

ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název : PROFUMO PER BUCATO FLORIS. 35602565 HPCF1040 400ml.

Produktová rada : HYPNO CASA

UFI: XW40-S0U2-P002-CM47

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Parfém na prádlo.

Oblasti použití :

Spotřebitelské účely[SU21]

Nedoporučené použití

Nepoužívejte pro jiné účely, než které jsou uvedeny

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

ITALSCENT S.r.l.

Sede Legale: Via Verdi, 15 - 46019 Viadana (Mn) - Italy

Sede Operativa: Via P. V. Marone, 8 - 46010 Marcara (Mn) - Italy

Tel. +39 0376 924067 - Fax +39 0376 97331

C.F. e P. Iva 01171160110

Web: www.italscent.com

Competent person responsible for SDS:info@italscent.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Italscent Srl: +39 0376 924067 (working hours - language: IT/EN)

ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

2.1.1 Klasifikace podle nařízení (ES) c. 1272/2008:

Piktogramy:

GHS07, GHS09

Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti:

Acute Tox. 1

Kódy nebezpečí:

H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Produkt, dojde-li k jeho styku s očima, způsobuje výrazné podráždění, které může přetrvat déle než 24 hodin.

Produkt, dojde-li ke styku s pokožkou, může způsobit kožní precitlivost.

Produkt je nebezpečný pro životní prostředí, protože je toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008:

Piktogramy, výstražné kódy:
GHS07, GHS09 - Pozor



Kódy nebezpečí:
H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.
H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Kódy pro další údaje o nebezpečnosti:
nevztahuje se

Bezpečnostní rady:

Obecné

P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.

Prevence

P273 - Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Reakce

P302+P352 - PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.

P333+P313 - Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Likvidace

P501 - Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.

UFI: XW40-S0U2-P002-CM47

2.3. Další nebezpečnost

Látka / směs není obsažena látky PBT / vPvB podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha XIII

Žádné informace o jiných nebezpečích

ODDÍL 3. Složení/informace o složkách

3.1 Látky

nepoužije se

3.2 Směsi

Viz kapitola 16 s plným zněním textu nebezpečí

Poznámka C - Některé organické látky mohou být uvedeny na trh buď v určité isomerní formě, nebo jako směs několika isomerů. V tomto případě musí dodavatel na štítku uvést, zda je látka určitým isomerem nebo směsí isomerů.

Látka	Koncentrace[w/w]	Klasifikace	Identificativní
p-tert-Butylcyclohexil acetate	>= 10 < 20%	Skin Sens. 1B, H317 ATE oral = 3.886,0 mg/kg ATE dermal = 4.681,0 mg/kg	CE ND CAS 32210-23-4 EINECS 250-954-9 REACH 01-2119976286-24-XXXX

Látka	Koncentrace[w/w]	Klasifikace	Identificativi
Benzyl acetate	>= 5 < 10%	Aquatic Chronic 3, H412 Akutní toxicita Multiplikační faktor =1 Chronická toxicita Multiplikační faktor =1 ATE oral = 3.690,0 mg/kg	CE ND CAS 140-11-4 EINECS 205-399-7 REACH 01-2119638272-42-XXXX
Phenylethyl alcohol	>= 5 < 10%	Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 1.610,0 mg/kg ATE dermal = 2.500,0 mg/kg	CE ND CAS 60-12-8 EINECS 200-456-2 REACH 01-2119963921-31-XXXX
Hexyl Cinnamic Aldehyde	>= 5 < 10%	Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411 Akutní toxicita Multiplikační faktor =1 Chronická toxicita Multiplikační faktor =1 ATE oral = 3.100,0 mg/kg	CE ND CAS 165184-98-5 EINECS 639-566-4 REACH 01-2119533092-50-XXXX
Benzyl salicylate	>= 3 < 5%	Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412 Akutní toxicita Multiplikační faktor =1 Chronická toxicita Multiplikační faktor =1 ATE oral = 2.230,0 mg/kg ATE dermal = 14.150,0 mg/kg	CE ND CAS 118-58-1 EINECS 204-262-9 REACH 01-2119969442-31-XXXX
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	>= 1 < 3%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 1, H410 Akutní toxicita Multiplikační faktor =1 Chronická toxicita Multiplikační faktor =1 ATE oral = 5.001,0 mg/kg ATE dermal = 5.001,0 mg/kg	CE ND CAS 54464-57-2 EINECS 259-174-3 REACH 01-2119489989-04-XXXX
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	>= 1 < 3%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 1, H410 Akutní toxicita Multiplikační faktor =1 Chronická toxicita Multiplikační faktor =1	CE ND CAS 68155-66-8 EINECS 268-978-3 REACH NR
1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	>= 1 < 3%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 1, H410 Akutní toxicita Multiplikační faktor =1 Chronická toxicita Multiplikační faktor =1	CE ND CAS 68155-67-9 EINECS 268-979-9 REACH NR
DIMETHYLBENZYL CARBINYL ACETATE	>= 1 < 3%	Aquatic Chronic 3, H412 Akutní toxicita Multiplikační faktor =1 Chronická toxicita Multiplikační faktor =1 ATE oral = 3.300,0 mg/kg	CE ND CAS 151-05-3 EINECS 205-781-3 REACH 01-2120258394-51-XXXX
2,6-DI-TERT-BUTYL-p-CRESOL	>= 0,1 < 1%	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Akutní toxicita Multiplikační faktor =1 Chronická toxicita Multiplikační faktor =1 ATE oral = 2.000,0 mg/kg ATE dermal = 2.000,0 mg/kg	CE - CAS 128-37-0 EINECS 204-881-4 REACH 01-2119565113-46-XXXX
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 = 5.160,0 mg/kg ATE inhal = 1,5mg/l/4 h	CE ND CAS 78-70-6 EINECS 201-134-4 REACH 01-2119474016-42-XXXX
Linalyl acetate	>= 0,1 < 1%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 13.934,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg	CE ND CAS 115-95-7 EINECS 204-116-4 REACH 01-2119454789-19-XXXX
d-limonen Poznámka: C	>= 0,1 < 1%	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 ATE oral = 4.400,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg ATE inhal = 5.600,0mg/l/4 h	CE 601-029-00-7 CAS 5989-27-5 EINECS 227-813-5 REACH 01-2119529223-47-XXXX
Diacetyl látku, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí	< 0,1%	Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 3, H331; STOT RE 2, H373	CE ND CAS 431-03-8 EINECS 207-069-8 REACH NR

ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

4.2. Vdechnutí:

Vyvetrejte. Presunte okamžite pacienta ze znečištěné místnosti a nechte ho odpočívat v dobře vyvetrané místnosti. V případě nevolnosti konzultujte s lékařem.

4.1. Prímý kontakt s kůží (cistého výrobku):

Okamžite odložit veškeré kontaminované oblečení.

Okamžite omýt spoustou tekoucí vody a mýdlem všechny oblasti těla, které přišly do kontaktu s produktem, i když je jen podezření.

V případě kontaktu s kůží omyjte okamžite a dukladne vodou

Prímý kontakt s ocima (cistého výrobku):

Okamžite dukladne umýt tekoucí vodou, s otevřenýma ocima, po dobu nejméne 10 minut; pak zakrýt oci sterilní suchou gázou. Okamžite vyhledat lékaře.

Požítí:

Není nebezpečné. Je možné podávat živocišné uhlí ve vode, nebo léčivý minerální olej.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Údaje nejsou k dispozici.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Používat tyto hasící prostředky:

Studená pára, CO₂, peny, chemické prášky v závislosti na přítomných materiálech v požáru.

Nepoužívat tyto hasící prostředky:

Vodní trysky. Použit vodní trysku pouze pro chlazení povrchu nádoby vystavené ohni.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Údaje nejsou k dispozici.

5.3. Pokyny pro hasiče

Používejte ochranu dýchacích cest.

Ochrannou prilbu a kompletní ochranný odev.

Vodní sprej může být použit k ochraně osob zapojených do zániku požáru

Doporučuje se použít dýchací přístroj, zvlášte pokud pracujete v uzavřených, špatně vetraných prostorech a v každém případě, pokud používáte halogenované hasiva (Halon 1211 fluobrene, Solkane 123, naftalen, atp.).

Chladit nádoby vysokotlakou vodou

ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1 Pro ty, kteří nezasahují přímo:

Jít daleko od místního okolí úniku nebo uvolnění produktu. Zákaz kouření.

Nasadte rukavice a ochranné odevy.

6.1.2 Pro ty, kteří zasahují přímo::

Používejte rukavice a ochranný odev.

Odstraňte všechny plameny a případné zdroje vznícení. Nekurte.

Zajistete dostatečné větrání.

Evakuovat nebezpečnou oblast a je-li to nutné, poradte se s odborníkem.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku zeminou nebo pískem.

Pokud se výrobek dostal do vodního toku, kanalizace nebo zamoril pudu nebo rostlinstvo, upozornit příslušné orgány.

Zlikvidujte zbytek v souladu s platnými předpisy.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

6.3.1 Pro omezení:

Shromáždete produkt rychle a nasadte si masku a ochranný odev.

Shromažďovat produkt pro opakované použití, je-li to možné, nebo k jeho likvidaci. Popřípadě ho absorbovat inertním materiálem.

Zabránit vstupu do kanalizace.

6.3.2 Pro ochranu životního prostředí:

Po odstranění umyjte oblast vodou a dotyčné materiály.

6.3.3 Další informace:

Konkrétně žádná.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz body 8 a 13 pro více informací

ODDÍL 7. Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Vyhnete se kontaktu a vdechování výparu.

Pri práci nejezte a nepijte.

Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.

Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

Viz také bod 8.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Uchovávejte v původním obalu tesně uzavřené. Neskladujte v otevřených nebo neoznačených nádobách.

Udržujte nádoby ve svislé poloze a zajistete, aby nedocházelo k pádům nebo nárazům.

Skladujte na chladném místě, daleko od zdroje tepla a od přímého slunečního záření.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Spotřebitelské účely:

Manipulujte v dobře větraném prostoru.

ODDÍL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Týkající se obsažených látek:

Benzyl acetate:

ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - Note: A4 - URT irr

2,6-DI-TERT-BUTYL-p-CRESOL:

TLV-TWA=2mg/mL (ACGIH), A4, URT irr

d-limonen:

MAK: 20 ppm 110 mg / m³ senzibilizace kůže (Sh); Kategorie omezení vrcholu: II (2); Riziková skupina pro těhotenství: C; (DFG 2005).

Diacetyl:

UE - TWA(8h): 0,07 mg/m³, 0,02 ppm - STEL: 0,36 mg/m³, 0,1 ppm

ACGIH - TWA(8h): 0.01 ppm - STEL: 0.02 ppm - Note: A4 - Lung dam (Bronchiolitis obliterans-like illness)

- Látka: p-tert-Butylcyclohexil acetate

PNEC

sladká voda = 0,0053 (mg/l)

sedlina sladká voda = 2,1 (mg/kg/sedlina)

mořská voda = 0,00053 (mg/l)

sedlina mořská voda = 0,21 (mg/kg/sedlina)

STP = 12,2 (mg/l)

země = 0,42 (mg/kg země)

- Látka: Benzyl acetate

DNEL

systémové účinky dlouhodobé pracovníci vdechování = 21,9 (mg/m³)

systémové účinky dlouhodobé pracovníci kožní = 6,25 (mg/kg bw/day)

systémové účinky dlouhodobé spotřebitelé vdechování = 5,5 (mg/m³)

systémové účinky dlouhodobé spotřebitelé kožní = 3,125 (mg/kg bw/day)

systémové účinky dlouhodobé spotřebitelé orální = 3,125 (mg/kg bw/day)

PNEC

sladká voda = 0,000004 (mg/l)

sedlina sladká voda = 0,114 (mg/kg/sedlina)

sedlina mořská voda = 0,0114 (mg/kg/sedlina)

STP = 8,55 (mg/l)

země = 0,0205 (mg/kg země)

- Látka: Phenylethyl alcohol

DNEL

systémové účinky dlouhodobé pracovníci vdechování = 59,9 (mg/m³)

systémové účinky dlouhodobé pracovníci kožní = 51,2 (mg/kg bw/day)

systémové účinky dlouhodobé spotřebitelé vdechování = 17,7 (mg/m³)

systémové účinky dlouhodobé spotřebitelé kožní = 12,7 (mg/kg bw/day)

systémové účinky dlouhodobé spotřebitelé orální = 5,1 (mg/kg bw/day)

- Látka: Linalool

DNEL

systémové účinky dlouhodobé pracovníci vdechování = 2,8 (mg/m³)

systémové účinky dlouhodobé pracovníci kožní = 2,5 (mg/kg bw/day)

systémové účinky dlouhodobé spotřebitelé vdechování = 0,7 (mg/m³)

systémové účinky dlouhodobé spotřebitelé kožní = 1,25 (mg/kg bw/day)
systémové účinky dlouhodobé spotřebitelé orální = 0,2 (mg/kg bw/day)
systémové účinky krátkodobé spotřebitelé vdechování = 4,1 (mg/m³)
systémové účinky krátkodobé spotřebitelé kožní = 2,5 (mg/kg bw/day)
systémové účinky krátkodobé spotřebitelé orální = 1,2 (mg/kg bw/day)
lokální účinky dlouhodobé pracovníci kožní = 15 (mg/kg bw/day)
lokální účinky dlouhodobé spotřebitelé kožní = 15 (mg/kg bw/day)
lokální účinky krátkodobé pracovníci kožní = 15 (mg/kg bw/day)
lokální účinky krátkodobé spotřebitelé kožní = 15 (mg/kg bw/day)
PNEC
sladká voda = 0,2 (mg/l)
sedlina sladká voda = 2,22 (mg/kg/sedlina)
mořská voda = 0,02 (mg/l)
sedlina mořská voda = 0,22 (mg/kg/sedlina)
občasné emise = 2 (mg/l)
STP = 10 (mg/l)
země = 0,327 (mg/kg země)

- Látka: Linalyl acetate

DNEL

systémové účinky dlouhodobé pracovníci vdechování = 2,75 (mg/m³)
systémové účinky dlouhodobé pracovníci kožní = 2,5 (mg/kg bw/day)
systémové účinky dlouhodobé spotřebitelé vdechování = 0,68 (mg/m³)
systémové účinky dlouhodobé spotřebitelé kožní = 1,25 (mg/kg bw/day)
systémové účinky dlouhodobé spotřebitelé orální = 0,2 (mg/kg bw/day)

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly:

Spotřebitelské účely:

Při manipulaci s chemikáliemi dodržujte obvyklá bezpečnostní opatření.

Jednotlivé ochranné opatření:

a) Ochrana očí / obliceje
Není nutná pro běžné použití.

b) Ochrana kuže

i) Ochrana rukou
Není nutná pro běžné použití.

ii) Další
Obléct běžné pracovní oblečení.

c) Ochrana dýchacích cest
Není nutná pro běžné použití.

d) Tepelná nebezpečí
Žádné nebezpečí k nahlášení

Omezování expozice životního prostředí:

Používejte v souladu se správnou pracovní postupy, aby se zabránilo znečištění do životního prostředí.

ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální a chemické vlastnosti	Hodnota	Způsob stanovení
vzhled	Kapalina	
Barva	Bezbarvý	
zápach	Charakteristický	
prahová hodnota zápachu	Nedefinováno	
pH	Nedefinováno	
bod tání / bod tuhnutí	Nedefinováno	
počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Nedefinováno	
Bod vzplanutí	>60°C	
Rychlost odpařování	Nedefinováno	
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Nedefinováno	
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	Nedefinováno	
Tlak páry	Nedefinováno	
Hustota páry	Nedefinováno	
Relativní hustota	1,010-1,030g/mL	
Rozpustnost;	Rozpustný v tucích	
Rozpustnost ve vodě	Nedefinováno	
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	Nedefinováno	
Teplota samovznícení	Nedefinováno	
Teplota rozkladu	Nedefinováno	
Viskozita	Nedefinováno	
Výbušné vlastnosti	Nedefinováno	
Oxidační vlastnosti	Nedefinováno	

9.2. Další informace

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 10. Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žádné riziko reaktivity

10.2. Chemická stabilita

Žádné nebezpečné reakce při skladování a manipulaci v souladu s předpisy.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nepředpokládají se nebezpečné reakce

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nic k nahlášení

10.5. Neslučitelné materiály

Konkrétně žádná.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nerozkládá při použití pro zamýšlené použití.

ODDÍL 11. Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

ATE(mix) oral = 17.576,6 mg/kg

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

- (a) akutní toxicita: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- (b) žíravost/dráždivost pro kůži: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- (c) vážné poškození očí/podráždění očí: Produkt, dojde-li k jeho styku s očima, způsobuje výrazné podráždění, které může přetrvat déle než 24 hodin.
- (d) senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže: Produkt, dojde-li ke styku s pokožkou, může způsobit kožní precitlivost.
- (e) mutagenita v zárodečných buňkách: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- (f) karcinogenity: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- (g) toxicita pro reprodukci: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- (h) toxicitu pro specifické cílové orgány (STOT) jednorázová expozice: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- (i) toxicitu pro specifické cílové orgány (STOT) Opakovaná expozice: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- (j) nebezpečnost při vdechnutí: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Týkající se obsažených látek:

p-tert-Butylcyclohexil acetate:

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 3886

LD50 Dermální (potkan nebo králík) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 4681

Benzyl acetate:

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 3690

Phenylethyl alcohol:

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 1610

LD50 Dermální (potkan nebo králík) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 2500

Hexyl Cinnamic Aldehyde:

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 3100

Benzyl salicylate:

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 2230

LD50 Dermální (potkan nebo králík) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 14150

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one:

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 5001

LD50 Dermální (potkan nebo králík) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 5001

DIMETHYLBENZYL CARBINYL ACETATE:

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 3300

2,6-DI-TERT-BUTYL-p-CRESOL:

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 2000

LD50 Dermální (potkan nebo králík) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 2000

Linalool:

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 2790

LD50 Dermální (potkan nebo králík) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 5160

Vdechování LC50 (krysa) par / prachu / aerosolu / kour (mg/1/4h) nebo plynu (ppmV/4h) == 1,5

Linalyl acetate:

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 13934

LD50 Dermální (potkan nebo králík) (mg / kg tělesné hmotnosti) => 5000

d-limonen:

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 4400

LD50 Dermální (potkan nebo králík) (mg / kg tělesné hmotnosti) => 5000

Vdechování LC50 (krysa) par / prachu / aerosolu / kour (mg/1/4h) nebo plynu (ppmV/4h) == 5600

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 12. Ekologické informace

12.1. Toxicita

Týkající se obsažených látek:

p-tert-Butylcyclohexil acetate:

EC50 - Druh: Dafnie = 5,3 mg / l - Délka h: 48 - Poznámky: Daphnia magna

EC50 - Druh: Ryby = 22 mg / l - Trvání h: 72 - Poznámky: Desmodesmus subspicatus

LC50 - Druh: Ryby = 8,6 mg / l - Trvání h: 96 - Poznámky: Cyprinus carpio

NOEC - Druh: Ryby = 6,8 mg / l - Trvání h: 72 - Poznámky: Desmodesmus subspicatus

Benzyl acetate:

LC50 - Druh: Ryby = 4 mg / l - Trvání h: 96 - Poznámky: Oryzias latipes

NOEC - Druh: Ryby = 0,92 mg / l - Poznámky: Oryzias latipes

EC50 - Druh: Dafnie = 17 mg / l - Doba trvání h: 48

EC50 - Druh: Řasy = 92 mg / l - Trvání h: 72 - Poznámky: Desmodesmus subspicatus

C(E)L50 (mg/l) = 11

Phenylethyl alcohol:

EC50 - Druh: Leuciscus idus = 220-460 mg/l - Doba trvání h: 96

EC50 - Druh: Daphnia magna (perloočka velká) = 287,2 mg/l - Doba trvání h: 48

EC50 - Druh: Piante acquatiche = 490 mg/l - Trvání h: 72

EC50 - Druh: Mikroorganismy (Pseudomonas putida) = 1,320 mg/l - Doba trvání h: 17

Hexyl Cinnamic Aldehyde:

LC50 - Druh: Ryby = 1,7 mg / l - Doba trvání h: 96

Benzyl salicylate:

LC50 - Druh: Pesci = 1,03 mg/l - Durata h: 96 - Poznámka: Metoda: Test OECD 203 druh: Danio rerio (zebry)

EC50 - Druh: Dafnie = 2,25 ml/l - Durata h: 48 - Poznámka: Metoda: OECD Test 202 Druh: Daphnia magna

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one:
LC50 = 1,30 mg/l (ryby, *Lepomis macrochirus*, 96 h) (OECD TG 203)
EC50 = 1,38 mg/l (bezobratlí, *Daphnia magna*, 48 h) (OECD TG 202)
EC50 = 2,60 mg/l (řasa *Desmodesmus subspicatus*, 72 h) (OECD TG201)

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one:
LC50 = 1,30 mg/l (pesci, *Lepomis macrochirus*, 96h) OECD TG 203
EC50 = 1,38 mg/l (invertebrati, *Daphnia magna*, 48h) OECD TG 202
EC50 = 2,60 mg/l (řasa, *Desmodesmus subspicatus*, 72 h) OECD TG 201
NOEC - Druh: Pesci = 0,16 mg/l - Poznámka: OECD 210
C(E)L50 (mg/l) = 1,3

1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one:
LC50 = 1,30 mg/l (pesci, *Lepomis macrochirus*, 96h)
EC50 = 1,38 mg/l (invertebrati, *Daphnia magna*, 48h)
EC50 = 2,60 mg/l (řasa, *Desmodesmus subspicatus*, 72 h)
C(E)L50 (mg/l) = 1,3

2,6-DI-TERT-BUTYL-p-CRESOL:
Látka je škodlivá pro vodní organismy.
EC50 = 0,758 mg / l (řasy, 96 h)

EC50 = 0,48 mg / l (bezobratlí, *daphnia magna*, 48 h)

LC50 = 0,199 mg / l (ryby, 96 h)
Ec50 = 1,7 mg/l (mikroorganismy, *psaedomonas putida*, 24h)

Linalool:
LC50 - Druh: Ryby = 27,8 mg / l - Doba trvání h: 96 - Poznámky: OECD 203
EC50 - Druh: Dafnie = 59 mg / l - Doba trvání h: 48 - Poznámky: OECD TG 202
EC50 - Druh: Řasy = 156,7 mg / l - Trvání h: 96

d-limonen:
LC50 - Druh: Ryby = 0,72 mg / l - Doba trvání h: 96
EC50 - Druh: Ryby = 0,688 mg / l - Doba trvání h: 96
C(E)L50 (mg/l) = 0,688

Produkt je nebezpečný pro životní prostředí, protože je toxický pro vodní organismy při intenzivní vystavení.

Používejte v souladu se správnou pracovní postupy, aby se zabránilo znečištění do životního prostředí.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Týkající se obsažených látek:

Benzyl salicylate:

Biodegradabilita: Rapidamente biodegradabile - Test: OECD TG 301 F

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one:
Biologická odbouratelnost: Snadno biologicky odbouratelný - Test: OECD 301B1 - Trvání: 28 dní - 72,1 %

Linalool:

OECD 301 D: 64,2 %

12.3. Bioakumulační potenciál

Týkající se obsažených látek:

d-limonen:

V rybách může docházet k bioakumulaci této chemické látky.

12.4. Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Žádná složka PBT není přítomen

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Údaje nejsou k dispozici.

12.7. iné nepříznivé účinky

Žádné nežádoucí účinky nebyly pozorovány

ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Nepoužívat znovu prázdné nádoby. Likvidaci provádějte v souladu s platnými předpisy. Veškeré zbytky výrobku musí být zlikvidován v souladu s platnými předpisy ; obraťte se na autorizované společnosti.

Recyklovat, je-li to možné. Zaslát do autorizovaných center na likvidaci odpadu nebo spaloven. Pracovat v souladu s místními a národními platnými předpisy.

ODDÍL 14. Informace pro přepravu

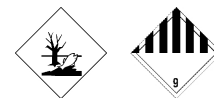
14.1. UN číslo nebo ID číslo

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 3082

Případné osvobození od ADR pokud jsou splněné následující vlastnosti:

Kombinace obalu: vnitřní balení 5 L nákladový kus 30 Kg

Vnitřní obaly umístěné na paletách zabalené v tepelně smršťovací nebo roztažitelné folii: vnitřní balení 5 L nákladový kus 20 Kg



14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR/RID/IMDG: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (2,6-di-ter-butyl-p-cresolo, Limonene, Benzyl benzoate, Citronellol)

ADR/RID/IMDG: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

ICAO-IATA: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,6-DI-TERT-BUTYL-p-CRESOL, Limonene, Benzyl benzoate, Citronellol)

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Třída: 9
ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Znacení: 9+Ambiente
ADR: Omezovací kód v tunelu : --
ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Omezené množství : 5 L
IMDG - EmS : F-A, S-F

14.4. Obalová skupina

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: III

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR/RID/ICAO-IATA: Produkt je nebezpečný pro životní prostředí
IMDG: Přípravek znečišťující mořské prostředí : Ano

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Přeprava musí být provedena vozidly oprávněnými k přepravě nebezpečných věcí podle požadavků aktuálního vydání A.D.R. a platnými vnitrostátními předpisy.
Přeprava musí být provedena v původním obalu a v každém případě v obalech, které jsou vyrobeny z materiálů, které jsou nenapadnutelné vzhledem k obsahu a není pravděpodobné, že by s ním vyvolaly nebezpečné reakce. Osoby odpovědné za nakládku a vykládku nebezpečného zboží musí absolvovat odpovídající školení o rizicích, která příprava představuje, ao všech postupech, které je třeba přijmout v případě nouzových situací.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Není určena přeprava znovu naplněných (nádob)

ODDÍL 15. Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), nařízení (ES) č. nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) 878/2020 (Požadavky na sestavení bezpečnostních listů), nařízení (ES) 790/2009. 21. září 2005 NI. 238 (směrnice Seveso Ter).

kategorie Seveso:

E2 - nebezpečnost pro životní prostředí

:

HP13 - Senzibilizující

HP14 - Ekotoxický

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Dodavatel neprovedl posouzení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16. Další informace

16.1. Další informace

Popis označení nebezpečí jsou uvedené v odstavci 3
H317 = Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H412 = Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H302 = Zdraví škodlivý při požití.

H319 = Způsobuje vážné podráždění očí.

H400 = Vysoce toxický pro vodní organismy.

H411 = Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H315 = Dráždí kůži.

H410 = Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H226 = Hořlavá kapalina a páry.

H225 = Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H318 = Způsobuje vážné poškození očí.

H331 = Toxický při vdechování.

H373 = Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici .

Klasifikace provedená na základe údajů ze všech složek směsi

Hlavní odkazy:

Nařízení 1272/2008/EC

Nařízení 2020/878/EC

*** Tento list nahrazuje všechny předchozí vydání
