

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

Nazwa handlowa : Corri d'Italia – Roma Essenza Profumata

Kod handlowy : PL-CORRI-ROMA-ESS

Linia produktu:

UFI: K802-W09E-T00D-7X2P

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

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.comEmail 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 mieszaniny**

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

Piktogramy:

GHS05, GHS07, GHS09

Klasa zagrożenia i kody kategorii:

Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2

Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia:

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H315 - Działa drażniąco na skórę.
H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Produkt działa szkodliwie: nie polykac.
Produkt w kontakcie ze skórą powoduje silne podrażnienia z powstaniem rumienia, strupów lub wytworzeniem obrzuku.
Produkt w kontakcie ze skórą może powodować uczulenie skórne.
Produkt w kontakcie z oczami powoduje poważne uszkodzenie oczu jak matowienie rogówki i uszkodzenie tęczówki.
Produkt jest niebezpieczny dla środowiska ponieważ działa toksycznie na organizmy wodne z długotrwałym efektem.

2.2.Elementy oznakowania

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



Piktogramy, kody hasel ostrzegawczych:
GHS05, GHS07, GHS09 - Zagrożenie

Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia:
H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.
H315 - Działa drażniąco na skórę.
H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Dodatkowe kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia:
nie dotyczy

Warunki bezpiecznego stosowania:

Ogólne

P101 - W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P102 - Chronić przed dziećmi.

Zapobieganie

P261 - Unikać wdychania par cieczy.
P264 - Dokładnie umyć ręce po użyciu.
P273 - Unikać uwolnienia do środowiska.
P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

Reakcja

P301+P312 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem.

P302+P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

P305+P351+P338 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P310 - Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

P333+P313 - W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza

Odpady

P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do zgodnie z miejscowymi / krajowymi przepisami.

Zawiera:

parfum, trideceth-12, Benzyl salicylate, phenethyl alcohol, Hexyl cinnamal, hexyl salicylate, tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes, Geraniol, Citronellol, Eugenol, Coumarin, Hydroxy citronellal, Alpha isomethyl ionone, Linalool, Limonene.

Zawiera (Roz. WE 648/2004):

> 30% kompozycje zapachowe, >= 15% < 30% niejonowe środki powierzchniowo czynne, < 5% Benzyl salicylate, Hexyl cinnamal, Geraniol, Citronellol, Eugenol, Coumarin, Hydroxy citronellal, Alpha isomethyl ionone, Linalool, Limonene.

Opakowania wyposażane w wyczuwalne dotykem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie
Zawartość LZO produkt gotowy do użycia: 22,83 %

UFI: K802-W09E-T00D-7X2P

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 Mieszanki

Odniesie się do punktu 16 całego testu wskazanego zagrożenia

Substancje	Stężenie[w/w]	Klasyfikacja	Index	CAS	EINECS	REACH
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy; Isotridecanol, ethoxylated - FEMA 0	>= 25 < 35%	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318	ND	24938-91-8	ND	ND
benzyl salicylan	>= 1 < 5%	Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412 1 1 ATE oral = 2.227,0 mg/kg	607-754-00-5	118-58-1	204-262-9	01-2119969 442-31
2-fenyletanol - FEMA 2858	>= 1 < 5%	Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 1.790,0 mg/kg ATE dermal = 806,0 mg/kg	ND	60-12-8	200-456-2	01-2119963 921-31
2-tert-butylocykloheksylu octan - FEMA 0	>= 1 < 5%	Aquatic Chronic 2, H411 1 1 ATE oral = 3.000,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg	ND	88-41-5	201-828-7	01-2119970 713-33
Hexyl cinnam-aldehyd	>= 1 < 5%	Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411 ATE oral = 2.450,0	ND	101-86-0	202-983-3	01-2119533 092-50

Substancje	Stężenie[w/w]	Klasyfikacja	Index	CAS	EINECS	REACH
		mg/kg				
Hexyl salicylan - FEMA 0	$\geq 1 < 5\%$	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 1 1 ATE oral = 5.000,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg	ND	6259-76-3	228-408-6	01-2119638 275-36-000 2
2,6-dimetylookt-7-en-2-ol - FEMA 0	$\geq 1 < 5\%$	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 3.600,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg	ND	18479-58-8	242-362-4	01-2119457 274-37
octan benzyl - FEMA 2135	$\geq 1 < 5\%$	Aquatic Chronic 3, H412 1 1 ATE oral = 2.490,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg ATE inhal = 245,0mg/l/4 h	ND	140-11-4	205-399-7	01-2119638 272-42
1 - (2,3,8,8-tetrametylo-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydronaphthalen-2-ylo) etanon - FEMA 0	$\geq 0,1 < 1\%$	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
Geraniol - FEMA 2507	$\geq 0,1 < 1\%$	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Dam. 1, H318 ATE oral = 3.500,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg ATE inhal = 0,5mg/l/4 h	603-241-00-5	106-24-1	203-377-1	01-2119552 430-49-000 0
Citronellol	$\geq 0,1 < 1\%$	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 ATE oral = 3.450,0 mg/kg ATE dermal = 2.650,0 mg/kg ATE inhal = 1,3mg/l/4 h	ND	106-22-9	203-375-0	01-2119453 995-23-000 0
Eugenol	$\geq 0,1 < 1\%$	Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 2.000,0 mg/kg	ND	97-53-0	202-589-1	01-2119971 802-33-000 0
Coumarin	$\geq 0,1 < 1\%$	Acute Tox. 4, H302;	ND	91-64-5	202-086-7	01-211994

Substancje	Stężenie[w/w]	Klasyfikacja	Index	CAS	EINECS	REACH
		Skin Sens. 1, H317; STOT RE 2, H373 ATE oral = 293,0 mg/kg ATE dermal = 242,0 mg/kg				3756-26-00 00
Hydroxy-citronellal	>= 0,1 < 1%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Dam. 1, H318; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 5.000,0 mg/kg	ND	107-75-5	ND	ND
2,6-di-tert-butyl-p-cresol - FEMA 2184	>= 0,1 < 1%	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 1 1 ATE oral = 1.700,0 mg/kg ATE dermal = 8.000,0 mg/kg	ND	128-37-0	204-881-4	01-2119565 113-46
1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-Octahydro-2,3, 8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1- one	>= 0,1 < 1%	Skin Corr. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411 1 1	ND	68155-67-9	268-979-9	ND
1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3, 8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan- 1-one	>= 0,1 < 1%	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	68155-66-8	268-978-3	01-2119489 989-04-000 0
etoksymetoksy cyklododekan - FEMA 0	>= 0,1 < 1%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411 1 1 ATE oral = 5.000,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg	ND	58567-11-6	261-332-1	ND
Linalool	>= 0,1 < 1%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 2.790,0 mg/kg ATE dermal = 5.610,0 mg/kg ATE inhal = 307,0mg/l/4 h	603-235-00-2	78-70-6	201-134-4	01-2119474 016-42-000 0
2,4-dimetylocykloheks-3-eno-1-ka rbaldehyd - FEMA 0	>= 0,1 < 1%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412 1 1 ATE oral = 4.000,0 mg/kg	ND	68039-49-6	268-264-1	ND

Substancje	Stężenie[w/w]	Klasyfikacja	Index	CAS	EINECS	REACH
		ATE dermal = 5.000,0 mg/kg				
nerol - FEMA 2770	>= 0,1 < 1%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 4.500,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg	ND	106-25-2	203-378-7	01-2119983 244-33
izoeugenol	< 0,1%	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317; Eye Irrit. 2, H319 Limits: Skin Sens. 1A, H317 %C >=0,01;	604-094-00-X	97-54-1	202-590-7	ND

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Inhalacja:

Przewietrzyc pomieszczenie. Przenieść pacjenta ze skażonego środowiska i umieścić go w pomieszczeniu dobrze wentrowym. WEZWAC LEKARZA.

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

Jeśli oddychanie zostało przerwane, wykonać sztuczne oddychanie.

Bezpośredni kontakt ze skórą (z czystym produktem):

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

Przemyc natychmiast dużą ilością bieżącej wody i ewentualnie mydła części ciała, które miały kontakt z produktem, choć jeśli tylko jest domniemanie.

W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast przemyc dużą ilością wodą z mydłem.

Bezpośredni kontakt z oczami (z czystym produktem):

Przemyc natychmiast dużą ilością bieżącej wody, przy otwartych powiekach, przez co najmniej 10 minut, po czym zabezpieczyć oczy sterylną, suchą gazą. Niezwłocznie udać się do lekarza.

Nie używać kropli lub masek przed wizytą lub poradą lekarza.

Polykanie:

Produkt działa szkodliwie i może powodować nieodwracalne skutki także w wyniku jednorazowego narażenia przez połknięcie.

Absolutnie nie wywoływać wymiotów lub nudności. Niezwłocznie udać się do lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych danych.

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

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

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 palących materiałów.

Środki gasnicze, których należy unikać:

Strumień wody. Używać strumienia wody tylko do ochłodzenia powierzchni palących 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, naft 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 maskę, rękawice i odzież ochronną.

6.1.2 Dla osób udzielających pomocy.:

Zakładać maskę, rękawice i odzież ochronną. Nadaje: Lateks, nitrilowe, PVC

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:**

Szybko zebrać produkt zakładając maskę i odzież ochronną.

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 Oczyszczanie:

Po zbiorze 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**

Unikac kontaktu i inhalacji par. Patrz także następny paragraf 8.
Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
W pomieszczeniach mieszkalnych nie używać na dużych powierzchniach.
Podczas pracy nie spożywać posiłków, ani napojów.
Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.
Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wносить poza miejsce pracy.

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

Przechowywać w dobrze zamkniętym pojemniku. Nie magazynować w pojemnikach otwartych i nieoznakowanych.
Ustawiać pojemniki w pozycji pionowej i bezpiecznie 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. Szczegółne 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**

- Substancje: Hexyl cinnam-aldehyd

DNEL

efekty systemowe Długoterminowo pracownicy wdychanie = 0,000078 (mg/m³)

efekty systemowe Krótkoterminowo pracownicy wdychanie = 0,00628 (mg/m³)

PNEC

Woda słodka = 0,03 (mg/l)

Osad Woda słodka = 47,7 (mg/kg/Osad)

Woda morska = 0,003 (mg/l)

Osad Woda morska = 4,77 (mg/kg/Osad)

gleba = 9,51 (mg/kg gleba)

- Substancje: Hexyl salicylan

DNEL

efekty systemowe Długoterminowo pracownicy wdychanie = 0,79 (mg/m³)

efekty systemowe Długoterminowo pracownicy przez skórę = 2083 (mg/kg bw/day)

efekty systemowe Krótkoterminowo pracownicy wdychanie = 0,79 (mg/m³)

efekty systemowe Krótkoterminowo pracownicy przez skórę = 2083 (mg/kg bw/day)

- Substancje: octan benzyl

DNEL

efekty systemowe Długoterminowo pracownicy wdychanie = 21,9 (mg/m³)

efekty systemowe Długoterminowo pracownicy przez skórę = 6,25 (mg/kg bw/day)

efekty systemowe Długoterminowo konsumenci wdychanie = 5,5 (mg/m³)

efekty systemowe Długoterminowo konsumenci przez skórę = 3,125 (mg/kg bw/day)

efekty systemowe Długoterminowo konsumenci doustnie = 3,125 (mg/kg bw/day)

- Substancje: Geraniol

DNEL

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

- Substancje: Citronellol

DNEL

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

- 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: 2,6-di-tert-butyl-p-cresol

DNEL

efekty systemowe Długoterminowo pracownicy wdychanie = 3,5 (mg/m³)

efekty systemowe Długoterminowo pracownicy przez skórę = 8,3 (mg/kg bw/day)

efekty systemowe Długoterminowo konsumenci wdychanie = 1,74 (mg/m³)

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

efekty systemowe Długoterminowo konsumenci doustnie = 0,25 (mg/kg bw/day)

- Substancje: 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one

DNEL

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: 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphtyl)ethan-1-one
DNEL

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

efekty systemowe Krótkoterminowo konsumenci doustnie = 1,76 (mg/kg bw/day)

efekty lokalne Krótkoterminowo pracownicy przez skórę = 0,1011 (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)

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

Podczas obchodzenia się z czystym produktem zakładać okulary ochronne (okulary nakładkowe) (EN 166).

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

Podczas obchodzenia się z czystym produktem zakładać odzież zabezpieczającą całą skórę.

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	słomkowy żółty	
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	niepalny	
Dolna i górna granica wybuchowości	nie zdecydowany	
Temperatura zapłonu	> 65 °C	ASTM D92
Temperatura samozapłonu	nie zdecydowany	
Temperatura rozkładu	nie zdecydowany	
pH	nie zdecydowany	
Lepkość kinematyczna	nie zdecydowany	
Rozpuszczalność	nie dotyczy	
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	0,980 - 1,020 g /cm ³	
Względna gęstość pary	nie zdecydowany	
Charakterystyka cząsteczek	nie dotyczy	

9.2. Inne informacje

Zawartość LZO produkt gotowy do użycia: 22,83 %

9.2.1 Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Nieistotny

9.2.2 Inne właściwości bezpieczeństwa

Nieistotny

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywnosc

Brak zagrożenia reaktywnoscia.

10.2. Stabilnosc 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 zapalić się w kontakcie z kwasami mineralnymi utleniającymi.

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 = 1.687,6 mg/kg

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

(a) toksyczności ostrej: Produkt działa szkodliwie: nie polykac.

benzyl salicylan: Szczur doustny LD₅₀ = 2227 mg / kg mc

2-tert-butylocykloheksylu octan: Przez skórę, królik gryzoni: Ld₅₀ = > 5000 mg / kg

Drogą pokarmową, szczur: LD = 3000 mg/kg

Hexyl cinnam-aldehyd: Ustne (szczur) LD₅₀: 2450 mg/kg

2,6-dimetylookt-7-en-2-ol: LD₅₀ Doustne szczur-3.600 mg/kg

LD₅₀ Przez skórę królik-> 5.000 mg/kg

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

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

Geraniol: LD₅₀ Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała) = 3500

LD₅₀ Skórny (królik) (mg/kg masy ciała) => 5000

LC₅₀ Wdychanie (szczur) pary / pyłu / aerozolu / dymu (mg / l / 4h): 0,5

2,6-di-tert-butylo-p-cresol: LD₅₀ doustnie: 1700 mg/kg (szczur)

LD₅₀ doustnie: 800 - 1600 mg/kg (mysz)

LD₅₀ przez skórę: >8000 mg/kg (świnka morska)

(b) działanie żrące/drażniące na skórę: Produkt w kontakcie ze skórą powoduje silne podrażnienia z powstaniem rumienia, strupów lub wytworzeniem obrzuku.

octan benzyl: Skóra - królik - Działa drażniąco na skórę - 24 h

2,6-dimetylookt-7-en-2-ol: Skóra królik

Wynik: Łagodne podrażnienie-12:0 jestem

(Draize Test)

octan benzyl: Skóra - królik - Działa drażniąco na skórę - 24 godz

nerol: Skóra - królik - Działa drażniąco na skórę - 24 h

(c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Produkt w kontakcie z oczami powoduje poważne uszkodzenie oczu jak matowienie rogówki i uszkodzenie tęczówki.

2-tert-butylocykloheksylu octan: Draize test, królików i gryzoni skóry: 500 mg/12:0 jestem umiarkowanym

2,6-dimetylookt-7-en-2-ol: Oczy królik

Wynik: Podrażnienie oczu umiarkowany

(Draize Test)

(d) działanie uczulające na drogioddechowe lub skórę: Produkt w kontakcie ze skórą może powodować uczulenie skórne.

2,6-dimetylookt-7-en-2-ol: Test maksymalizacji

Nie powodował uczulenia na duszy laboratorium

Coumarin: Test: Uczulenie wziewne Droga: Wdychanie Gatunek: Szczur = 293 mg/kg

Test: Uczulenie wziewne Droga: Wdychanie Gatunek: Mysz = 196 mg/kg

(e) mutagenne: octan benzyl: Testy laboratoryjne wykazały działanie mutagenne.

Genotoksyczność in vitro - mysz - limfocyt

mutacja w komórkach somatycznych ssaków

Genotoksyczność in vitro - chomik - płuca

Analiza cytogenetyczna

(f) rakotwórczości: octan benzyl: Rakotwórczość - szczur - Doustnie

Onkogenia: nowotwór wg RTECS Układ pokarmowy: guzy

Rakotwórczość - mysz - podanie doustne

Onkogenia: nowotwór wg RTECS Wątroba: guzy

Ten produkt jest lub zawiera składnik, którego nie można sklasyfikować na podstawie jego działania rakotwórczy zgodnie z klasyfikacją IARC, ACGIH, NTP lub EPA.

IARC: 3 - Grupa 3: Nie podlega klasyfikacji ze względu na jego rakotwórczość dla ludzi (octan benzylu)

(g) szkodliwe działanie na rozrodczość: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

Dotyczące zawartych substancji:

benzyl salicylan:

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała)= 2227

2-fenylloetanol:

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała)= 1790

LD50 Skórnice (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała)= 806

2-tert-butylocykloheksylu octan:

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała)= 3000

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

Hexyl cinnam-aldehyd:

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała)= 2450

Hexyl salicylan:

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

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

2,6-dimetylookt-7-en-2-ol:

Skóra królik

Wynik: Łagodne podrażnienie-12:0 jestem

(Draize Test)

Oczy królik

Wynik: Podrażnienie oczu umiarkowany
(Draize Test)

Doustne LD50 (szczur): 3600 mg/kg

Skórne LD50 (królik) > 5000 mg / kg

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała)= 3600

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

octan benzyl:

LD50 Doustnie - szczur - 2490 mg / kg

Obserwacje: zachowanie: senna (ogólna aktywność depresyjna)

LD50 Skórny - królik -> 5000 mg / kg

Ostra toksyczność pary (LC50): 245 8 godzin

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała)= 2490

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

CL50 Inhalacja (szczur) pary/pyłu/oparów/dymu (mg/1/4h) lub gazu (ppmV/4h)= 245

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

Geraniol:

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała)= 3500

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

CL50 Inhalacja (szczur) pary/pyłu/oparów/dymu (mg/1/4h) lub gazu (ppmV/4h)= 0,5

Citronellol:

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała)= 3450

LD50 Skórne (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała)= 2650

CL50 Inhalacja (szczur) pary/pyłu/oparów/dymu (mg/1/4h) lub gazu (ppmV/4h)= 1,3

Eugenol:

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała)= 2000

Coumarin:

LD50 Ostra dawka doustna dla szczurów: 293 mg / kg

LD50 Ostra doustna dla myszy: 196 mg / kg

Dane drażniące: Nieokreślone

Dane dotyczące wdychania: Nie określono

Dane dotyczące mutageniczności: Nie określono

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała)= 293

LD50 Skórne (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała)= 242

Hydroxy-citronellal:

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

2,6-di-tert-butyl-p-cresol:

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała)= 1700

LD50 Skórne (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała)= 8000

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one:

Ostra toksyczność doustna

Szczur LD50

Dawka:> 5 000 mg / kg

Metoda: Wytyczne OECD 401 w sprawie prób

Uwagi: IFF

Ostra toksyczność skórna

Szczur LD50

Dawka: > 5 000 mg / kg

Metoda: Wytyczne OECD 402 w sprawie prób

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

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

etoksymetoksy cyklododekan:

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

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

Linalool:

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała) = 2790

LD50 Skórnice (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała) = 5610

CL50 Inhalacja (szczur) pary/pyłu/oparów/dymu (mg/1/4h) lub gazu (ppmV/4h) = 307

2,4-dimetylocykloheks-3-eno-1-karbaldehyd:

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała) = 4000

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

nerol:

LD50 Doustnie - szczur - 4.500 mg/kg

LD50 Skórnice - królik -> 5000 mg/kg

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała) = 4500

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

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Dotyczące zawartych substancji:

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy; Isotridecanol, ethoxylated:

Toksyczność ostra dla ryb

-H: LC50 96 7,5 mg/l-Lepomis macrochirus (Lepomis Samogłów)

Szkodliwe dla ryb.

-LC50 96 godz.: 12 mg/l-Danio rerio (Danio)

Metoda: Badania OECD Wytyczna 203

Szkodliwe dla ryb.

Ostra toksyczność dla daphnia i innych bezkręgowców wodnych.

Tridecylo alkoholu Etoksylowane: LC50 48 h-: 4,7 mg/l Daphnia magna (pchła wodna)

Metoda: Badania OECD Wytyczna 202

Toksyczne dla bezkręgowców wodnych.

Toksyczność dla roślin wodnych

Tridecylo alkoholu Etoksylowane: ErC50-72 godz.: 17 mg/l Scenedesmus subspicatus

Szkodliwe dla glonów.

C(E)L50 (mg/l) = 4,7 1

1

benzyl salicylan:

Zebra (Brachydanio rerio) 96 godzin LC50 = 1,03 mg / L

48 godzin LC50 = 1,4 mg / l

C(E)L50 (mg/l) = 1,03 1

1

2-tert-butylocykloheksylu octan:

Toksyczność dla daphnia (EC50 mg/l) jako przewidywane przez v. Topkat 6.1 9,8 mg/l

C(E)L50 (mg/l) = 9,8 1

1

Hexyl cinnam-aldehyd:

Toksyczność dla ryb słodkowodnych: ostra LC50> 1-10 mg / L

Toksyczność dla bezkręgowców słodkowodnych: ostra EC <1 mg / L

Toksyczność glonów: ostra EC <1 mg / L.

C(E)L50 (mg/l) = 0,99

2,6-dimetylokt-7-en-2-ol:

96 godzin LC50 = 4.81 mg/l EPA ECOSAR

Daphnia magna 48 godzin LC50 = 5.70 mg

Zielone algi 96 HR. NOEC, LOEC LOEL lub NOEL, EC50 = 3.88 mg/l

C(E)L50 (mg/l) = 4,81 1

1

octan benzyl:

Toksyczność dla ryb LC50 - Oryzias latipes - 4 mg / l - 96 godz

C(E)L50 (mg/l) = 4 1

1

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

Geraniol:

próba statyczna LC50 - Danio rerio (ryba zebra) - ca. 22 mg / l - 96 h (Wytyczne OECD 203 w sprawie prób)

Immobilizacja EC50 - Daphnia magna (pchła wodna) - 10,8 mg / l - 48 godz. (Wytyczna 202 testu OECD)

Zahamowanie wzrostu EC50 - Desmodesmus subspicatus (zielone algi) - 13,1 mg / l - 72 h

C(E)L50 (mg/l) = 10,8 1

1

Citronellol:

C(E)L50 (mg/l) = 2,4

Eugenol:

Toksyczność dla ryb Lc50-Danio rerio (danio pręgowany)-13 mg/l-96 h (WYTYCZNE DOTYCZĄCE BADAŃ OECD 203)

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych – Daphnia Ec50-1,13 mg/l-48 h

C(E)L50 (mg/l) = 1,13 1

1

Coumarin:Toksyczność dla ryb LC50 - *Poecilia reticulata* (gupik) - 56 mg / l - 96 godzToksyczność dla bezkręgowców wodnych LC50 - *Daphnia magna* (pchła wodna) - 13,5 mg / l - 48 h

C(E)L50 (mg/l) = 13,5 1

1

2,6-di-tert-butyl-p-cresol:Toksyczność dla ryb LC50 - *Oryzias latipes* - 5,3 mg/l - 48 hToksyczność dla dafni i innych bezkręgowców wodnych EC50 - *Daphnia pulex* (rozwiłitka) - 1,44 mg/l - 48 h

C(E)L50 (mg/l) = 1,44 1

1

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one:

Toksyczność dla ryb:

półstatyczny test LC50

Gatunki: *Lepomis macrochirus* (Bluegill sunfish)

Dawka: 1,3 mg / l

Czas ekspozycji: 96 godz

Metoda: Wytyczne OECD 203 w sprawie prób

Toksyczność dla dafni i innych bezkręgowców wodnych ..

test półstatyczny EC50

Gatunek: *Daphnia magna* (pchła wodna)

Dawka: 1,38 mg / l

Czas ekspozycji: 48 godz

Metoda: Wytyczne OECD 202 w sprawie prób

IFF

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

NOEC (mg/l) = 100 1

etoksymetoksy cyklododekan:

C(E)L50 (mg/l) = 1,6

Linalool:

C(E)L50 (mg/l) = 27,799999

nerol:

C(E)L50 (mg/l) = 2,16

Produkt jest niebezpieczny dla środowiska ponieważ toksyczny dla organizmów wodnych w przypadku ostrego narażenia.

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

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Dotyczące zawartych substancji:

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy; Isotridecanol, ethoxylated:

Substancja spełnia kryteria na biodegradację tlenową i biodegradowalności

2,6-dimetylookt-7-en-2-ol:

72% w ciągu 28 dni w odczynie OECD 301B

Geraniol:

Tlenowe chemiczne zapotrzebowanie na tlen:

Czas ekspozycji 3 dni

Wynik: 80 - 100% - Łatwo biodegradowalny.

(Wytyczne OECD 301A dotyczące badań)

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Dotyczące zawartych substancji:

Coumarin:

Bioakumulacja *Leuciscus idus melanotus* - 3 d -46 µg / l

Współczynnik biokoncentracji (BCF): <10

12.4. Mobilność w glebie

Dotyczące zawartych substancji:

Geraniol:

log Pow: 3,47

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.

Jesli możliwe odzyskać. Przekazać do autoryzowanego zakładu usuwania i spopielenia w warunkach kontrolowanych. Postępować zgodnie z lokalnymi i krajowymi rozporządzeniami.

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 0000

Zwolnienie z ADR jeśli spełnione poniższe wymagania:

Opakowania kombinowane: wewnętrzne opakowanie 5 L opakowanie 30 Kg

Opakowanie wewnętrzne umieszczone na tacach obciążonych folią termokurczliwą lub rozciągliwą: opakowanie wewnętrzne 5 L opakowanie 20 Kg

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR/RID/IMDG: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Salicilato di benzile, acetato di 2-terz-butilicloesile, α -Hexylcinnamaldehyde, acetato di benzile, 1',2',3',4',5',6',7',8'-ottaidro-2',3',8',8'-tetrametil-2'-acetonaftone, Coumarin, 2,6-di-terz-butyl-p-cresolo, 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 10-Undecenal, 3-(4-isopropylphenyl)propanal)

ADR/RID/IMDG: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (benzyl salicylan, 2-tert-butylcykloheksylu octan, Hexyl cinnam-aldehyd, octan benzyl, 1 - (2,3,8,8-tetrametylo-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydronaphthalen-2-ylo) etanon, Coumarin, 2,6-di-tert-butyl-p-cresol, 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 10-Undecenal, 3-(4-isopropylphenyl)propanal, p-krezol)

ICAO-IATA: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Benzyl salicylate, 2-tert-Butylcyklohexyl acetate, α -Hexylcinnamaldehyde, benzyl acetate, 1-(2,3,8,8-Tetramethyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydronaphthalen-2-yl)ethanone, Coumarin, 2,6-di-tert-butyl-p-cresol, 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 10-Undecenal, 3-(4-isopropylphenyl)propanal, p-cresol)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Klasa: 9
ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Etykieta:
ADR: Kod ograniczeń przewozu przez tunele : --
ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Ograniczone ilości : 5 L
IMDG - EmS : F-A, S-F

14.4. Grupa pakowania

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ADR/RID/ICAO-IATA: Produkt stanowi zagrożenie dla środowiska.
IMDG: Zanieczyszczenie morskie: Tak

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**

Kategoria Seveso:

E2 - ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA

ROZPORZĄDZENIE (UE) NR 1357/2014 - odpadów:

HP4 - Drażniące — działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenie oczu

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.

H318 = Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H317 = Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 = Działa drażniąco na oczy.

H412 = Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H411 = Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H315 = Działa drażniąco na skórę.

H400 = Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

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

H335 = Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H373 = Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane .

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

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu. Procedura klasyfikacji: Metoda obliczeniowa

H315 - Działa drażniąco na skórę. Procedura klasyfikacji: Metoda obliczeniowa

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry. Procedura klasyfikacji: Metoda obliczeniowa

H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Procedura klasyfikacji: Metoda obliczeniowa

H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. 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.
