

### ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název : SHERON Osvěžovač Talisman Lime  
Obchodní zákoník : PPI027

UFI: CA20-M0JH-P00S-HJGG

#### 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, GHS09

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

Kódy nebezpečí:

Odpovídá nařízení (ES) 2020/878

- H315 - Dráždí kůži.
- 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 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 toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky

## 2.2. Prvky označení

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

Piktogramy, výstražné kódy:  
GHS07, GHS09 - Varování



Kódy nebezpečí:

- H315 - Dráždí kůži.
- 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.
- 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.
- P391 - Uniklý produkt seberte.

Likvidace

- P501 - Odstraňte obsah/obal ...

Obsahuje:

citral, Orange, sweet, ext., linalyl acetate, linalool, Lemon, ext., p-mentha-1,4(8)-diene, Geraniol, (R)-p-mentha-1,8-diene;d-limonene, Terpeneol, pin-2(3)-ene, Essential oil of Litsea, Litsea cubeba (Lauraceae) obtained from the fruits by distillation, cis-hex-3-en-1-yl methyl carbonate

UFI: CA20-M0JH-P00S-HJGG

### 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 slovy nestabilizovaná

Látka	Koncentrace[w/w]	Klasifikace	Index	CAS	EINECS	REACH
citral - FEMA 2303	>= 10 < 25%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 4.960,0 mg/kg ATE dermal = 2.250,0 mg/kg	605-019-00-3	5392-40-5	226-394-6	01-2119462 829-23-000
Orange, sweet, ext. - FEMA -	>= 3 < 6%	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
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
linalyl acetate - FEMA 2636	>= 1 < 3%	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	-	115-95-7	204-116-4	012119454 789-19-000 3
(R)-p-mentha-1,8-diene;d-limone	>= 0,5 < 1%	Flam. Liq. 3, H226;	601-029-00-7	5989-27-5	227-813-5	01-211952



powerplastItalia

Pensiero, progetto, prodotto.

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

## BEZPECNOSTNÍ LIST

SHERON Osvěžovač Talisman Lime

# 4 / 19

Odpovídá nařízení (ES) 2020/878

Látka	Koncentrace[w/w]	Klasifikace	Index	CAS	EINECS	REACH
ne - FEMA 2633		Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 1, H410 ATE oral = 4.400,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg				9223-47-0007
p-mentha-1,4(8)-diene - FEMA 3046	>= 0,5 < 1%	Asp. Tox. 1, H304; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Akutní toxicita Multiplikačnífaktor =1 Chronická toxicita Multiplikačnífaktor =1 ATE oral = 4.390,0 mg/kg	-	586-62-9	209-578-0	-
Geraniol - FEMA 2507	>= 0,5 < 1%	Skin Sens. 1, H317	603-241-00-5	106-24-1	203-377-1	05-2114572 297-39-0000
Terpineol - FEMA -	>= 0,5 < 1%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 2, H411 Akutní toxicita Multiplikačnífaktor =1 Chronická toxicita Multiplikačnífaktor =1 ATE oral = 2.000,0 mg/kg ATE dermal = 2.000,0 mg/kg ATE inhal = 4,8mg/l/4 h	-	8000-41-7	232-268-1	01-211955 3062-49-00XX
Lemon, ext. - FEMA 2625	>= 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 = 2.840,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg	-	8008-56-8	284-515-8	05-2117302 249-50-0000
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
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol - FEMA -	>= 0,1 < 0,5%	Aquatic Chronic 1,	-	128-37-0	204-881-4	01-211948

Odpovídá nařízení (ES) 2020/878

Látka	Koncentrace[w/w]	Klasifikace	Index	CAS	EINECS	REACH
		H410 Akutní toxicita Multiplikačnífaktor =1 Chronická toxicita Multiplikačnífaktor =1 ATE oral = 890,0 mg/kg				0433-40-00 00

### Globální zlomkové hodnoty

H410	= 2,39	H225	= 0,70	H351	= 0,70	H332	= 0,70
H335	= 0,70	H315	= 26,64	H317	= 28,44	H319	= 20,26
H226	= 6,38	H304	= 6,46	H411	= 6,38	H400	= 0,90
H228	= 0,08	H302	= 0,08				

## 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 otevřenými 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 léčivý minerální olej.

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožďené 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, CO<sub>2</sub>, peny, chemické prášky v závislosti na přítomných materiálech v požáru.

Nepoužívat tyto hasící prostředky:

Vodní trysky. Použít 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, 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:

Shromáždete 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:

K čištění podlahy a kontaminovaných predmetu od tohoto produktu

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.

Pri práci nejezte a nepijte.

Odpovídá nařízení (ES) 2020/878

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 těsně 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

linalyl acetate:

DNEL

Průmyslový pracovník: 2,75 mg / m<sup>3</sup> - Spotřebitel: 0,68 mg / m<sup>3</sup> - Expozice: Vdechování člověka - Frekvence: Dlouhodobé, systémové účinky - Konečný bod: Toxicita po opakované dávce - Poznámky: ECHA Průmyslový pracovník: 2,5 mg / kg - Spotřebitel: 1,25 mg / kg - Expozice: Člověk Dermálně - Frekvence: Dlouhodobé, systémové účinky - Konečný bod: Toxicita po opakovaných dávkách - Poznámky: Spotřebitel ECHA: 0,20 mg / kg - Expozice: Orálně Člověk - Frekvence: Dlouhodobé, systémové účinky - Konečný bod: Toxicita po opakované dávce - Poznámky: ECHA

Terpineol:

Spotřebitel: 2,5 mg / kg - Expozice: Člověk Orálně - Frekvence: Krátkodobé, místní účinky Průmyslový pracovník: 5,8 mg / m<sup>3</sup> - Spotřebitel: 1,25 mg / m<sup>3</sup> - Expozice: Vdechování člověka - Frekvence: Krátkodobě (akutně) Průmyslový dělník: 5 mg / kg - Spotřebitel: 2,5 mg / kg - Expozice: Člověk dermální Frekvence: Krátkodobá (akutní)

vinyl acetate:

UE - LTE(8h): 17,6 mg/m<sup>3</sup>, 5 ppm - STE: 35,2 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - Note: 15 minutes

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

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

ACGIH - TWA (8h): 2 mg / m<sup>3</sup> - Poznámky: (IFV), A4 - URT irr HSE - TWA (8h): 10 mg / m<sup>3</sup>

OEL (IT) Vážený průměr (8 hodin) 2 mg / m<sup>3</sup> Zdroj limitní hodnoty: ACGIH - Typ expozice: inhalovatelná frakce a páry

Pracovník DNEL, dlouhodobý - Systémové účinky vdechování 3,5 mg / m<sup>3</sup>

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/m<sup>3</sup>)

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

Odpovídá nařízení (ES) 2020/878

systémové účinky dlouhodobé spotřebitelé vdechování = 0,7 (mg/m<sup>3</sup>)  
systémové účinky dlouhodobé spotřebitelé kožní = 1,25 (mg/kg bw/day)  
systémové účinky dlouhodobé spotřebitelé orální = 0,2 (mg/kg bw/day)

- Látka: linalyl acetate

DNEL

systémové účinky dlouhodobé pracovníci vdechování = 2,75 (mg/m<sup>3</sup>)  
systémové účinky dlouhodobé pracovníci kožní = 2,5 (mg/kg bw/day)  
systémové účinky dlouhodobé spotřebitelé vdechování = 0,68 (mg/m<sup>3</sup>)  
systémové účinky dlouhodobé spotřebitelé kožní = 1,25 (mg/kg bw/day)  
systémové účinky dlouhodobé spotřebitelé orální = 0,2 (mg/kg bw/day)

PNEC

sladká voda = 0,011 (mg/l)  
sedlina sladká voda = 0,609 (mg/kg/sedlina)  
mořská voda = 0,0011 (mg/l)  
sedlina mořská voda = 0,0609 (mg/kg/sedlina)  
země = 0,115 (mg/kg země)

- Látka: Terpeneol

DNEL

lokální účinky krátkodobé pracovníci vdechování = 5,8 (mg/m<sup>3</sup>)  
lokální účinky krátkodobé pracovníci kožní = 5 (mg/kg bw/day)  
lokální účinky krátkodobé spotřebitelé vdechování = 1,25 (mg/m<sup>3</sup>)  
lokální účinky krátkodobé spotřebitelé kožní = 2,5 (mg/kg bw/day)  
lokální účinky krátkodobé spotřebitelé orální = 2,5 (mg/kg bw/day)

PNEC

sladká voda = 0,062 (mg/l)  
sedlina sladká voda = 0,442 (mg/kg/sedlina)  
mořská voda = 0,0062 (mg/l)  
sedlina mořská voda = 0,044 (mg/kg/sedlina)  
země = 0,052 (mg/kg země)

## 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:

citral:

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 / obličeje = Obličejový štít a ochranné brýle. Používejte prostředky na ochranu očí testované a schválené podle požadavků příslušných technických norem, jako je NIOSH (USA) nebo EN 166 (EU)

Ochrana kůže = Manipulujte v rukavicích. 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 az ní vyplývající normy EN 374.

Plný kontakt = Materiál: butylová pryž

minimální tloušťka: 0,3 mm

Doba průniku: 480 min

Testovaný materiál: Butoject® (KCL 897 / Aldrich Z677647, velikost M)

Kontakt ve spreji

Materiál: butylová pryž

minimální tloušťka: 0,3 mm

Doba průniku: 480 min

Testovaný materiál: Butoject® (KCL 897 / Aldrich Z677647, 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

Kompletní ochranný oděv odolný proti chemikáliím, Typ ochranného prostředku je nutné zvolit podle koncentrace a množství nebezpečné látky na příslušném pracovišti.

Ochrana dýchacích cest

Pokud hodnocení rizik předpokládá potřebu vzduchem čištěných respirátorů, použijte jako pomůcku pro technická opatření celobličejevou masku s kombinovanými filtry typu ABEK (EN 14387). Pokud je respirátor jediným

prostředkem ochrany, použijte celobličejevý ventilační systém. Používejte respirátory a součásti testované a schválené příslušnými orgány

standardizace, jako je NIOSH (USA) CEN (EU).

Kontrola expozice životního prostředí

Zabraňte dalšímu rozlití nebo úniku, pokud to lze provést bez nebezpečí. Nenechte produkt vniknout do kanalizace. Je třeba zabránit úniku do životního prostředí.

(R)-p-mentha-1,8-diene;d-limonene:

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 / obličeje

Zorník a brýle. Používejte prostředky na ochranu očí testované a schválené podle požadavků příslušných technických norem, jako je NIOSH (USA) nebo EN166 (EU)

Ochrana kůže

Manipulujte s rukavicemi. Rukavice je nutné před použitím zkontrolovat.

Použijte vhodnou techniku pro sejmutí rukavic (aniž byste se dotkli vnějšího povrchu rukavice), abyste se vyhnuli kontaktu pokožky s tímto produktem Kontaminované rukavice po použití zlikvidujte v souladu s platnou legislativou a dobrými

Odpovídá nařízení (ES) 2020/878

laboratorní praxe. Umyjte a osušte si ruce.

Zvolené ochranné rukavice musí splňovat požadavky směrnice (EU) 2016/425 az nich vyplývajících norem EN 374.

Plný kontakt

Materiál: Nitrilová pryž  
minimální tloušťka: 0,4 mm

Doba průniku: 480 min

Testovaný materiál: Camatril® (KCL 730 / Aldrich Z677442, velikost M)

Kontakt ve spreji

Materiál: Nitrilová pryž  
minimální tloušťka: 0,11 mm

Doba průniku: 31 min

Testovaný materiál: Dermatril® (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

Úplný ochranný oděv odolný proti chemikáliím, Antistatický ochranný oděv zpomalující hoření., Typ ochranného prostředku musí být

vybírání se podle koncentrace a množství nebezpečné látky na pracovišti.

Ochrana dýchacích cest

Pokud hodnocení rizik předpokládá potřebu respirátorů s čistým vzduchem, použijte celoobličejovou masku s kombinovanými filtry typu ABEK

(EN 14387) jako podpora technických opatření. Pokud je respirátor jediným prostředkem ochrany, použijte celoobličejový ventilační systém. Použití

respirátory a komponenty testované a schválené příslušnými normalizačními orgány, jako je NIOSH (USA) a CEN (EU).

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.

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 / obličeje

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 az ní vyplývající normy EN 374.

Plný kontakt

Materiál: Nitrilová pryž  
minimální tloušťka: 0,11 mm

Doba průniku: 480 min

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

Kontakt ve spreji

Materiál: Nitrilová pryž  
 minimální tloušťka: 0,11 mm  
 Doba průniku: 480 min  
 Testovaný materiál: Dermatril® (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	Zpusob stanovení
Skupenství	*** non tradotta ***	
Barva	*** non tradotta ***	
zápach	*** non tradotta ***	
prahová hodnota zápachu	Není stanovena	
bod tání / bod tuhnutí	Není stanovena	
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Není stanovena	
Hořlavost	Není stanovena	
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	Není stanovena	
Bod vzplanutí	Není stanovena	
Teplota samovznícení	Není stanovena	
Teplota rozkladu	Není stanovena	
pH	Není stanovena	
Kinematická viskozita	Není stanovena	
Rozpustnost;	Není stanovena	
Rozpustnost ve vodě	Není stanovena	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Není stanovena	
Tlak páry	Není stanovena	
Hustota a/nebo relativní hustota	Není stanovena	
Relativní hustota páry	Není stanovena	
Výbušné vlastnosti	Není relevantní	

Fyzikální a chemické vlastnosti	Hodnota	Způsob stanovení
---------------------------------	---------	------------------

### 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

Nerokládá 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 = ∞  
ATE(mix) dermal = ∞  
ATE(mix) inhal = 1.571,4 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,

Odpovídá nařízení (ES) 2020/878

strupy nebo otoky.

(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) 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:

citral:

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 4960

LD50 Dermální (potkan nebo králík) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 2250

Orange, sweet, ext.:

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

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

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)

Žíravost / 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 Ames 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 vaječnicků 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 (erythrocyty) 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

linalyl acetate:

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

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

(R)-p-mentha-1,8-diene;d-limonene:

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

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

Odpovídá nařízení (ES) 2020/878

p-mentha-1,4(8)-diene:

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 4390

Terpineol:

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

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

Vdechování LC50 (krysa) par / prachu / aerosolu / kour (mg/1/4h) nebo plynu (ppmV/4h) == 4,76

Lemon, ext.:

Orální LD50 (potkan) (mg / kg tělesné hmotnosti) == 2840

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

Lemon, ext.

\*\*\*\* Nepreložené \*\*\*\*

vinyl acetate:

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

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

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)

kryší hepatocyty

Výsledek: negativní

(ECHA)

Mutagenita (test na buňkách savců): chromozomální aberace.

Buňky vaječnicků čínského 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:

citral:

není určeno

C(E)L50 (mg/l) = 6,78

Orange, sweet, ext.:

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

linalool:

není určeno

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

linalyl acetate:

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

(R)-p-mentha-1,8-diene;d-limonene:

není určeno

C(E)L50 (mg/l) = 0,702

Terpineol:

C(E)L50 (mg/l) = 62

Lemon, ext.:

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

vinyl acetate:

není určeno

NOEC (mg/l) = 0,16

2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:  
není určeno  
C(E)L50 (mg/l) = 5,3

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:

citral:  
není určeno

linalool:  
není určeno

(R)-p-mentha-1,8-diene;d-limonene:  
není určeno

vinyl acetate:  
není určeno

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

### 12.3. Bioakumulační potenciál

Týkající se obsažených látek:

citral:  
není určeno

linalool:  
není určeno

(R)-p-mentha-1,8-diene;d-limonene:  
není určeno

vinyl acetate:  
není určeno

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

### 12.4. Mobilita v půdě

Týkající se obsažených látek:

citral:  
není určeno

linalool:  
není určeno

(R)-p-mentha-1,8-diene;d-limonene:



Odpovídá nařízení (ES) 2020/878

není určeno

vinyl acetate:  
není určeno

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. Vlastností 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

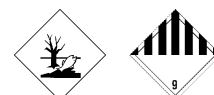
Nepoužívat znovu prázdné nádoby. Likvidaci provádějte v souladu s platnými předpisy. Veškeré zbytky výrobku musí být zlikvidovány v souladu s platnými předpisy; obraťte se na autorizované společnosti.

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: 3077



Prípadné osvobození od ADR pokud jsou splněny následující vlastnosti:

Kombinace obalu: vnitřní balení 5 kgnákladový kus 30 Kg

Vnitřní obaly umístěné na paletách zabalené v tepelné smršťovací nebo roztažitelné folii: vnitřní balení 5 kgnákladový kus 20 Kg

### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR/RID/IMDG: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (2,6-di-terz-butyl-p-cresolo, vinyl acetate, Lemon, ext., (R)-p-mentha-1,8-diene;d-limonene, pin-2(3)-ene)

ADR/RID/IMDG: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (2,6-di-tert-Butyl-p-cresol, vinyl acetate, Lemon, ext., (R)-p-mentha-1,8-diene;d-limonene, pin-2(3)-ene)

ICAO-IATA: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (2,6-di-tert-Butyl-p-cresol, vinyl acetate, Lemon, ext., (R)-p-mentha-1,8-diene;d-limonene, pin-2(3)-ene)

### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Třída: 9

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Znamení: 9 + Ambiente

ADR: Omezovací kód v tunelu: --

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Omezené množství: 5 kg

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

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

kategorie Seveso.

E2 - nebezpečnost pro životní prostředí

:

HP4 - Dráždivé – dráždivé pro kůži a pro oči

HP14 - Ekotoxický

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.

H319 = Způsobuje vážné podráždění očí.

H226 = Hořlavá kapalina a páry.

H304 = Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H411 = Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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

H400 = Vysoce toxický pro vodní organismy.

H225 = Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H332 = Zdraví škodlivý při vdechování.

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



**powerplast**Italia

Pensiero, progetto, prodotto.

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

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

**SHERON Osvěžovač Talisman Lime**

# 19 / 19

Odpovídá nařízení (ES) 2020/878

---

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí. Postup klasifikace: Metoda výpočtu

H411 - Toxický 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

---

Geowin SDS rel. 11