mg/kg gleba)

- Substancje: Citronellol

DNEL

efekty systemowe Długoterminowo pracownicy wdychanie = 161,6 (mg/m³)

- Substancje: etanol

DNEL

efekty systemowe Długoterminowo pracownicy wdychanie = 950 (mg/m³)
efekty systemowe Długoterminowo pracownicy przez skórę = 343 (mg/kg bw/day)
efekty systemowe Długoterminowo konsumenci wdychanie = 114 (mg/m³)
efekty systemowe Długoterminowo konsumenci przez skórę = 206 (mg/kg bw/day)
efekty systemowe Długoterminowo konsumenci doustnie = 87 (mg/kg bw/day)

PNEC

Woda słodka = 0,96 (mg/l)
Osad Woda słodka = 3,6 (mg/kg/Osad)
Woda morska = 0,79 (mg/l)
Osad Woda morska = 2,9 (mg/kg/Osad)
Emisje nieciągłe = 2,75 (mg/l)
STP = 580 (mg/l)
gleba = 0,63 (mg/kg gleba)

- Substancje: 2,6-Dimethyl-5-heptenal

DNEL

efekty systemowe Długoterminowo pracownicy wdychanie = 7,05 (mg/m³)
efekty systemowe Długoterminowo pracownicy przez skórę = 2 (mg/kg bw/day)
efekty systemowe Długoterminowo konsumenci wdychanie = 1,74 (mg/m³)
efekty systemowe Długoterminowo konsumenci przez skórę = 1 (mg/kg bw/day)
efekty systemowe Długoterminowo konsumenci doustnie = 1 (mg/kg bw/day)
efekty systemowe Krótkoterminowo pracownicy wdychanie = 21,16 (mg/m³)

efekty systemowe Krótkoterminowo pracownicy przez skórę = 170 (mg/kg bw/day)
efekty systemowe Krótkoterminowo konsumenci wdychanie = 5,22 (mg/m³)
efekty systemowe Krótkoterminowo konsumenci przez skórę = 85 (mg/kg bw/day)
efekty lokalne Długoterminowo pracownicy wdychanie = 17,63 (mg/m³)
efekty lokalne Długoterminowo pracownicy przez skórę = 141,7 (mg/kg bw/day)
efekty lokalne Długoterminowo konsumenci przez skórę = 70,83 (mg/kg bw/day)
efekty lokalne Długoterminowo konsumenci wdychanie = 4,35 (mg/m³)
efekty lokalne Krótkoterminowo pracownicy wdychanie = 52,89 (mg/m³)
efekty lokalne Krótkoterminowo pracownicy przez skórę = 425 (mg/kg bw/day)
efekty lokalne Krótkoterminowo konsumenci wdychanie = 13,04 (mg/m³)
efekty lokalne Krótkoterminowo konsumenci przez skórę = 212,5 (mg/kg bw/day)
PNEC
Woda słodka = 0,0023 (mg/l)
Osad Woda słodka = 0,045 (mg/kg/Osad)
Woda morska = 0,00023 (mg/l)
Osad Woda morska = 0,0045 (mg/kg/Osad)
STP = 10 (mg/l)
gleba = 0,021 (mg/kg gleba)

8.2. Kontrola narazenia

Stosowne techniczne środki kontroli.:

Zastosowania konsumentów:

Nie ma szczególnych kontroli planowanych

Zastosowania profesjonalne:

Nie ma szczególnych kontroli planowanych

Zastosowania przemysłowe:

Nie ma szczególnych kontroli przewidzianych

Indywidualne środki ochrony:

a) Ochrona oczu lub twarzy

Nie konieczne dla normalnych warunków pracy.

b) Ochrona skóry

i) Ochrona rąk

Uchwyt w rękawiczkach. Rękawiczki należy sprawdzić przed użyciem. Użyj techniki nadaje się do zdejmowania rękawic (bez dotykania zewnętrznej powierzchni rękawicy), aby uniknąć kontakt ze skórą z tym produktem Zanieczyszczone rękawice po użyciu zutylizować zgodnie z aktualne prawodawstwo i dobre praktyki laboratoryjne. Umyj i wysusz ręce.

Wybrane rękawice ochronne muszą spełniać wymagania dyrektywy UE 89/686 / EWG e wynikające z nich normy EN 374.

Pełny kontakt

Materiał: kauczuk nitylowy

minimalna grubość: 0,11 mm

czas przebicia: 480 min

Wybór odpowiedniej rękawicy zależy nie tylko od materiału, ale także od innych cech jakościowych, które różnią się w zależności od producenta.

W celu doboru rodzaju rękawic należy skonsultować się z dostawcą / producentem rękawic.

ii) Inne
Zakładac normalna odzież robocza.

c) Ochrona dróg oddechowych
Nie konieczne dla normalnych warunków pracy.

d) Zagrożenia termiczne
Brak zagrożenia do wskazania.

Kontrole narazenia środowiska.:

Użyj zgodnie z dobrą praktyką, aby uniknąć zanieczyszczeń do środowiska.

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Właściwości fizyczne i chemiczne	Wartość	Metoda oznaczania
Stan skupienia	ciekły	
Kolor	biały	
Zapach	charakterystyczne	
Próg zapachu	nie zdecydowany	
Temperatura topnienia/krzepnięcia	nie zdecydowany	
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	nie zdecydowany	
Palność materiałów	nie dotyczy	
Dolna i górna granica wybuchowości	nie zdecydowany	
Temperatura zapłonu	> 65 °C	
Temperatura samozapłonu	nie zdecydowany	
Temperatura rozkładu	nie zdecydowany	
pH	3-3,5	
Lepkość kinematyczna	nieokreślony	
Rozpuszczalność	Całkowicie rozpuszczalny w wodzie	
Rozpuszczalność w wodzie	Całkowicie rozpuszczalny w wodzie	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	nie zdecydowany	
Prężność par	nie zdecydowany	
Gęstość lub gęstość względna	0,9 - 0,99 gr/cm ³	
Względna gęstość pary	nie zdecydowany	
Charakterystyka cząsteczek	nie zdecydowany	

9.2. Inne informacje

Zawartość LZO produkt gotowy do użycia: 0,92 %

9.2.1 Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Nieistotny

9.2.2 Inne właściwości bezpieczeństwa

Nieistotny

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność**10.1. Reaktywność**

Brak zagrożenia reaktywności.

10.2. Stabilność chemiczna

Brak niebezpiecznych reakcji przy przetwarzaniu i przechowywaniu zgodnie z przepisami.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak możliwości występowania niebezpiecznych reakcji.

10.4. Warunki, których należy unikać

Żadna do wskazania.

10.5. Materiały niezgodne

Może uwalniać łatwopalne gazy w kontakcie z podstawowymi metalami, azotkami, nieorganicznymi siarczkami i silnymi środkami redukującymi.

Może uwalniać toksyczne gazy w kontakcie z nieorganicznymi siarczkami, silnymi środkami redukującymi.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie rozkładają używanych do planowanych zastosowań.

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**

ATE(mix) oral = 224.836,6 mg/kg

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

(a) toksyczności ostrej: 1 - (2,3,8,8-tetrametylo-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydronaphtalen-2-yl) etanol: TOKSYCZNE dawki 1-LD > 50 5000 mg/kg (szczur jamy ustnej)

TOKSYCZNE dawki 2-LD > 50 5000 mg/kg (skn-rbt)

etanol: LD50 Doustne szczur-7.060 mg/kg

Uwagi: Płuc, klatki piersiowej lub oddychanie: inne zmiany.

LC50 Przez drogi oddechowe szczur-10:0-20000 ppm

(b) działanie żrące/drażniące na skórę: Czwartorzędowe związki amoniowe, benzylo-C12-16-alkilodimetylo, chlorki:

królik wynik: Metoda: czas ekspozycji żrące DOT: 12:0 am

etanol: Skóra królik

Wynik: Działa drażniąco na skórę. -12:0 jestem

(c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: etanol: Oczy królik

Wynik: Oko łagodne podrażnienie-12:0 jestem

(Draize Test)

Czwartorzędowe związki amoniowe, benzylo-C12-16-alkilodimetylo, chlorki: królik wynik: Metoda żrące: DOT (d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Czwartorzędowe związki amoniowe, benzylo-C12-16-alkilodimetylo, chlorki: Buehler świnki morskiej badanie klasyfikacji: nie powodował uczulenia na zwierzętach laboratoryjnych.

Wynik: nie uczulające Metoda: badania OECD Wytyczna 406

(e) mutagenne: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

(f) rakotwórczości: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

(g) szkodliwe działanie na rozrodczość: etanol: Rozrodczego toksyczność człowieka kobieta Oral

Wpływ na noworodka: ocena w skali Apgar (tylko człowieka). Wpływ na noworodka: innych środków lub efekty noworodków.

Wpływ na noworodka: uzależnienie od narkotyków.

(h) działania toksycznego na narządy docelowe (STOT) pojedynczej ekspozycji: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

(i) działania toksycznego na narządy docelowe (STOT) powtarzane narażenie: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

(j) zagrożenie spowodowane aspiracją: Kwasy tłuszczowe, C16-18 (parzyste) i C18 nienasycone., Produkty reakcji z trietanolaminą, czwartorzędowy siarczan di-Me: Wdychanie skoncentrowanych oparów, a także spożycie powoduje stany odurzenia, bóle głowy, zawroty głowy itp.

Dotyczące zawartych substancji:

Kwasy tłuszczowe, C16-18 (parzyste) i C18 nienasycone., Produkty reakcji z trietanolaminą, czwartorzędowy siarczan di-Me:

Doustnie, LD50: 5000 mg / kg (szczur)

Skóra, LD50:> 2000 mg / kg (szczur)

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała)= 5000

LD50 Skórnice (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała)= 2000

Czwartorzędowe związki amoniowe, benzylo-C12-16-alkilodimetylo, chlorki:

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała)= 344

LD50 Skórnice (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała)= 3340

CL50 Inhalacja (szczur) pary/pyłu/oparów/dymu (mg/1/4h) lub gazu (ppmV/4h)= 5

1 - (2,3,8,8-tetrametylo-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydronaphthalen-2-ylo) etanon:

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała)= 5000

LD50 Skórnice (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała)= 5000

etanol:

DROGAMI narażenia: substancji mogą być wchłaniane do organizmu przez wdychanie jego oparów i połykanie.

RYZYKO WDYCHANIA: Szkodliwe zanieczyszczenie powietrza będzie być osiągnął bardzo powoli z powodu parowania substancji w temperaturze 20 ° C.

Efekty krótkotrwałego kontaktu: substancja jest drażniący na oczy. Wdychanie wysokie pary można concetrazioni przyczyną podrażnienia oczu i dróg oddechowych. Wpływ na ośrodkowy układ nerwowy skutki długoterminowe lub powtarzające się narażenie może powodować substancja: ciecz odtłuszczania funkcje skóry. Substancji mogą mieć wpływ na układ oddechowy wysokiej ośrodkowego układu nerwowego, powodując podrażnienie, bóle głowy, zmęczenie i brak koncentracji. Zobacz uwagi.

OSTRE objawy i zagrożenia WDYCHANIA kaszel. Bóle głowy. Zmęczenie. Senność.

ŁADNY ŁADNY.

Zaczerwienienie oka. Ból. Spalanie.

POŁYKAĆ, pieczenie. Bóle głowy. Zamieszanie. Zawroty głowy. Stanem nieświadomości.

N O T a konsumpcja alkoholu etylowego w czasie ciąży może mieć niekorzystny wpływ na Nienarodzone dziecko.

Przewlekłe etanolu spożycie może powodować marskość wątroby.

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała)= 7060

LD50 Skórnice (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała)= 20000

CL50 Inhalacja (szczur) pary/pyłu/oparów/dymu (mg/1/4h) lub gazu (ppmV/4h)= 20000

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Czwartorzędowe związki amoniowe, benzylo-C12-16-alkilodimetylo, chlorki:

Dotyczące zawartych substancji:

Kwasy tłuszczowe, C16-18 (parzyste) i C18 nienasycone., Produkty reakcji z trietanolaminą, czwartorzędowy siarczan di-Me:

ryba, LC50: 1,91 mg / l (OECD 203 (96h))

rozwiłtiki, EC50: 2,23 mg / l (metoda UE C.2 (48h))

alga, C150: 2,14 mg / l (OECD 201 (72h))

C(E)L50 (mg/l) = 1,91 1

1

Czwartorzędowe związki amoniowe, benzylo-C12-16-alkilodimetylo, chlorki:

C(E)L50 (mg/l) = 0,01 100

100

1 - (2,3,8,8-tetrametylo-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydronaphthalen-2-ylo) etanon:

Punkt końcowy: LC50 gatunków: Iepomismacrochirus (Bluegrill ryb sól) = 1,30 mg/l-h czas trwania: 96-Uwaga:: Metoda: OECD 203 TG

Punkt końcowy: EC50 – gatunek: Daphnia magna (pchła wodna) = 1,38 mg/l-h czas trwania: 48-Komentarze:: Metoda badanie półstatyczne: OECD TG 202

Punkt końcowy: EC50 Desmodesmus subspicatus gatunków (zielone algi) = 2.60 mg/l-h czas trwania: 72 -

Uwaga:: próba statyczna Metoda: OECD TG201

C(E)L50 (mg/l) = 1,3 1

1

etanol:

C(E)L50 (mg/l) = 11200

Użyj zgodnie z dobrą praktyką, aby uniknąć zanieczyszczeń do środowiska.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Dotyczące zawartych substancji:

Czwartorzędowe związki amoniowe, benzylo-C12-16-alkilodimetylo, chlorki:

Biodegradacji:

Potwierdzającego OECD > 90% Metoda badania: OECD 303 A zmodyfikowany SCAS badania ekspozycji czas: 99% 7 d > Metoda: OECD 302 badania ewolucji stężenie CO2: 5 mg/litr czas ekspozycji: 28 d wynik: biodegradacji.

95,5% Metoda: OECD 301 B

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych.

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

W oparciu o dostępne dane nie występują żadne substancje PBT ani vPvB zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006, załącznik XIII

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Na podstawie dostępnych danych nie ma substancji, które zakłócają działanie układu hormonalnego zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2017/2100

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nie zaobserwowano niepożądanego działania.

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

Nie używać ponownie pustych pojemników. Unieszkodliwić zgodnie z obowiązującymi normami. Ewentualne pozostałości produktu muszą być unieszkodliwione zgodnie z obowiązującymi normami przez autoryzowane zakłady. Jeśli możliwe odzyskać. Postępować zgodnie z lokalnymi i krajowymi rozporządzeniami.

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu**14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**

Nie wchodzi w zakres przepisów dotyczących transportu towarów niebezpiecznych: drogowym (ADR); przez kolej (RID); przez Powietrzny (ICAO / IATA); przez morze (IMDG).

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Zaden

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Zaden

14.4. Grupa pakowania

Zaden

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Zaden

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak dostępnych danych.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie jest przewidziany transport luzem.

SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

ROZPORZĄDZENIE (UE) NR 1357/2014 - odpadów:
HP14 - Ekotoksyczne

Substancje na liście kandydackiej (art. 59 REACH)
W oparciu o dostępne dane nie występują żadne substancje SVHC

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dostawca dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16. Inne informacje

16.1. Inne informacje

Opis stwierdzeń dotyczących niebezpieczeństwa zawartych w punkcie 3

H302 = Działa szkodliwie po połknięciu.

H312 = Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H314 = Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H318 = Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H400 = Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H315 = Działa drażniąco na skórę.

H317 = Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H410 = Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H225 = Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

Klasyfikacja i procedura stosowana do uzyskania klasyfikacji mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]:

Brak zagrożenia do wskazania.. Procedura klasyfikacji: Metoda obliczeniowa

Głównym normatywnym odnośnikami:

Dyrektywa 1999/45/WE

Dyrektywa 2001/60/WE

Rozporządzenie 1272/2008/we

Rozporządzenie 2010/453/WE

** Informacje zawarte w niniejszym dokumencie opiera się na naszej wiedzy na dzień powyżej.

Związane wyłącznie z produktem i nie stanowią gwarancji jakości poszczególnych.

To jest obowiązek zapewnienia, że są stosowne i kompletne informacje dotyczące szczególne przeznaczenie użytkownika.

Ta karta anuluje i zastępuje wszelkie wcześniejsze wydanie.