



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum vydání: 23-XII-2022

Datum revize: 23-XII-2022

Číslo revize: 1

ODDÍL 1: Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Identifikátor výrobku C-90828339-001_RET_CLPR7_EUR_SAW
Název výrobku Ambi Pur Anti-Tobacco Citrus - osvěžovač vzduchu do auta
Forma výrobku Směs
Čistá látka / směs Směs

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučené použití Určeno pro širokou veřejnost
Nedoporučená použití Informace nejsou k dispozici.
Skupina hlavních uživatelů Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)
Kategorie výrobku Osvěžovač vzduchu na bázi vonného oleje (difuzér) a vonná náplň
Kategorie použití PC3 - Osvěžovače vzduchu

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

Distributor: Procter & Gamble Czech Republic s.r.o., Ottova 402, 269 32 Rakovník

IČO: 270 86 721

Kancelář distributora: Procter & Gamble Czech Republic s.r.o., Karolinská 654/2, 186 00 Praha 8

tel.: 221 804 301; fax: 221 804 404

Chcete-li získat další informace, kontaktujte

E-mailová adresa pgsds.im@pg.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

nouzové telefonní číslo pro celou ČR - nepřetržitě (7 x 24):
224 9192 93 nebo 224 91 54 02
Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko - TIS,
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
telefon (nepřetržitě): + 420 224 91 92 93; + 420 224 91 54 02
e-mail: tis@vfn.cz
www.tis-cz.cz

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Žíravost / dráždivost pro kůži	Kategorie 2 - (H315)
Vážné poškození očí / podráždění očí	Kategorie 2 - (H319)
Senzibilizace kůže	Kategorie 1 - (H317)
Chronická toxicita pro vodní prostředí	Kategorie 2 - (H411)

2.2. Prvky označení



Signální slovo

Varování

Standardní věty o nebezpečnosti

H315 - Dráždí kůži.

H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Bezpečnostní pokyny - EU (§ 28, 1272/2008)

P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.

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

P312 - Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO / lékaře.

P305 + P351 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou.

P501 - Odstraňte obsah / obal v příslušném místním zařízení schváleném pro likvidaci odpadů.

2.3. Další nebezpečnost

Informace nejsou k dispozici.

Informace o látce vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs neobsahuje žádné látky, na které se vztahuje povinnost deklarovat obsah >0,1 %, které by spadaly do definice potvrzených endokrinních disruptorů podle jakéhokoli Nařízení EU.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách**3.1. Látky**

Nelze aplikovat.

3.2. Směsi

Chemický název	Číslo CAS	Hmotnost v %	Registrační číslo REACH	Číslo ES	Klasifikace podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Specifický koncentrační limit (SCL)	Faktor M	Faktor M (dlouhodobý)
Linalool	78-70-6	5 - 10	01-21194740 16-42	201-134-4	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-
Benzyl Acetate	140-11-4	5 - 10	01-21196382 72-42	205-399-7	Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-
Tricyclodecenylyl Propionate	68912-13-0	1 - 5	01-21199694 47-21	272-805-7	Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	-
Terpineol	8000-41-7	1 - 5	K dispozici nejsou žádné údaje.	232-268-1	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-
Octanal	124-13-0	1 - 5	01-21196382 74-38	204-683-8	Flam. Liq. 3 (H226) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	-
Neryl Acetate	141-12-8	1 - 5	K dispozici nejsou žádné	205-459-2	Skin Sens. 1B(H317)	-	-	-

			údaje.					
Linalyl Acetate	115-95-7	1 - 5	01-21194547 89-19	204-116-4	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B(H317)	-	-	-
Oxacyclohexadecenone	111879-80-2	1 - 5	01-00000168 83-62	422-320-3	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	1	-
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	63500-71-0	1 - 5	01-21194555 47-30	405-040-6	Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-
Lauraldehyde	112-54-9	1 - 5	01-21199694 41-33	203-983-6	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-
Decanal	112-31-2	1 - 5	01-21199677 71-26	203-957-4	Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-
2-t-Butylcyclohexyl Acetate	88-41-5	1 - 5	01-21199707 13-33	201-828-7	Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	-
2,6-Dimethyl-7-Octe n-2-ol	18479-58-8	1 - 5	01-21194572 74-37	242-362-4	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-
Undecylenal	112-45-8	1 - 5	01-21199809 59-11	203-973-1	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-
Trimethylhexyl Acetate	58430-94-7	1 - 5	K dispozici nejsoú žádné údaje.	261-245-9	Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	-
Citronellol	106-22-9	<1	01-21194539 95-23	203-375-0	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-
Hexyl Salicylate	6259-76-3	<1	01-21196382 75-36	228-408-6	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Sens. 1B(H317)	-	1	1
Geranyl Acetate	105-87-3	<1	01-21199734 80-35	203-341-5	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-
Allyl (cyclohexyloxy)Acet	68901-15-5	<1	K dispozici nejsoú žádné	272-657-3	Acute Tox. 4 (Oral)(H302)	-	1	-

ate			údaje.		Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)			
Isoamyl Allylglycolate	67634-00-8	<1	K dispozici nejsou žádné údaje.	266-803-5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2 (H315) Acute Tox. 2 (Inhalation: dust,mist) (H330)	-	-	-
Tetramethylbicyclo-2-heptene-2-propion aldehyde	33885-52-8	<1	K dispozici nejsou žádné údaje.	251-718-8	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	1	1
2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde	68039-49-6	<1	01-21199823 84-28	268-264-1	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	-
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	1205-17-0	<1	01-21207401 19-58	214-881-6	Skin Sens. 1B(H317) Repr. 2 (H361) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	-
Citrus Aurantifolia Oil	8008-26-2	<1	01-21201386 46-51	616-919-0	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B(H317) Repr. 2 (H361) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	-
Cyclopropanecarboxylic acid, 2-methyl-2-[(1,2,4-trimethyl-2-penten-1-yl)oxy]propyl ester	676532-44-8	<1	01-21194074 67-38	700-118-9	Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	-
Dodecanenitrile	2437-25-4	<1	K dispozici nejsou žádné údaje.	219-440-1	Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	10	10

Plné znění H-vět a EUH-vět: viz oddíl 16

Odhad akutní toxicity
Informace nejsou k dispozici.

Tento produkt neobsahuje látky uvedené na kandidátském seznamu látek vzbuzujících velké obavy v koncentraci $\geq 0,1\%$ (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), článek 59).

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Obecné rady

Inhalace

Ukažte ošetřujícímu lékaři tento bezpečnostní list.

PŘI VDECHNUTÍ: přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. (Při výskytu příznaků zavolejte lékaře).

Kontakt s okem

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: měkolik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Styk s kůží

PŘI STYKU S KŮŽÍ: omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Kontaminovaný oděv a obuv sejměte a izolujte. Při výskytu příznaků vyhledejte lékařskou pomoc. Přestaňte produkt používat.

Požítí

PŘI POŽITÍ: vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Okamžitě zavolejte lékaře nebo TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO.

Ochrana osoby provádějící první pomoc

Zamezte styku s kůží, očima, nebo s oděvem. Použijte osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8).

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy

Kašel a / nebo dýchavičnost. Zarudnutí. Otok tkání. Svědění. Ospalost. Závrať. Kýčání. Suchost. Bolest. Rozmazané vidění. Požití může způsobit gastrointestinální podráždění, nevolnost, zvracení a průjem. Nadměrná sekrece. Dušnost. Bolest hlavy.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámka pro lékaře

U náchylných osob může způsobit senzibilizaci. Symptomaticky ošetřete.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Suchá chemikálie. Pěna odolná vůči alkoholu. Oxid uhličitý (CO₂).

Nevhodná hasiva

Nerozptylujte rozlitý materiál pomocí tlakového vodního proudu.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky

Žádné konkrétní.

5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

Hasiči by měli být vybaveni samostatnými dýchacími přístroji a plnou výbavou pro boj s požárem. Používejte prostředky osobní ochrany.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Opatření na ochranu osob

Zamezte styku s kůží, očima, nebo s oděvem. Zajistěte přiměřené větrání. Používejte požadované osobní ochranné prostředky. Evakuujte zaměstnance do bezpečné oblasti. Držte osoby mimo dosah úniku, a proti směru větru.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Použijte osobní ochranné prostředky doporučené v oddílu 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí

Další ekologické informace viz oddíl 12.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby zamezení šíření

Absorbovanou látku naberte a přeneste do uzavíracích nádob.

Čistící metody

Malá množství rozlité kapaliny: použijte nehořlavý materiál jako vermikulit, písek nebo zemina k nasání látky a umístěte ji do nádoby pro pozdější likvidaci. Velký únik: zachyťte unikající látky a přečerpajte do vhodných nádob. Tento materiál a příslušnou nádobu je nutné zlikvidovat bezpečným způsobem a v souladu s místními právními předpisy.

Prevence sekundární nebezpečnosti Vyčistěte kontaminované objekty a oblasti a důkladně dodržujte Nařízení týkající se životního prostředí.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly

Další informace jsou uvedeny v oddílu 8 a v oddílu 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1. Opatření pro bezpečné zacházení****Pokyny týkající se postupů bezpečného zacházení**

Zamezte styku s kůží. Zamezte styku s očima. Používejte prostředky osobní ochrany. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Používejte pouze při dostatečném odvětrávání. Lidé trpící přecitlivělostí na parfém by měli být při používání tohoto výrobku opatrní.

Obecná opatření týkající se hygieny

Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Zamezte styku s kůží, očima, nebo s oděvem.

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

Skladujte pouze v původním balení. Udržujte pevně uzavřené na suchém a chladném místě.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití**Metody řízení rizik (RMM)**

Požadované informace jsou obsaženy v tomto bezpečnostním listu.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**8.1. Kontrolní parametry****Expoziční limity**

Chemický název	Evropská unie	Rakousko	Belgie	Bulharsko	Chorvatsko
PPG-2 Methyl Ether	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ *	TWA: 50 ppm TWA: 307 mg/m ³ STEL 100 ppm STEL 614 mg/m ³ H*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ *	TWA: 50 ppm TWA: 308,0 mg/m ³ K*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ *
Benzyl Acetate	-	-	TWA: 10 ppm TWA: 62 mg/m ³	-	-
Dodecanitrile	-	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³
Chemický název	Kypr	Česká republika	Dánsko	Estonsko	Finsko
PPG-2 Methyl Ether	* TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³	TWA: 270 mg/m ³ Ceiling: 550 mg/m ³ *	TWA: 50 ppm TWA: 309 mg/m ³ H*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ A*	TWA: 50 ppm TWA: 310 mg/m ³ iho*
Benzyl Acetate	-	-	TWA: 10 ppm TWA: 61 mg/m ³	-	-
Dodecanitrile	-	TWA: 3 mg/m ³ Ceiling: 10 mg/m ³ *	-	-	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 5 mg/m ³ iho*
Chemický název	Francie	Německo	Germany DFG	Řecko	Maďarsko
PPG-2 Methyl Ether	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ *	TWA: 50 ppm TWA: 310 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 310 mg/m ³ Peak: 50 ppm Peak: 310 mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 600 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 900 mg/m ³ skin - potential for cutaneous absorption	TWA: 308 mg/m ³
Dodecanitrile	TWA: 5 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³ Peak: 2 mg/m ³ *	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 5 mg/m ³ skin - potential for	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 5 mg/m ³ *

				cutaneous absorption	
Chemický název	Irsko	Itálie	Itálie REL	Lotyšsko	Litva
PPG-2 Methyl Ether	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 924 mg/m ³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ pelle*	TWA: 100 ppm TWA: 606 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 909 mg/m ³ *	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ *	* TWA: 300 mg/m ³ TWA: 50 ppm STEL: 450 mg/m ³ STEL: 75 ppm
Benzyl Acetate	TWA: 10 ppm STEL: 30 ppm	-	TWA: 10 ppm TWA: 61 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Dodecanenitrile	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³	-	-	-	-
Chemický název	Lucembursko	Malta	Nizozemsko	Norsko	Polsko
PPG-2 Methyl Ether	* TWA: 308 mg/m ³ TWA: 50 ppm	* TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³	TWA: 300 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 300 mg/m ³ STEL: 75 ppm STEL: 375 mg/m ³ H*	STEL: 480 mg/m ³ TWA: 240 mg/m ³ *
Dodecanenitrile	-	-	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 5 mg/m ³ H*	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ H*	-
Chemický název	Portugalsko	Rumunsko	Slovenská republika	Slovinsko	Španělsko
PPG-2 Methyl Ether	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ STEL: 150 ppm P*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ *	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ *	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³ *	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ via dermica*
Benzyl Acetate	TWA: 10 ppm	TWA: 8 ppm TWA: 50 mg/m ³ STEL: 13 ppm STEL: 80 mg/m ³	-	-	TWA: 10 ppm TWA: 62 mg/m ³
Dodecanenitrile	-	TWA: 0,5 mg/m ³ STEL: 1 mg/m ³ *	TWA: 1 mg/m ³ * Ceiling: 5 mg/m ³	-	-
Chemický název	Švédsko	Švýcarsko	Velká Británie	Izrael - limity expozice na pracovišti - TWAs	Turecko
PPG-2 Methyl Ether	NGV: 50 ppm NGV: 300 mg/m ³ Vägledande KGV: 75 ppm Vägledande KGV: 450 mg/m ³ *	TWA: 50 ppm TWA: 300 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 300 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 924 mg/m ³ Sk*	50ppmTWA	50ppmTWA 308mg/m ³ TWA
Benzyl Acetate	-	-	-	10ppmTWA	-
Dodecanenitrile	NGV: 1 mg/m ³ *	H*	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³ Sk*	-	-

Biologické expoziční limity na pracovišti

Chemický název	Evropská unie	Rakousko	Bulharsko	Chorvatsko	Česká republika
Dodecanenitrile	-	-	-	6,5 mg/24 hours - urine (Thiocyanates) - urine collected over 24 hours <3 mg - urine and blood (Thiocyanate ratio in urine (mg/g Creatinine) and Carboxyhemoglobin in blood (%)) - urine and blood collected	-

				at the end of the work shift	
--	--	--	--	------------------------------	--

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)

Dlouhodobě

Chemický název	Pracovník - kožní, dlouhodobě - systematické	Pracovník - inhalační, dlouhodobě - systémová	Pracovník - dermální, dlouhodobě - lokální	Pracovník - inhalační, dlouhodobě - lokální
PPG-2 Methyl Ether	283 mg/kg bw/d	308 mg/m ³	-	-
Linalool	3,5 mg/kg bw/day	24,58 mg/m ³	3 mg/cm ²	-
Benzyl Acetate	2,5 mg/kg bw/day	0,009 mg/l	-	-
Neryl Acetate	2,05 mg/kg bw/day	7,24 mg/m ³	-	-
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	7 mg/kg bw/day	0,0247 mg/l	-	-
Decanal	7,05 mg/kg bw/day	24,86 mg/m ³	17,62 mg/cm ²	62,14 mg/m ³
Lauraldehyde	14,1 mg/kg bw/d	49,7 mg/m ³	0,00057 mg/cm ²	-
Linalyl Acetate	2,5 mg/kg bw/day	2,75 mg/m ³	0,2362 mg/cm ²	0,2362 mg/cm ²
Octanal	0,37 mg/kg bw/day	0,0013 mg/l	-	-
Terpineol	1,17 mg/kg bw/d	5,8 mg/m ³	-	-
Citronellol	327,4 mg/kg bw/day	161,6 mg/m ³	-	10 mg/m ³
Hexyl Salicylate	6,4 mg/kg bw/day	1,7 mg/m ³	0,885 mg/cm ²	-
Isoamyl Allylglycolate	1,4 mg/kg bw/day	4,93 mg/m ³	-	-
Allyl (cyclohexyloxy)Acetate	0,448 mg/kg bw/day	3,16 mg/m ³	-	-
Geranyl Acetate	35,5 mg/kg bw/day	62,59 mg/m ³	-	-
Tetramethylbicyclo-2-heptene-2-propionaldehyde	1,2 mg/kg bw/day	4,1 mg/m ³	0,784 mg/cm ²	-
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	0,17 mg/kg bw/d	1,2 mg/m ³	0,01 mg/cm ²	-
Citrus Aurantifolia Oil	5,34 mg/kg bw/d	18,7 mg/m ³	-	-
Dodecanenitrile	3,98 mg/kg bw/day	14 mg/m ³	-	-

Chemický název	Spotřebitel - orální, dlouhodobě - lokální	Spotřebitel - inhalační, dlouhodobě - lokální a systémová	Spotřebitel - dermální, dlouhodobě - lokální a systémová
Linalool	-	-	1,5 mg/cm ²
Decanal	-	15,32 mg/m ³	8,81 mg/cm ²
Lauraldehyde	-	-	0,00028 mg/cm ²
Linalyl Acetate	-	-	0,2362 mg/cm ²
Citronellol	-	10 mg/m ³	-
Hexyl Salicylate	-	-	0,4425 mg/cm ²
Tetramethylbicyclo-2-heptene-2-propionaldehyde	-	-	0,47 mg/cm ²
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	-	-	0,005 mg/cm ²

Chemický název	Spotřebitel - orální, dlouhodobě - systémová	Spotřebitel - inhalační, dlouhodobě - systémová	Spotřebitel - dermální, dlouhodobě - systémová
PPG-2 Methyl Ether	36 mg/kg bw/d	37,2 mg/m ³	121 mg/kg bw/d
Linalool	2,49 mg/kg bw/day	4,33 mg/m ³	1,25 mg/kg bw/day
Benzyl Acetate	1,3 mg/kg bw/day	0,022 mg/l	1,3 mg/kg bw/day
Neryl Acetate	0,733 mg/kg bw/day	1,09 mg/m ³	0,733 mg/kg bw/day
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	2,5 mg/kg bw/day	0,00435 mg/l	2,5 mg/kg bw/day
Decanal	3,52 mg/kg bw/day	6,13 mg/m ³	3,52 mg/kg bw/day
Lauraldehyde	7 mg/kg bw/d	12,3 mg/m ³	7 mg/kg bw/d
Linalyl Acetate	0,2 mg/kg bw/day	0,68 mg/m ³	1,25 mg/kg bw/day
Octanal	0,19 mg/kg bw/day	0,00032 mg/l	0,19 mg/kg bw/day
Terpineol	0,42 mg/kg bw/d	1,25 mg/m ³	0,42 mg/kg bw/d
Citronellol	13,8 mg/kg bw/day	47,8 mg/m ³	196,4 mg/kg bw/day
Hexyl Salicylate	0,3 mg/kg bw/day	0,4 mg/m ³	3,2 mg/kg bw/day
Isoamyl Allylglycolate	0,5 mg/kg bw/day	0,87 mg/m ³	0,5 mg/kg bw/day
Allyl (cyclohexyloxy)Acetate	0,16 mg/kg bw/day	0,557 mg/m ³	0,16 mg/kg bw/day
Geranyl Acetate	8,9 mg/kg bw/day	15,4 mg/m ³	17,75 mg/kg bw/day
Tetramethylbicyclo-2-heptene-2-propio	0,7 mg/kg bw/day	1,2 mg/m ³	0,7 mg/kg bw/day

naldehyde			
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	0,17 mg/kg bw/d	0,29 mg/m ³	0,083 mg/kg bw/d
Citrus Aurantifolia Oil	2,66 mg/kg bw/d	4,67 mg/m ³	2,66 mg/kg bw/d
Dodecanenitrile	1,42 mg/kg bw/day	2,1 mg/m ³	1,42 mg/kg bw/day

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)

Krátkodobě

Chemický název	Pracovník - dermální, krátkodobá - systémová	Pracovník - inhalační, krátkodobá - systémová	Pracovník - dermální, krátkodobá - lokální	Pracovník - inhalační, krátkodobá - lokální
Linalool	-	-	-	3 mg/cm ²
Decanal	14,1 mg/kg bw/day	49,71 mg/m ³	14,1 mg/kg bw/day	35,24 mg/cm ²
Citronellol	-	-	-	2,95 mg/cm ²
Citrus Aurantifolia Oil	-	-	-	1858 mg/m ²

Chemický název	Spotřebitel - inhalační, krátkodobá - lokální	Spotřebitel - dermální, krátkodobá - lokální
Linalool	-	1,5 mg/cm ²
Decanal	30,65 mg/m ³	17,62 mg/cm ²
Linalyl Acetate	-	236,2 mg/cm ²
Citronellol	10 mg/m ³	2,95 mg/cm ²
Hexyl Salicylate	-	0,4425 mg/cm ²
Citrus Aurantifolia Oil	-	0,0929 mg/m ²

Chemický název	Spotřebitel - orální, krátkodobá - systémová	Spotřebitel - inhalační, krátkodobá - systémová	Spotřebitel - dermální, krátkodobá - lokální a systémová
Decanal	7,05 mg/kg bw/day	12,26 mg/m ³	7,05 mg/kg bw/day

Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)

Chemický název	Sladká voda	Mořská voda	Občasný únik
PPG-2 Methyl Ether	19 mg/l	1,9 mg/l	190 mg/l
Linalool	0,2 mg/l	0,02 mg/l	2 mg/l
Benzyl Acetate	0,018 mg/l	0,002 mg/l	0,04 mg/l
Tricyclodecanyl Propionate	0,091 mg/l	0,0091 mg/l	-
Terpineol	0,062 mg/l	0,0062 mg/l	-
Neryl Acetate	0,0049 mg/l	0,00049 mg/l	0,049 mg/l
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	0,0278 mg/l	0,00278 mg/l	0,278 mg/l
Decanal	0,00117 mg/l	0,000117 mg/l	0,0117 mg/l
Lauraldehyde	0,0035 mg/l	0,00035 mg/l	0,035 mg/l
Linalyl Acetate	0,011 mg/l	0,001 mg/l	0,11 mg/l
Octanal	0,002 mg/l	0 mg/l	-
Citronellol	0,002 mg/l	0 mg/l	0,024 mg/l
Hexyl Salicylate	0 mg/l	0 mg/l	0,004 mg/l
Isoamyl Allylglycolate	0,00077 mg/l	0,000077 mg/l	0,0077 mg/l
Allyl (cyclohexyloxy)Acetate	0,00205 mg/l	0,000205 mg/l	0,00205 mg/l
Geranyl Acetate	0,00372 mg/l	0,000372 mg/l	0,0372 mg/l
Tetramethylbicyclo-2-heptene-2-propionaldehyde	0,00051 mg/l	0,000051 mg/l	-
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	0,005 mg/l	0,001 mg/l	0,053 mg/l
Citrus Aurantifolia Oil	0,0054 mg/l	0,00054 mg/l	0,00577 mg/l
Dodecanenitrile	0,00108 mg/l	0,000108 mg/l	0,00059 mg/l

Chemický název	Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Čistírna odpadních vod	Půda	Vzduch	Orální
PPG-2 Methyl Ether	70,2 mg/kg sediment dw	7,02 mg/kg sediment dw	4168 mg/l	2,74 mg/kg soil dw	-	-
Linalool	2,22 mg/kg sediment dw	0,222 mg/kg sediment dw	10 mg/l	0,327 mg/kg soil dw	-	-
Benzyl Acetate	0,526 mg/kg sediment dw	0,053 mg/kg sediment dw	8,55 mg/l	0,094 mg/kg soil dw	-	-
Tricyclodecanyl Propionate	12,2 mg/kg	1,22 mg/kg	4,8 mg/l	4,4 mg/kg	-	-

	sediment dw	sediment dw		soil dw		
Terpineol	0,442 mg/kg sediment dw	0,044 mg/kg sediment dw	2,57 mg/l	0,052 mg/kg soil dw	-	-
Neryl Acetate	0,455 mg/kg sediment dw	0,045 mg/kg sediment dw	100 mg/l	0,088 mg/kg soil dw	-	-
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	0,594 mg/kg sediment dw	0,059 mg/kg sediment dw	10 mg/l	0,103 mg/kg soil dw	-	-
Decanal	0,097 mg/kg sediment dw	0,01 mg/kg sediment dw	3,16 mg/L	0,019 mg/kg soil dw	-	-
Lauraldehyde	1,41 mg/kg sediment dw	0,141 mg/kg sediment dw	10 mg/l	0,278 mg/kg soil dw	-	-
Linalyl Acetate	0,609 mg/kg sediment dw	0,061 mg/kg sediment dw	1 mg/l	0,115 mg/kg soil dw	-	-
Octanal	0,071 mg/kg sediment dw	0,007 mg/kg sediment dw	3,16 mg/l	0,013 mg/kg soil dw	-	-
Citronellol	0,026 mg/kg sediment dw	0,003 mg/kg sediment dw	580 mg/l	0,004 mg/kg soil dw	-	-
Hexyl Salicylate	0,272 mg/kg sediment dw	0,027 mg/kg sediment dw	10 mg/l	0,054 mg/kg soil dw	-	-
Isoamyl Allylglycolate	0,00893 mg/kg sediment dw	0,000893 mg/kg sediment dw	-	0,00133 mg/kg soil dw	-	-
Allyl (cyclohexyloxy)Acetate	0,0387 mg/kg sediment dw	0,00387 mg/kg sediment dw	0,3 mg/l	0,375 mg/kg soil dw	-	-
Geranyl Acetate	0,442 mg/kg sediment dw	0,044 mg/kg sediment dw	8 mg/l	0,086 mg/kg soil dw	-	-
Tetramethylbicyclo-2-heptene-2-propionaldehyde	3,97 mg/kg sediment dw	0,4 mg/kg sediment dw	10 mg/l	2,13 mg/kg soil dw	-	-
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	0,057 mg/kg sediment dw	0,006 mg/kg sediment dw	10 mg/l	0,008 mg/kg soil dw	-	-
Citrus Aurantifolia Oil	1,3 mg/kg sediment dw	0,13 mg/kg sediment dw	2,1 mg/l	0,29 mg/kg soil dw	-	-
Dodecanenitrile	0,208 mg/kg sediment dw	0,0208 mg/kg sediment dw	0,001 mg/l	0,0409 mg/kg soil dw	-	-

8.2. Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí / obličeje

Používejte bezpečnostní brýle s bočními kryty (nebo ochranné brýle).

Ochrana rukou

Používejte vhodné ochranné rukavice.

Ochrana kůže a těla

Používejte vhodný ochranný oděv.

Ochrana dýchacích cest

Za normálních podmínek použití není nutné používat ochranné prostředky. Dojde-li k překročení hodnot expozičních limitů nebo dojde-li k výskytu podráždění, je nutné zahájit větrání nebo provést evakuaci.

Obecná opatření týkající se hygieny

Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Zamezte styku s kůží, očima, nebo s oděvem.

Omezování expozice životního prostředí

Zabraňte úniku neředěného výrobku do povrchových vod.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	kapalina
Vzhled	kapalina
Barva	čirá
Zápach	příjemný (vůně)
Prahová hodnota zápachu	Informace nejsou k dispozici.

<u>Vlastnost</u>	<u>Hodnoty</u>	<u>Poznámky • Metoda</u>
Bod tání / bod tuhnutí	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	> 150 °C	
Hořlavost		Nepoužito. Tato vlastnost se u kapalných forem výrobku nevyskytuje.
Mezní hodnoty hořlavosti ve vzduchu		Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Horní mezní hodnota hořlavosti nebo výbušnosti	K dispozici nejsou žádné údaje.	
Dolní mezní hodnota hořlavosti nebo výbušnosti	K dispozici nejsou žádné údaje.	
Bod vzplanutí	> 60 °C	
Teplota samovznícení	K dispozici nejsou žádné údaje.	Uzavřený kelímek. Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Teplota rozkladu	Žádné dostupné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Hodnota pH	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Kinematická viskozita	0 - 150 mPa s	
Rozpustnost ve vodě	Nerozpustný ve vodě.	
Rozpustnost(i)	Žádné dostupné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Rozdělovací koeficient n-oktanol / voda	Žádné dostupné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Tlak páry	Žádné dostupné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Relativní hustota	0,91 - 0,99	
Relativní hustota par	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Charakteristiky částic		Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Velikost částic	Informace nejsou k dispozici.	
Distribuce velikosti částic	Informace nejsou k dispozici.	

9.2. Další informace

9.2.1. Informace týkající se tříd fyzického nebezpečí

Informace nejsou k dispozici.

9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

Informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita Informace nejsou k dispozici.

10.2. Chemická stabilita

Stabilita Stabilní za normálních podmínek.

Údaje týkající se výbušnosti

 Citlivost na mechanické vlivy Žádný.

 Citlivost na výboje statické elektřiny Žádný.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Možnost nebezpečných reakcí Při běžném zpracování žádné.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit Podle dodaných informací žádné známé.

10.5. Neslučitelné materiály**Neslučitelné materiály**

Podle dodaných informací žádné známé.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**Nebezpečné produkty rozkladu**

Podle dodaných informací žádné známé.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v Nařízení (ES) č. 1272/2008****Informace o pravděpodobných cestách expozice****Informace o výrobku**

Inhalace	Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici. Může způsobit podráždění dýchacího traktu.
Kontakt s okem	Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici. Způsobuje vážné podráždění očí (na základě složek). Může způsobit zarudnutí, svědění a bolest.
Styk s kůží	Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici. Opakovaný nebo prodloužený kontakt s kůží může u citlivých osob vyvolat alergické reakce (na základě složek). Dráždí kůži.
Požítí	Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici. Požití může způsobit gastrointestinální podráždění, nevolnost, zvracení a průjem.

Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem

Symptomy Svědění. Vyrážka. Kopřivka. Zarudnutí. Může způsobit zarudnutí a slzení očí.

Číselná měření toxicity**Akutní toxicita**

Následující hodnoty jsou vypočítány na základě kapitoly 3.1 dokumentu GHS

Informace o složce

Chemický název	Orální LD50	Dermální LD50	LC50 Inhalační
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	2790 mg/kg bodyweight (rat)	5610 mg/kg (rabbit)	21 mg/l/4h (rat)
Acetic acid, phenylmethyl ester	4999 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
Verdyl Propionate	5001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
Terpineol	= 2900 mg/kg (Rat)	> 3000 mg/kg (Rabbit)	-
Octanal	4617 mg/kg (rat)	5207 mg/kg (rabbit)	20.1 mg/l/4h (rat)
2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, 1-acetate, (2Z)-	5001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-, 3-acetate	9001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rat)	-
2H-Pyran-4-ol, tetrahydro-4-methyl-2-(2-methyl propyl)-	-	> 2000 mg/kg (Rabbit)	-
Dodecanal	//	//	//
Decanal	= 3730 mg/kg (Rat)	= 5040 mg/kg (Rabbit)	-
Cyclohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, 1-acetate	= 4600 mg/kg (Rat)	-	-
2,6-Dimethyl-7-octen-2-ol	3020 mg/kg (rat)	> 5 g/kg (Rabbit)	-
10-Undecenal	> 5 g/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	-

1-Hexanol, 3,5,5-trimethyl-, 1-acetate	= 4250 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	-
6-Octen-1-ol, 3,7-dimethyl-	3450 mg/kg bodyweight (rat)	2650 mg/kg bodyweight (rabbit)	-
Benzoic acid, 2-hydroxy-, hexyl ester	5001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, 1-acetate, (2E)-	6330 mg/kg (rat)	5460 mg/kg (rabbit)	-
Acetic acid, 2-(cyclohexyloxy)-, 2-propen-1-yl ester	621 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rat)	-
Allyl Amyl Glycolate	500 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rat)	0 mg/l/4h (rat)
alpha-Pinyl Isobutyraldehyde	5001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
3-Cyclohexene-1-carboxaldehyde, 2,4-dimethyl-	-	5000 mg/kg (rabbit)	-
Helional	3363 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
Lime Oil	5001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
Cyclopropanecarboxylic acid, 2-methyl-2-[(1,2,4-trimethyl-2-penten-1-yl)oxy]propyl ester	> 2000 mg/kg (Rat)	-	-
Dodecanenitrile	3401 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	702 mg/l (rat)

Chemický název	Karcinogenita	Druhy	Poškození oka	Druhy	Vývojová toxicita	Druhy	Mutagenita	Druhy
Linalool	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Terpineol	-	-	Y (100 %; OECD 405)	-	-	-	-	-
Decanal	-	-	Y (EU Method B.5)	-	-	-	-	-
Lauraldehyde	-	-	Y (100 %)	-	-	-	-	-
Octanal	-	-	Y (EU Method B.5)	-	-	-	-	-
Citronellol	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-

Chemický název	Toxicita pro reprodukci	Druhy	Žíravost / dráždivost pro kůži	Druhy	Senzibilizace	Druhy
Linalool	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Terpineol	-	-	Y (100 %; OECD 404)	-	-	-
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	-	-	Y	-	-	-
Decanal	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Lauraldehyde	-	-	Y (100 %)	-	-	-
Linalyl Acetate	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Octanal	-	-	Y (EU Method B.4)	-	-	-
Citronellol	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Hexyl Salicylate	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Isoamyl Allylglycolate	-	-	Y	-	-	-
Geranyl Acetate	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	100 mg/kg bw/d (OECD 422)	-	-	-	-	-
Citrus Aurantifolia Oil	-	-	Y	-	-	-
Dodecanenitrile	-	-	Y	-	-	-

Chemický název	Senzibilizace kůže	Druhy	STOT - jednorázová expozice	Cílové orgány	Druhy	STOT - opakovaná expozice	Cílové orgány	Druhy	Nebezpečnost při vdechnutí
Linalool	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Neryl Acetate	Y	-	-	-	-	-	-	-	-
Lauraldehyde	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Citronellol	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Hexyl Salicylate	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Geranyl Acetate	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Tetramethylbicyclo-2-heptene-2-propionaldehyde	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Citrus Aurantifolia Oil	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-

Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice

Žíravost / dráždivost pro kůži	Dráždí kůži.
Vážné poškození očí / podráždění očí	Způsobuje vážné podráždění očí.
Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Mutagenita v zárodečných buňkách	Informace nejsou k dispozici.
Karcinogenita	Informace nejsou k dispozici.
Toxicita pro reprodukci	Informace nejsou k dispozici.
STOT - jednorázová expozice	Informace nejsou k dispozici.
STOT - opakovaná expozice	Informace nejsou k dispozici.
Nebezpečnost při vdechnutí	Informace nejsou k dispozici.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

11.2.1. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

11.2.2. Další informace Jiné nepříznivé účinky

Informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekotoxicita

Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

Neznámá toxicita pro vodní prostředí

Obsahuje 0 % složek, jejichž nebezpečnost pro vodní prostředí není známa.

Chemický název	Řasy / vodní rostliny	Ryby	Toxicita pro mikroorganismy	Koryši
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	156,7 mg/l (Desmodesmus subspicatus; 96 h)	27,8 mg/l (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	> 100 mg/l (OECD 209; activated sludge; 3 h)	59 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Acetic acid, phenylmethyl ester	110 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	4 mg/l (Oryzias latipes; 96 h)	855 mg/l (OECD 209; activated sludge; 3 h)	17 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Verdyl Propionate	2,5 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	6,7 mg/l (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	EC50: 53 mg/l (ISO 8192; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 0,5 h)	> 14 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Terpineol	68 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	62 mg/l (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	-	73 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Octanal	4,5 mg/l (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 72 h)	7,9 mg/l (OECD 204; Poecilia reticulata; 336 h)	70 mg/l (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	1,54 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, 1-acetate, (2Z)-	4,9 mg/l (OECD 201; algae; 72 h)	6 mg/l (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	> 1000 mg/l (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	9,06 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)

1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-, 3-acetate	1 mg/l (OECD 201; <i>Desmodesmus subspicatus</i> ; 72 h)	11 mg/l (OECD 203; <i>Cyprinus carpio</i> ; 96 h)	> 100 mg/l (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	59 mg/l (OECD 202; <i>daphnia magna</i> ; static; 48 h)
Dodecanal	> 0,048 mg/l (OECD 201; <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> ; 72 h)	2,6 mg/l (OECD 203; <i>Oncorhynchus mykiss</i> ; 96 h)	> 16 mg/l (DIN 38412; <i>Pseudomonas putida</i> ; 16 h)	-
Decanal	4,5 mg/l (OECD 201; <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> ; 72 h)	1,45 -1,75 mg/l (OECD 203; <i>Oncorhynchus mykiss</i> ; 96 h)	70 mg/l (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	1,17 – 1,94 mg/l (OECD 202; <i>daphnia magna</i> ; 48 h)
2,6-Dimethyl-7-octen-2-ol	80 mg/l (OECD 201; <i>Desmodesmus subspicatus</i> ; 72 h)	27,8 mg/l (OECD 203; <i>Oncorhynchus mykiss</i> ; 96 h)	101 mg/l (OECD 209; activated sludge; static; 3 h)	38 mg/l (OECD 202; <i>Daphnia magna</i> ; 48 h)
1-Hexanol, 3,5,5-trimethyl-, 1-acetate	-	LC50: =7,7mg/l (96h, <i>Pimephales promelas</i>)	-	-
6-Octen-1-ol, 3,7-dimethyl-	2,4 mg/l (72 h)	14,66 mg/l (German standard DIN 38 412, part L15.; <i>Leuciscus idus</i> ; 96 h)	> 10000 mg/l (German standard, DIN 38412 Part 27; <i>Pseudomonas putida</i> ; 0,5 h)	17,48 mg/l (EU Directive 79/831/EEC, Annex V, part C.; <i>Daphnia magna</i> ; 48 h)
Benzoic acid, 2-hydroxy-, hexyl ester	0,61 mg/l (OECD 201; <i>Desmodesmus subspicatus</i> ; 72 h)	1,34 mg/l (EU Method C.1; <i>Danio rerio</i> ; 96 h)	-	0,357 mg/l (OECD 202; <i>Daphnia magna</i> ; 48 h)
2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, 1-acetate, (2E)-	3,72 mg/l (OECD 201; <i>Desmodesmus subspicatus</i> ; 72 h)	68,12 mg/l (DIN 38412, part L15; <i>Leuciscus idus</i> ; 96 h)	EC20: 800 mg/l (ISO 8192; activated sludge, domestic; 0,5 d)	14,1 mg/l (EU Method C.2; <i>Daphnia magna</i> ; 48 h)
Allyl Amyl Glycolate	2,06 mg/l (<i>Desmodesmus subspicatus</i> or <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> ; 96 h)	-	8,47 mg/l (OECD 209; activated sludge; 3 h)	5,09 mg/l (<i>Daphnia</i> ; 48 h)
alpha-Pinyl Isobutyraldehyde	0,7 mg/l (OECD 201; <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> ; 72 h)	1,5 mg/l (OECD 203; <i>Cyprinus carpio</i> ; 96 h)	1001 mg/l (OECD 209; activated sludge; 3 h)	0,51 mg/l (OECD 202; <i>Daphnia magna</i> ; 48 h)
Helional	28 mg/l (OECD 201; <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> ; 72 h)	5,3 mg/l (OECD 203; <i>Oncorhynchus mykiss</i> ; 96 h)	> 100 - < 1000 mg/l (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	8,3 mg/l (OECD 202; <i>Daphnia magna</i> ; 48 h)
Dodecanenitrile	0,15 mg/l (OECD 201; <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> ; 72 h)	0,84 mg/l (OECD 203; <i>Oryzias latipes</i> ; 96 h)	0,013 mg/l (<i>Tetrahymena pyriformis</i> strain GL; 40 h)	0,059 mg/l (OECD 202; <i>Daphnia magna</i> ; 48 h)

Chronická toxicita

Chemický název	Toxicita pro řasy	Toxicita pro ryby	Toxicita pro dafnie a další vodní bezobratlé	Toxicita pro mikroorganismy	Toxicita pro jiné organismy
PPG-2 Methyl Ether	969 mg/l (OECD 201; <i>Pseudokirchnerella subcapitata</i> ; 3 d)	-	-	4168 mg/l (<i>Pseudomonas putida</i> ; 0,75 d)	-
Linalool	-	< 3,5 mg/l (OECD 203; <i>Oncorhynchus mykiss</i> ; 4 d)	25 mg/l (OECD 202; <i>Daphnia magna</i> ; 2 d)	-	-
Benzyl Acetate	52 mg/l (OECD 201; <i>Desmodesmus subspicatus</i> ; 3 d)	0,92 mg/l (<i>Oryzias latipes</i> ; 28 d)	10 mg/l (OECD 202; <i>Daphnia magna</i> ; 2 d)	-	-
Tricyclodeceny Propionate	-	0,8 mg/l (OECD 210; <i>Pimephales promelas</i> ; 33 d)	1 mg/l (OECD 211; <i>Daphnia magna</i> ; 21 d)	-	-
Terpineol	3,9 mg/l (OECD 201; <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> ; 3 d)	-	-	-	-
Neryl Acetate	-	-	-	> 1000 mg/l (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 0,125 d)	-

2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	25 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	3,4 mg/l (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 4 d)	9,5 mg/l (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	-
Decanal	0,759 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	-	0,588 mg/l (OECD 202; daphnia magna; 2 d)	31,6 mg/l (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 0,125 d)	-
Linalyl Acetate	13,1 mg/l (OECD 201; desmodesmus subspicatus; 72 h)	10 mg/l (Leuciscus idus; 4 d)	25 mg/l (OECD 202; daphnia magna; 2 d)	-	-
Citronellol	-	4,6 mg/l (German standard DIN 38 412, part L15.; Leuciscus idus; 4 d)	3,1 mg/l (EU Directive 79/831/EEC, Annex V, part C.; Daphnia magna; 2 d)	-	-
Hexyl Salicylate	0,15 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	-	0,14 mg/l (OECD 202; daphnia magna; 2 d)	-	-
Allyl (cyclohexyloxy)Acetate	23,9 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	-	3,2 mg/l (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	3 mg/l (EC 440/2008 C.4-E; domestic, non-adapted sewage sludge; 28 d)	-
Geranyl Acetate	0,585 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	10 mg/l (DIN 38412, part L15; Leuciscus idus; 4 d)	-	-	-
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	6,25 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	2,4 mg/l (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 4 d)	-	100 mg/l (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 0,125 d)	-
Citrus Aurantifolia Oil	3,2 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	-	2,2 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	-	-
Dodecanenitrile	0,054 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; static; 3 d)	0,065 mg/l (Fish; 28 d)	0,071 mg/l (Daphnia magna; 21 d)	-	-

12.2. Perzistence a rozložitelnost**Perzistence a rozložitelnost**

Chemický název	Biodegradační test (OECD 301)	Abiotická degradační hydrolyza	Abiotická degradační fotolyza	Biologická odbouratelnost
PPG-2 Methyl Ether - 34590-94-8	96 % DOC; OECD 301 F; 75 % (10 d)	-	-	-
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl- - 78-70-6	64,2 % O ₂ ; OECD 301 D; 28 d	-	-	-
Acetic acid, phenylmethyl ester - 140-11-4	100,9 % CO ₂ ; OECD 301 B; 28 d	-	-	-
Verdyl Propionate - 68912-13-0	15 % O ₂ ; OECD 301 F; 28 d	-	-	-
Terpineol - 8000-41-7	80 %; OECD 310; > 60 % (10-d)	-	-	-
2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, 1-acetate, (2Z)- - 141-12-8	90 % O ₂ ; OECD 301 D; 28 d; 78 % O ₂ - 14 d	-	-	-
2,6-Dimethyl-7-octen-2-ol - 18479-58-8	72 % CO ₂ ; OECD 301 B; 28 d	-	-	-
Decanal - 112-31-2	78 % O ₂ ; OECD 302 C; 28 d	-	-	-
Dodecanal - 112-54-9	73 % O ₂ ; OECD 301 F	-	-	-
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-, 3-acetate - 115-95-7	≥ 70 - ≤ 80 O ₂ ; OECD 301 F; 28 d	-	-	-
Octanal - 124-13-0	75 % O ₂ ; OECD 301 F; 28 d	-	-	-
6-Octen-1-ol, 3,7-dimethyl- - 106-22-9	80 - 90 % O ₂ ; 28 d	-	-	-
Benzoic acid, 2-hydroxy-, hexyl ester - 6259-76-3	91 % O ₂ ; OECD 301 F; 28 d	-	-	91 % O ₂ ; OECD 301 F; 82 % (10 d)
Allyl Amyl Glycolate - 67634-00-8	78,12 % CO ₂ ;	-	-	-

	OECD 301 B; 28 d			
Acetic acid, 2-(cyclohexyloxy)-, 2-propen-1-yl ester - 68901-15-5	> 27,98 %; OECD 301 D; 28 d	-	-	-
2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, 1-acetate, (2E)- - 105-87-3	> 70 % O ₂ ; 28 d	-	-	-
alpha-Pinyl Isobutyraldehyde - 33885-52-8	5,8 % CO ₂ ; OECD 301 B; 28 d	-	-	-
Helional - 1205-17-0	24 % CO ₂ ; OECD 301 B; 28 d	-	-	-
Lime Oil - 8008-26-2	>60 (28 d)	-	-	-
Dodecanenitrile - 2437-25-4	100 %; Pseudomonas fluorescens; 3 d	-	-	-

12.3. Bioakumulační potenciál**Bioakumulace**

Pro tento produkt neexistují žádné údaje.

Informace o složce

Chemický název	Rozdělovací koeficient n-oktanol / voda
Linalool	2,9
Benzyl Acetate	1,96
Tricyclodeceny Propionate	4,4
Octanal	3,5
Neryl Acetate	3,98
Linalyl Acetate	3,9
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	1,65
Lauraldehyde	4,9
Decanal	3,8
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	3,25
Undecylenal	4,672
Trimethylhexyl Acetate	4,6
Citronellol	3,41
Hexyl Salicylate	5,5
Geranyl Acetate	4,04
Allyl (cyclohexyloxy)Acetate	2,8
Isoamyl Allylglycolate	1,96
Tetramethylbicyclo-2-heptene-2-propionaldehyde	5,4
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	2,4
Cyclopropanecarboxylic acid, 2-methyl-2-[(1,2,4-trimethyl-2-penten-1-yl)oxy]propyl ester	4,4

Chemický název	Rozdělovací koeficient n-oktanol / voda	Biokoncentrační faktor (BCF)
PPG-2 Methyl Ether	0,004	-
Linalool	2,9	-
Benzyl Acetate	1,96	8
Tricyclodeceny Propionate	4,4 (OECD 117)	156 l/kg (OECD 305)
Terpineol	2,6	-
Neryl Acetate	3,98 (OECD 117)	454 l/kg ww
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	3,25 (OECD 117)	64,8 l/kg
Decanal	3,8 (OECD 117)	190 l/kg
Lauraldehyde	4,9	-
Linalyl Acetate	3,9 (OECD 107)	174 l/kg
Octanal	3,5 (OECD 117)	94,69 l/kg
Citronellol	3,41 (EU Method A.8)	82,59 l/kg
Hexyl Salicylate	5,5 (OECD 117)	8913 l/kg
Isoamyl Allylglycolate	1,96	-
Allyl (cyclohexyloxy)Acetate	>= 1,04 - <= 1,04	-
Geranyl Acetate	3,56 - 4,04	-
Tetramethylbicyclo-2-heptene-2-propionaldehyde	5,4 (OECD 117)	< 27 (OECD 305)
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	2,4 (OECD 117)	-
Citrus Aurantifolia Oil	3,33-7,12	-
Dodecanenitrile	4,77	2940

12.4. Mobilita v půdě**Mobilita v půdě**

Informace nejsou k dispozici.

Chemický název	log Koc
Benzyl Acetate	250
Tricyclodeceny Propionate	1300 (OECD 121)
Terpineol	> 28,8 (OECD 106)
Octanal	79,4328
Neryl Acetate	503 l/kg
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	177,83
Decanal	2,9
Lauraldehyde	3981,07 (OECD 121)
Linalyl Acetate	432,4 l/kg
Citronellol	70,79
Hexyl Salicylate	2981
Isoamyl Allylglycolate	80 l/kg
Allyl (cyclohexyloxy)Acetate	152,71
Geranyl Acetate	1151
Tetramethylbicyclo-2-heptene-2-propionaldehyde	4,07 (OECD 121)
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	71,3 (OECD 121)
Dodecanenitrile	1887 l/kg

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**Hodnocení PBT a vPvB**

Informace nejsou k dispozici.

Chemický název	Hodnocení PBT a vPvB
Linalool	Látka není PBT/vPvB.
Benzyl Acetate	Látka není PBT/vPvB.
Tricyclodeceny Propionate	Látka není PBT/vPvB.
Octanal	Látka není PBT/vPvB.
Neryl Acetate	Látka není PBT/vPvB.
Linalyl Acetate	Látka není PBT/vPvB.
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	Látka není PBT/vPvB.
Lauraldehyde	Látka není PBT/vPvB.
Decanal	Látka není PBT/vPvB.
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	Látka není PBT/vPvB.
Undecylenal	Látka není PBT/vPvB.
Trimethylhexyl Acetate	Látka není PBT/vPvB.
Citronellol	Látka není PBT/vPvB.
Hexyl Salicylate	Látka není PBT/vPvB.
Geranyl Acetate	Látka není PBT/vPvB.
Allyl (cyclohexyloxy)Acetate	Látka není PBT/vPvB.
Isoamyl Allylglycolate	Látka není PBT/vPvB.
Tetramethylbicyclo-2-heptene-2-propionaldehyde	Látka není PBT/vPvB.
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	Látka není PBT/vPvB. Posouzení PBT se nepoužije.
Citrus Aurantifolia Oil	Látka není PBT/vPvB.
Cyclopropanecarboxylic acid, 2-methyl-2-[(1,2,4-trimethyl-2-penten-1-yl)oxy]propyl ester	Látka není PBT/vPvB.
Dodecanenitrile	Látka není PBT/vPvB.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**Vlastnosti vyvolávající narušení****činnosti endokrinního systému**

Informace nejsou k dispozici.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1. Metody nakládání s odpady****Odpad ze zbytků / nepoužitých produktů**

Kódy odpadu / označení odpadu jsou v souladu s EWC. Odpad musí být odevzdán schválené společnosti likvidující odpad. Odpad musí být udržován odděleně od jiných druhů odpadu až do jeho likvidace. Produkt nevylévejte do kanalizace. Recyklace má

přednost, může-li být provedena, před uložením mezi odpad nebo spálením. Prázdné, nevyčištěné obaly vyžadují stejné ohledy na likvidaci jako naplněné obaly. Pro nakládání s odpady viz opatření popsaná v oddílu 8. Zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

Znečištěný obal

Prázdné nádoby opakovaně nepoužívejte.

Kódy odpadů / označení odpadů podle EWC / AVV

20 01 29* - detergenty obsahující nebezpečné látky
15 01 10* - obaly obsahující zbytky látek nebo znečištěné nebezpečnými látkami

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**IATA**

- 14.1. UN číslo nebo ID číslo UN3082
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Perfumery Product)
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu 9
14.4. Obalová skupina III
Popis UN3082, LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Perfumery Product), 9, III
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí Ano
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele
Zvláštní ustanovení A97, A158, A197
Poznámka: Přepravce odpovídá za určení zvláštních výjimek, včetně omezené záruky, která může platit na základě velikosti balení.

IMDG

- 14.1. UN číslo nebo ID číslo UN3082
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Perfumery Product)
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu 9
14.4. Obalová skupina III
Popis UN3082, LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Perfumery Product), 9, III, Látka znečišťující moře
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí Ano
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele
Zvláštní ustanovení 274, 335, 969
Č. EmS F-A, S-F
14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO
Poznámka: Informace nejsou k dispozici.
Přepravce odpovídá za určení zvláštních výjimek, včetně omezené záruky, která může platit na základě velikosti balení.

RID

- 14.1. UN číslo nebo ID číslo UN3082
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Perfumery Product)
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu 9
14.4. Obalová skupina III
Popis UN3082, LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Perfumery Product), 9, III
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí Ano
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele
Zvláštní ustanovení 274, 335, 375, 601
Klasifikační kód M6

ADR

14.1. UN číslo nebo ID číslo	UN3082
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Perfumery Product)
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu	9
14.4. Obalová skupina Popis	III UN3082, LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Perfumery Product), 9, III
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Ano
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	
Zvláštní ustanovení	274, 335, 601, 375
Klasifikační kód	M6
Kód omezení průjezdu tunelem	(-)

ADN

14.1. UN číslo nebo ID číslo	UN3082
14.2. Rozšířené oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu Popis	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Perfumery Product) UN3082, LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Perfumery Product), 9, III
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu	9
14.4. Obalová skupina	III
14.5. Látka znečišťující moře	Nepodléhající nařízení.
Klasifikační kód	M6
Označení nebezpečnosti	9
Omezené množství (LQ)	5 I
Požadavky na vybavení	PP

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Národní předpisy****Francie**

Nemoci z povolání (R-463-3, Francie)

NěmeckoTřída nebezpečnosti pro vodu
(WGK)

Škodlivý pro vodní prostředí (WGK 2).

Polsko

Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of 13 April 2018 regarding the publication of a uniform text of the Act - Labor Code (Journal of Laws 2018, item 917, as amended). Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of March 15, 2019 regarding the publication of a uniform text of the Act on Waste (Journal of Laws 2019 item 701, as amended). Regulation of the Minister of Development of 7 July 2016, repealing the Regulation on specific requirements for certain products due to their negative environmental impact (Journal of Laws of 2016, item 1099, as amended). Regulation of the Minister of Family, Labor and Social Policy of June 12, 2018 regarding the highest permissible concentrations and intensities of factors harmful to health in the work environment (Journal of Laws of 2018, item 1286 with subsequent amendments).

Evropská unie

Vezměte v potaz Směrnici 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci.

Povolení a / nebo omezení při použití:

Tento produkt obsahuje jednu nebo více látek podléhajících omezení (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XVII). Nařízení (ES) č. 648/2004 (Nařízení o detergentech); Klasifikace a postup používaný pro odvození klasifikace pro směsi podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]; Nařízení o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) (ES 1907/2006).

Chemický název	Zakázané látky dle Přílohy XVII Nařízení REACH	Látka podléhající povolení dle Přílohy XIV Nařízení REACH
Linalool	75.	-
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	75.	-

Persistentní organické znečišťující látky

Nelze aplikovat.

Kategorie nebezpečné látky dle Směrnice 2012/18/EU (Seveso III)

E2 - Nebezpečné pro vodní prostředí v kategorii Chronic 2.

Látky poškozující ozonovou vrstvu (ODS) Nařízení (ES) 1005/2009

Nelze aplikovat.

Směrnice pojednávající o přípravcích na ochranu rostlin (91/414/EHS)**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti****Zpráva o chemické bezpečnosti** Pro tuto směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti podle Nařízení REACH.**ODDÍL 16: Další informace****Klíč nebo popis zkratk a akronymů použitých v bezpečnostním listu****Plné znění H-vět viz oddíl 3**

H226 - Hořlavá kapalina a páry.

H302 - Zdraví škodlivý při požití.

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

H315 - Dráždí kůži.

H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

H330 - Při vdechování může způsobit smrt.

H361 - Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.

H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy.

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

H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Legenda

SVHC: Látky vzbuzující velmi velké obavy:

Legenda**Oddíl 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**

TWA TWA (časově vážený průměr)

Hodnoty STEL

STEL (limitní hodnota krátkodobé expozice)

Strop

Maximální limitní hodnota

*

Označení kůže

Postup klasifikace	
Klasifikace podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Použitá metoda
Žíravost / dráždivost pro kůži	Výpočtová metoda
Vážné poškození očí / podráždění očí	Výpočtová metoda
Senzibilizace kůže	Výpočtová metoda
Chronická toxicita pro vodní prostředí	Výpočtová metoda

Datum vydání: 23-XII-2022**Datum revize:** 23-XII-2022**Další informace** Soli uvedené v oddílu 3 bez registračního čísla REACH jsou vyloučeny na základě Přílohy V.

Tento bezpečnostní list splňuje požadavky Nařízení (ES) č. 1907/2006

Upozornění

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou uvedeny správně dle našeho nejlepšího vědomí a svědomí a v souladu s posledními poznatky ke dni vydání tohoto listu. Dané informace jsou navrženy pouze jako poučení pro bezpečné zacházení, používání, zpracovávání, skladování, převážení, odstraňování a vypouštění a nesmí být pokládány jako specifikace záruky nebo kvality. Informace se týkají pouze specifických určených materiálů a nemusí být platné pro takovéto materiály používané v kombinaci s jinými materiály nebo procesy, pokud to není uvedeno v textu.

Konec bezpečnostního listu