

ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název : SHERON Osvěžovač Talisman Strawberry
Obchodní zákoník : PPI029

UFI: 6G20-M0XA-900S-U7NM

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Osvěžovače vzduchu
Oblasti použití :
Spotřebitelské účely[SU21]
Kategorie výrobků:
Pokojové deodoranty

Nedoporučené použití
Nepoužívejte pro jiné účely, než které jsou uvedeny

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

PowerPlast Italia Srl
Corso di Porta Vittoria 18
20122, Milano – Italia
Tel : +39 02 97830923
Orari di lavoro: Lunedì - Venerdì 09:00-12:00 e 15:00-17:00
Working hours: Monday - Friday 09:00-12:00 and 15:00-17:00
Heures d'ouverture: lundi - vendredi 09:00 à 12:00 et 15h00-17h00
p.IVA 07100420962
powerplast@powerplastitalia.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Tel : +39 02 97830923
CENTRI ANTIVELENO:
CAVp "Osp. Pediatrico Bambino Gesù", Roma, Piazza Sant'Onofrio, 4, 165, 06 68593726;
Az. Osp. Univ. Foggia, Foggia, V.le Luigi Pinto, 1, 71122, 0881-732326;
Az. Osp. "A. Cardarelli", Napoli, Via A. Cardarelli, 9, 80131, 081-7472870;
CAV Policlinico "Umberto I", Roma, V.le del Policlinico, 155, 161, 06-49978000;
CAV Policlinico "A. Gemelli", Roma, Largo Agostino Gemelli, 8, 168, 06-3054343;
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, Firenze, Largo Brambilla, 3, 50134, 055-7947819;
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Pavia, Via Salvatore Maugeri, 10, 27100, 0382-24444;
Osp. Niguarda Ca' Granda, Milano, Piazza Ospedale Maggiore, 3, 20162, 02-66101029;
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII, Bergamo, Piazza OMS, 1, 24127, 800883300
<http://www.unece.org/>

ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

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

Piktogramy:
GHS07

Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti:
Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3

Kódy nebezpečí:

Odpovídá nařízení (ES) 2020/878

- H315 - Dráždí kůži.
- H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.
- H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Produkt, dojde-li k jeho styku s ocima, způsobuje výrazné podráždění, které může trvat déle než 24 hodin; dojde-li ke styku s pokožkou, způsobuje značné zánety se zarudnutím kůže, strupy a otoky.

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

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

2.2. Prvky označení

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

Piktogramy, výstražné kódy:
GHS07 - Varování



Kódy nebezpečí:
H315 - Dráždí kůži.
H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.
H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Kódy pro další údaje o nebezpečnosti:
EUH071 - Způsobuje poleptání dýchacích cest.

Bezpečnostní rady:

Obecné

- P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
- P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.
- P103 - Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

Prevence

- P261 - Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
- P264 - Po manipulaci důkladně omyjte
- P272 - Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.
- P273 - Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
- P280 - Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

Reakce

- P302+P352 - PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody/...
- P305+P351+P338 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
- P321 - Odborné ošetření (viz ... na tomto štítku).
- P332+P313 - Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- P333+P313 - Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- P337+P313 - Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- P362+P364 - Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
- P363 - Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

Likvidace

- P501 - Odstraňte obsah/obal ...

Obsahuje:

linalool, ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate, 4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one, Methyl cinnamate, Orange, sweet, ext., Methyl anthranilate; Methyl 2-aminobenzoate, allyl 3-cyclohexylpropionate, Ethyl hexanoate, 3,7-dimethyloct-6-en-1-ol, 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde

UFI: 6G20-M0XA-900S-U7NM

2.3. Další nebezpečnost

Na základě dostupných údajů nejsou přítomny žádné látky PBT nebo vPvB v souladu s nařízením (ES) 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 D - Některé látky, které jsou náchylné ke spontánní polymeraci nebo rozkladu, jsou obvykle uváděny na trh ve stabilizované formě. V této formě jsou také uvedeny v části 3. Někdy jsou však tyto látky uváděny na trh v nestabilizované formě. V tomto případě musí výrobce uvést na štítku název látky následovanou slovně nestabilizovaná

Látka	Koncentrace[w/w]	Klasifikace	Index	CAS	EINECS	REACH
linalool - FEMA 2635	>= 1 < 3%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 2.440,0 mg/kg ATE dermal = 5.610,0 mg/kg	603-235-00-2	78-70-6	201-134-4	012119474 016-42-00X X
ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate - FEMA -	>= 1 < 3%	Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411 Akutní toxicita Multiplikačnífaktor =1 Chronická toxicita Multiplikačnífaktor =1 ATE oral = 5.470,0 mg/kg ATE dermal = 2.000,0 mg/kg	-	77-83-8	201-061-8	01-2119967 770-28-xxxx
4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one - FEMA -	>= 0,5 < 1%	EUH071; Acute Tox. 4, H302; Skin Corr. 1, H314; Skin Sens. 1, H317 ATE oral = 2.000,0 mg/kg	-	3658-77-3	222-908-8	01-2120754 473-52-xxxx
Methyl cinnamate - FEMA 2698	>= 0,5 < 1%	Skin Sens. 1, H317 ATE oral = 2.610,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg	-	103-26-4	203-093-8	01-2119979 458-16-xxxx
allyl 3-cyclohexylpropionate - FEMA -	>= 0,5 < 1%	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1B, H317; Acute Tox. 4, H332; Aquatic Chronic 1, H410 Chronická toxicita	-	2705-87-5	220-292-5	01-2119976 355-27-xxxx



powerplastItalia

Pensiero, progetto, prodotto.

Vydáno 20/10/2022 - Rev. C. 2 ze 12/09/2022

BEZPECNOSTNÍ LIST

SHERON Osvěžovač Talisman Strawberry

4 / 16

Odpovídá nařízení (ES) 2020/878

Látka	Koncentrace[w/w]	Klasifikace	Index	CAS	EINECS	REACH
		Multiplikačnífaktor =1 ATE oral = 585,0 mg/kg ATE dermal = 1.600,0 mg/kg				
Orange, sweet, ext. - FEMA -	>= 0,5 < 1%	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411 Akutní toxicita Multiplikačnífaktor =1 Chronická toxicita Multiplikačnífaktor =1 ATE oral = 5.000,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg	-	68647-72-3	232-433-8	01-2119493 353-35-00X X
vinyl acetate - FEMA - Poznámka: D	>= 0,5 < 1%	Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335; Carc. 2, H351 ATE oral = 2.920,0 mg/kg ATE dermal = 2.400,0 mg/kg	607-023-00-0	108-05-4	203-545-4	01-2119471 301-50
3,7-dimethyloct-6-en-1-ol - FEMA 2309	>= 0,1 < 0,5%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 3.450,0 mg/kg ATE dermal = 2.650,0 mg/kg ATE inhal = 0,4mg//4 h	-	106-22-9	203-375-0	012119453 995-23-000 X
Orange, sweet, ext. - FEMA -	>= 0,1 < 0,5%	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411 Akutní toxicita Multiplikačnífaktor =1 Chronická toxicita Multiplikačnífaktor =1 ATE oral = 5.000,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg	-	8028-48-6	232-433-8	01-2119493 353-35-XXX X
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol - FEMA -	>= 0,1 < 0,5%	Aquatic Chronic 1, H410 Akutní toxicita Multiplikačnífaktor =1 Chronická toxicita Multiplikačnífaktor =1 ATE oral = 890,0 mg/kg	-	128-37-0	204-881-4	01-2119480 433-40-000 0

Globální zlomkové hodnoty

H410	= 1,33	H225	= 1,60	H351	= 0,70	H332	= 1,60
H335	= 2,50	H317	= 7,28	H315	= 4,88	H319	= 6,38
H411	= 2,70	H302	= 2,70	H314	= 0,90	H336	= 0,90
H226	= 3,00	H304	= 1,20	H312	= 0,90	H412	= 0,98

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 odložte veškeré kontaminované oblečení.

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

V případě kontaktu s kůží omyjte okamžite a dukladne vodou

Upozornění: tento produkt je toxický při styku s kůží. Poradte se s lékařem.

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.

Nepoužívat oční kapky nebo masti jakéhokoli druhu pred vyhledáním lékaře, nebo okulistickou léčbou.

Požítí:

Není nebezpečné. Je možné podávat živocišné uhlí ve vode, nebo lécivý 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: 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 muže být použit k ochrane osob zapojených do zániku požáru

Doporučuje se použít dýchací přístroj, zvláště 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.
Nasadit masku, rukavice a ochranné odevy.

:

Používejte masku, rukavice a ochranný odev.

Odstráňte 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.

Informovat 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:

Shromážděte produkt rychle a nasadte si masku a ochranný odev.

Shromažďovat produkt pro opakované použití, je-li to možné, nebo k jeho likvidaci.

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

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

V obývaných místnostech nepoužívat na velké plochy.

Při práci nejezte a nepijte.

Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.

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:

.

ODDÍL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Týkající se obsažených látek:

linalool:

Průmyslový pracovník: 2,5 mg / kg - Spotřebitel: 1,25 mg / kg - Expozice: Člověk dermální Frekvence: Dlouhodobé, systémové účinky - Poznámky: Spotřebitel ECHA: 0,20 mg / kg - Expozice: Člověk Orálně - Frekvence: Dlouhodobé, systémové účinky - Poznámky: ECHA

vinyl acetate:

UE - LTE(8h): 17,6 mg/m³, 5 ppm - STE: 35,2 mg/m³, 10 ppm - Note: 15 minutes

ACGIH - LTE(8h): 10 ppm - STE: 15 ppm - Note: A3 - URT, eye and skin irr, CNS impair

3,7-dimethyloct-6-en-1-ol

**** Nepreložené ****

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

ACGIH - TWA (8h): 2 mg / m³ - Poznámky: (IFV), A4 - URT irr HSE - TWA (8h): 10 mg / m³

OEL (IT) Vážený průměr (8 hodin) 2 mg / m³ Zdroj limitní hodnoty: ACGIH - Typ expozice: inhalovatelná frakce a páry

Pracovník DNEL, dlouhodobý - Systémové účinky vdechování 3,5 mg / m³

Pracovník DNEL, dlouhodobý - Systémové účinky dermálně 0,5 mg / kg Tělesná hmotnost

PNEC sladká voda 0,199 µg / l (Typ nomenklatury: µg / l)

PNEC Mořská voda 0,0199 µg / l (Typ nomenklatury: µg / l)

PNEC Aquatic přerušované uvolňování 1,99 µg / l (Typ nomenklatury: µg / l)

PNEC Sladká voda sediment 0,0996 mg / kg

PNEC Mořský sediment 0,00996 mg / kg

PNEC Půda 0,04769 mg / kg

- 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)

- Látka: 3,7-dimethyloct-6-en-1-ol

DNEL

systémové účinky dlouhodobé pracovníci kožní = 327,4 (mg/kg bw/day)

systémové účinky dlouhodobé spotřebitelé kožní = 196,4 (mg/kg bw/day)

systémové účinky dlouhodobé spotřebitelé orální = 13,8 (mg/kg bw/day)

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly:

Spotřebitelské účely:

.

Jednotlivé ochranné opatření:

a) Ochrana očí / obličeje

Při manipulaci s čistým produktem použít bezpečnostní brýle (brýle s mřížkou) (EN 166).



b) Ochrana kuže

i) Ochrana rukou

Při manipulaci s produktem používat ochranné rukavice odolné vůči chemickým výrobkům (EN 374-1 / -2/EN374 EN374-3)

ii) Další

Při manipulaci s čistým produktem nosit ochranné oblečení zvláště na ochranu pokožky.

c) Ochrana dýchacích cest

Není nutná pro běžné použití.

d) Tepelná nebezpečí

Žádné nebezpečí k nahlášení

Omezování expozice životního prostředí:

Týkající se obsažených látek:

vinyl acetate:

NEVhazujte do kanalizace. NEDOVOLTE, aby tato chemikálie kontaminovala životní prostředí.

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

Vhodné technické kontroly

Zacházejte v souladu se správnou průmyslovou hygienou a bezpečnostními postupy.

Před přestávkami a na konci pracovního dne si umyjte ruce.

Individuální ochrana

Ochrana očí / obličej

Používejte prostředky na ochranu očí testované a schválené podle požadavků příslušných technických norem, jako je NIOSH (USA) nebo EN 166 (EU)

Ochrana kůže

Manipulujte s rukavicemi. Rukavice je nutné před použitím zkontrolovat.

Používejte správnou techniku sejmutí rukavic (aniž byste se dotkli vnějšího povrchu rukavice), abyste zabránili kontaktu pokožky s tímto produktem. Kontaminované rukavice po použití zlikvidujte v souladu s platnou legislativou a správnou laboratorní praxí. Umyjte a osušte si ruce.

Zvolené ochranné rukavice musí splňovat požadavky směrnice (EU) 2016/425 a z ní vyplývající normy EN 374.

Plný kontakt

Materiál: Nitrilová pryž

minimální tloušťka: 0,11 mm

Doba průniku: 480 min

Testovaný materiál: Dermatrill® (KCL 740 / Aldrich Z677272, velikost M)

Kontakt ve spreji

Materiál: Nitrilová pryž

minimální tloušťka: 0,11 mm

Doba průniku: 480 min

Testovaný materiál: Dermatrill® (KCL 740 / Aldrich Z677272, velikost M)

Zdroj dat: KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, tel. +49 (0) 6659 87300, e-mail sales@kcl.de, zkušební metoda: EN374

Při použití v roztoku nebo ve směsi s jinými látkami a za podmínek jiných než uvedených v EN 374 kontaktujte dodavatele rukavic schválených CE. Toto doporučení je pro radu a mělo by být vyhodnoceno průmyslovým hygienikem a bezpečnostním technikem, který je si vědom konkrétní situace zamýšleného použití našimi zákazníky. Nemělo by se to vykládat jako schválení konkrétního scénáře expozice.

Fyzická ochrana

Fyzickou ochranu volit podle jejích vlastností, koncentrace, množství nebezpečných látek a typu pracoviště., Typ ochranného prostředku je nutné volit podle koncentrace a množství nebezpečné látky na pracovišti.

Ochrana dýchacích cest
potřebné při tvorbě prachu. Doporučený typ filtru: A- (P2) filtr
Podnikatel musí zajistit provádění údržby, čištění a zkoušení ochranných prostředků podle pokynů výrobce. Tato opatření musí být řádně zdokumentována.

Kontrola expozice životního prostředí
Zabraňte dalšímu rozliti nebo úniku, pokud to lze provést bez nebezpečí. Nenechte produkt vniknout do kanalizace. Je třeba zabránit úniku 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
Skupenství	SOLIDO	
Barva	SOLIDO	
zápach	PROFUMATO	
prahová hodnota zápachu	PERCETTIBILE	
bod tání / bod tuhnutí	Non determinato	
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Non determinato	
Hořlavost	Non determinato	
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	Non determinato	
Bod vzplanutí	Non determinato	
Teplota samovznícení	Non determinato	
Teplota rozkladu	Non determinato	
pH	Non determinato	
Kinematická viskozita	Non determinato	
Rozpustnost;	Non determinato	
Rozpustnost ve vodě	Non determinato	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Non determinato	
Tlak páry	Non determinato	
Hustota a/nebo relativní hustota	Non determinato	
Relativní hustota páry	Non determinato	
Výbušné vlastnosti	Non pertinente	

9.2. Další informace

9.2.1 Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Údaje nejsou k dispozici.

9.2.2 Další charakteristiky bezpečnosti

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 10. Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Týkající se obsažených látek:
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:
není určeno

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

Týkající se obsažených látek:
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:
není určeno

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 = 26.395,9 mg/kg
ATE(mix) dermal = 177.777,8 mg/kg
ATE(mix) inhal = 687,5 mg/l/4 h

- (a) akutní toxicita: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- (b) žíravost/dráždivost pro kůž: Produkt, dojde-li k jeho styku s kůží, způsobuje značné zánety se zarudnutím kůže, strupy nebo otoky.
- (c) vážné poškození očí/podráždění očí: Produkt, dojde-li k jeho styku s očima, způsobuje výrazné podráždění, které může přetrvávat 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) karcinogenita: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- (g) toxicita pro reprodukci: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- (h) toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) jednorázová expozice: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- (i) toxicita 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:
linalool:

Akutní toxicita

LD50 orálně – potkan – samec a samice – 2 790 mg/kg (Směrnice OECD 401 pro testování)

LD50 orálně – myš – samec a samice – 2 200 mg/kg (Směrnice OECD 401 pro testování)

LC50 Inhalace - Myš - samice - 4 h -> 5 mg / l Poznámky: (ECHA)

LD50 dermální – králík – 5 610 mg/kg (Směrnice OECD pro testování 402)

Žiravost / podráždění kůže Kůže - Králík Výsledek: Dráždí kůži. - 4 h (Pokyny pro testování OECD 404)

Vážné poškození očí / podráždění očí Oči - Králík Výsledek: Dráždí oči. (Testovací směrnice OECD 405)

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže Local Lymph Node Assay (LLNA) - Myš Výsledek: Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. (Testovací směrnice OECD 429)

Mutagenita v zárodečných buňkách Test podle Amese Salmonella typhimurium Výsledek: negativní Test mutací genu v buňkách savců in vitro Buňky myšního lymfomu Výsledek: negativní Mutagenita (test na buňkách savců): chromozomální aberace. Buňky vaječníků čínské křečka Výsledek: negativní Směrnice OECD 474 pro testování Myš - samec a samice Výsledek: negativní Směrnice OECD 474 pro testování Myš - samec a samice - Červené krvinky (erytrocyty) Výsledek: negativní

Karcinogenita

IARC: Žádná složka tohoto produktu přítomná v hladinách vyšších nebo rovných 0,1 % není organizací IARC identifikována jako známý nebo předpokládaný karcinogen.

Toxicita pro reprodukci Nejsou k dispozici žádné údaje

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice Data neudána Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice Data neudána

Nebezpečnost při vdechnutí Nejsou k dispozici žádné údaje

Další informace Toxicita po opakovaných dávkách - Krysa - Samci a samice - Orální - 28 dní - Bez pozorované škodlivé úrovně - 117 mg / kg Toxicita po opakovaných dávkách - Potkan - Samci a samice - Dermální - 91 dní - Bez pozorované škodlivé úrovně - 250 mg / kg RTECS: RG5775000

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 2440

LD50 Dermální (potkan nebo králík) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 5610

ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate:

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 5470

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

4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one:

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

Methyl cinnamate:

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 2610

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

allyl 3-cyclohexylpropionate:

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 585

LD50 Dermální (potkan nebo králík) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 1600

Orange, sweet, ext.:

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 5000

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

vinyl acetate:

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 2920

LD50 Dermální (potkan nebo králík) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 2400

3,7-dimethyloct-6-en-1-ol:

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 3450

LD50 Dermální (potkan nebo králík) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 2650

Vdechování LC50 (krysa) par / prachu / aerosolu / kour (mg/1/4h) nebo plynu (ppmV/4h) == 0,4

3,7-dimethyloct-6-en-1-ol

**** Nepreložené ****

Orange, sweet, ext.:

Odpovídá nařízení (ES) 2020/878

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

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

Akutní toxicita

Nejsou k dispozici žádné údaje

Poleptání/podráždění kůže

Kůže - Králík

Výsledek: Žádné podráždění pokožky - 4 hodiny

(Testovací směrnice OECD 404)

Vážné poškození očí / podráždění očí

Oči - Králík

Výsledek: Žádné podráždění očí

(Testovací směrnice OECD 405)

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Patch test: - Člověk

Výsledek: negativní

Poznámky: (ECHA)

Mutagenita zárodečných buněk

Amesův test

Salmonella typhimurium

Výsledek: negativní

(ECHA)

HGPRT (test dopředné buněčné mutace)

krysí hepatocyty

Výsledek: negativní

(ECHA)

Mutagenita (test na buňkách savců): chromozomální aberace.

Buňky vaječnicků čínské křečka

Výsledek: negativní

(ECHA)

Myš - samec a samice - Kostní dřev

Výsledek: negativní

(ECHA)

Krysa - samec - Kostní dřev

Výsledek: negativní

(ECHA)

Karcinogenita

Tento produkt je nebo obsahuje součást, kterou nelze klasifikovat podle jeho karcinogenní účinek podle klasifikace IARC, ACGIH, NTP nebo EPA.

IARC: Žádná složka tohoto produktu není přítomna v úrovních vyšších nebo rovných 0,1 % je IARC identifikováno jako známý nebo předpokládaný karcinogen.

Reprodukční toxicita

Nejsou k dispozici žádné údaje

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Nejsou k dispozici žádné údaje

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Nejsou k dispozici žádné údaje

Nebezpečí vdechnutí

Nejsou k dispozici žádné údaje

další informace

Toxicita po opakované dávce - Prase - samec a samice - Orální - 42 dní - Žádná úroveň

pozorované škodlivosti -> = 61 mg / kg

(ECHA)

Toxicita po opakované dávce - Krysa - samec a samice - Orální - 22 měsíců - Žádná úroveň

pozorovaná škodlivost - 25 mg / kg

(ECHA)

RTECS: GO7875000

Podle našich nejlepších znalostí chemické, fyzikální a toxikologické vlastnosti nejsou

byl předmětem hloubkových studií.

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 890

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 12. Ekologické informace

12.1. Toxicita

Týkající se obsažených látek:

linalool:

není určeno

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

ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate:

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

Methyl cinnamate:

C(E)L50 (mg/l) = 2,76

allyl 3-cyclohexylpropionate:

C(E)L50 (mg/l) = 0,13

Orange, sweet, ext.:

C(E)L50 (mg/l) = 5,65

vinyl acetate:

není určeno

NOEC (mg/l) = 0,16

3,7-dimethyloct-6-en-1-ol:

C(E)L50 (mg/l) = 10

3,7-dimethyloct-6-en-1-ol

**** Nepreložené ****

Orange, sweet, ext.:

C(E)L50 (mg/l) = 5,65

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

není určeno

C(E)L50 (mg/l) = 5,3

Produkt je škodlivý pro životní prostředí a pro vodní organismy při intenzivnímu vystavení.

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

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Týkající se obsažených látek:

linalool:

není určeno

vinyl acetate:
není určeno

3,7-dimethyloct-6-en-1-ol
**** Nepreložené ****

2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:
není určeno

12.3. Bioakumulační potenciál

Týkající se obsažených látek:
linalool:
není určeno

vinyl acetate:
není určeno

3,7-dimethyloct-6-en-1-ol
**** Nepreložené ****

2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:
není určeno

12.4. Mobilita v půdě

Týkající se obsažených látek:
linalool:
není určeno

vinyl acetate:
není určeno

3,7-dimethyloct-6-en-1-ol
**** Nepreložené ****

2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:
není určeno

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Na základě dostupných údajů nejsou přítomny žádné látky PBT nebo vPvB v souladu s nařízením (ES) 1907/2006, příloha XIII

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Údaje nejsou k dispozici.

12.7. Jiné 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

Nejsou zahrnuty do působnosti předpisů o přepravě nebezpečných věcí: po silnici (ADR); podle železniční (RID); podle vzduch (ICAO / IATA); podle Námořní doprava (IMDG).

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Nikdo.

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Nikdo.

14.4. Obalová skupina

Nikdo.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Nikdo.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Údaje nejsou k dispozici.

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

HP4 - Dráždivé – dráždivé pro kůži a pro oči

Látky na kandidátském seznamu (článek 59 nařízení REACH)

Na základě dostupných údajů nejsou přítomny žádné látky SVHC

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

H315 = Dráždí kůži.

H317 = Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Odpovídá nařízení (ES) 2020/878

- H319 = Způsobuje vážné podráždění očí.
- H411 = Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- H302 = Zdraví škodlivý při požití.
- H314 = Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
- H312 = Zdraví škodlivý při styku s kůží.
- H332 = Zdraví škodlivý při vdechování.
- H410 = Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- H226 = Hořlavá kapalina a páry.
- H304 = Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
- H225 = Vysoce hořlavá kapalina a páry.
- H335 = Může způsobit podráždění dýchacích cest.
- H351 = Podezření na vyvolání rakoviny .

Klasifikace a postup použitý k odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) 1272/2008 [CLP]:

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008

- H315 - Dráždí kůži. Postup klasifikace: Metoda výpočtu
- H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci. Postup klasifikace: Metoda výpočtu
- H319 - Způsobuje vážné podráždění očí. Postup klasifikace: Metoda výpočtu
- H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Postup klasifikace: Metoda výpočtu

Hlavní odkazy:

Nařízení 1272/2008/EC

Nařízení 2020/878/EC

*** Tento list nahrazuje všechny předchozí vydání
