



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) č. 2015/830

Datum vydání: 14-I-2019

Datum revize: 14-I-2019

Verze: 1

Oddíl 1: IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku	Směs
Název výrobku	Ambi Pur Lenor Lavender Scent - difuzér / osvěžovač vzduchu na bázi vonného oleje
Identifikátor výrobku	91894400_RET_CLP_EUR
Synonyma	PA00221762
Komerční výrobek	Komerční výrobek

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučované použití	Určeno pro širokou veřejnost
Skupina hlavních uživatelů	Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)
Kategorie použití	PC3 - Osvěžovače vzduchu
Nedoporučená použití	Informace nejsou k dispozici.

Kategorie výrobku Osvěžovač vzduchu na bázi vonného oleje (difuzér) a vonná náplň

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu	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
E-mailová adresa	pgsds.im@pg.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

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

Oddíl 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

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)

Plný text H-vět uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

Nepříznivé účinky na lidské zdraví, a příznaky

Informace nejsou k dispozici.

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]



Signální slovo

VAROVÁNÍ

Standardní věty o nebezpečnosti

H315 - Dráždí kůži.
 H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.
 H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.
 H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.
 P302 + P352 - PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
 P305 + P351 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou.
 P312 - Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO / lékaře.
 P501- Odstraňte obsah / obal v příslušném místním zařízení schváleném pro likvidaci odpadů.

2.3. Další nebezpečnost

Další nebezpečí, která nemají vliv na klasifikaci

Bez přítomnosti složek PBT a vPvB.

Oddíl 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH**3.1. Látky**

Nelze aplikovat.

3.2. Směsi

Chemický název	Číslo CAS	Číslo. ES	Registrační číslo REACH	Hmotnostní-%	Klasifikace (Nařízení č. 1272/2008)	Faktor M (chronický)	Faktor M (akutní)
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	32210-23-4	250-954-9	01-2119976286-24	10 - 20	Skin Sens. 1B(H317)	1	1
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	18479-58-8	242-362-4	01-2119457274-37	10 - 20	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Trimethylhexyl Acetate	58430-94-7	261-245-9		5 - 10	Skin Irrit. 2(H315) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
Benzyl Acetate	140-11-4	205-399-7	01-2119638272-42	5 - 10	Aquatic Chronic 3(H412)	1	1
Linalool	78-70-6	201-134-4	01-2119474016-42	5 - 10	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalens	54464-57-2	259-174-3	01-2119489989-04	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 1(H410)	1	1
Isolongifolanone	23787-90-8	245-890-3		1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde	68039-49-6	268-264-1	01-2119982384-28	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
Isoamyl Allylglycolate	67634-00-8	266-803-5		1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315)	1	1
Citral	5392-40-5	226-394-6	01-2119462829-23	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Allyl Heptanoate	142-19-8	205-527-1	01-2119488961-23	1 - 5	Acute Tox. 3 (Oral)(H301) Acute Tox. 3 (Dermal)(H311) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 3(H412)	1	1

Tetramethylbicyclo-2-hepten e-2-propionaldehyde	33885-52-8	251-718-8		1 - 5	Skin Sens. 1B(H317)	1	1
Pentamethylheptenone	86115-11-9	289-194-8	01-2119980043-42	1 - 5	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
2,4-dimethyl-4,4a,5,9b-tetrahydroindeno-1,3-dioxin	27606-09-3	248-561-2		1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302)	1	1
Diphenyl Ether	101-84-8	202-981-2	01-2119472545-33	1 - 5	Eye Irrit. 2(H319) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 3(H412)	1	1
Eucalyptol	470-82-6	207-431-5	01-2119967772-24	1 - 5	Flam. Liq. 3(H226) Skin Sens. 1B(H317)	1	1
Methyl Ionone	1335-46-2	215-635-0	01-2119471851-35	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
Delta-Damascone	57378-68-4	260-709-8	01-2119535122-53	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1A(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	1	1
Acetylcedrene	32388-55-9	251-020-3	01-2119969651-28	<1	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	1	1
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	203-161-7	01-2119970582-32	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 3(H412)	1	1
Citronellol	106-22-9	203-375-0	01-2119453995-23	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Lauraldehyde	112-54-9	203-983-6		<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Alpha-Isomethyl Ionone	127-51-5	204-846-3		<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
Coumarin	91-64-5	202-086-7	01-2119949300-45	<1	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Sens. 1B(H317)	1	1
Methyl-methylpentenylcyclohexene-1-carbaldehyde	52474-60-9	257-941-7		<1	Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	1	1
Methylundecanal	110-41-8	203-765-0	01-2119969443-29	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	1	1
Undecenal	1337-83-3	215-656-5		<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319) Aquatic Chronic 3(H412)	1	1
Ethanone, 1-(3-cycloocten-1-yl)	32669-00-4	466-270-0	01-0000019617-62	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1(H317)	1	1
Dimethyl Heptenal	106-72-9	203-427-2		<1	Skin Sens. 1B(H317)	1	1
Linalyl Acetate	115-95-7	204-116-4	01-2119454789-19	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Isomenthone	491-07-6	207-727-4		<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317)	1	1

Plný text H-vět uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

Oddíl 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Popis první pomoci

Inhalace

PŘI VDECHNUTÍ: přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Styk s kůží

PŘI STYKU S KŮŽÍ: omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Prázdné nádoby je nutno před likvidací třikrát vypláchnout. Při podráždění kůže nebo vyrážce: vyhledejte lékařskou pomoc / ošetření. Přestaňte produkt používat.

Kontakt s okem

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě

Požítí volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
V PŘÍPADĚ SPOLKNUŤÍ: vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVAT zvracení. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy / Zranění po vdechnutí Kašel. Kýčání. Bolest hlavy. Ospalost. Závrať. Dušnost.
Symptomy / Zranění po zasažení kůže Zarudnutí. Otok. Suchost. Svědění.
Symptomy / Zranění po zasažení očí Silná bolest. Zarudnutí. Otok. Rozmazané vidění.
Symptomy / Zranění po požití Orální slizniční nebo žaludeční a střevní podráždění. Nevolnost. Zvracení. Nadměrná sekrece. Průjem.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Viz oddíl 4.1.

Oddíl 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva Suchý prášek. Pěna odolná vůči alkoholu. Oxid uhličitý (CO₂).

Hasicí látky, které se nesmí používat z bezpečnostních důvodů Nepřerušovaný vodní proud je jako hasicí prostředek neúčinný.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru Bez nebezpečí požáru. Není vznětlivý.
Nebezpečí hoření / výbuchu Výrobek není výbušný.
Reaktivita Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče Pro hašení požáru nejsou nutné žádné zvláštní pokyny.
Ochranné prostředky a opatření pro hasiče V případě nedostatečného větrání použijte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

Oddíl 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

Pro pracovníky nezasahující v případě nouze Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.
Pokyny pro pracovníky zasahující v případě nouze Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí Zabraňte znečištění půdy a vody. Zabraňte rozšíření do kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby zamezení šíření Absorbovanou látku naberte a přeneste do uzavíratelných nádob.
Čistící metody Malá množství rozlité kapaliny: naberte do nehořlavého absorpčního materiálu a přeneste do nádoby určené k 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.
Další informace Nelze aplikovat.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace Viz oddíly 8 a 13.

Oddíl 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**7.1. Opatření pro bezpečné zacházení****Pokyny týkající se postupů bezpečného zacházení**

Zamezte styku s očima. Zamezte styku s kůží. Používejte požadované osobní ochranné prostředky. Při používání tohoto výrobku nejzte, nepijte ani nekuřte. Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim. Používání osvěžovačů vzduchu nenahrazuje vhodné hygienické návyky. Lidé trpící přecitlivělostí na parfémy by měli být při používání tohoto výrobku opatrní.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Technická opatření / Skladovací podmínky**

Skladujte v původních obalech. Viz oddíl 10.

Neslučitelné produkty

Viz oddíl 10.

Neslučitelné materiály

Viz oddíl 10.

Zákazy společného skladování

Nelze aplikovat.

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Skladujte na chladném místě. Skladujte na suchém místě.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Viz oddíl 1.2.

Oddíl 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**8.1. Kontrolní parametry****Národní limity expozice na pracovišti**

Chemický název	Číslo CAS	Česká republika	Evropská unie
Diphenyl Ether	101-84-8	Ceiling: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	

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

Chemický název	Číslo CAS	Pracovník - dermální, krátkodobá - systémová	Pracovník - inhalační, krátkodobá - systémová	Pracovník - dermální, krátkodobá - lokální
Linalool	78-70-6	5 mg/kg bw/d	16,5 mg/m ³	15 mg/cm ²
Delta-Damascone	57378-68-4			0,014 mg/cm ²
Citronellol	106-22-9			2,950 mg/cm ²
Linalyl Acetate	115-95-7			8 mg/cm ²

Chemický název	Číslo CAS	Pracovník - inhalační, krátkodobá - lokální	Pracovník - kožní, dlouhodobé - systematické	Pracovník - inhalační, dlouhodobá - systémová
Linalool	78-70-6		2,5 mg/kg bw/d	2,8 mg/m ³
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2		3,6 mg/kg bw/d	7,33 mg/m ³
Citral	5392-40-5		1,7 mg/kg bw/d	9 mg/m ³
Allyl Heptanoate	142-19-8		4,7 mg/kg bw/d	16 mg/m ³
Eucalyptol	470-82-6		2 mg/kg bw/d	7,05 mg/m ³
Methyl Ionone	1335-46-2		8,33 mg/kg bw/d	29,4 mg/m ³
Delta-Damascone	57378-68-4		0,4 mg/kg bw/d	1,5 mg/m ³
Acetylcedrene	32388-55-9		0,333 mg/kg bw/d	1,175 mg/m ³
Cyclamen Aldehyde	103-95-7		1,67 mg/kg bw/d	5,83 mg/m ³
Citronellol	106-22-9	10 mg/m ³	327,4 mg/kg bw/d	161,6 mg/m ³
Lauraldehyde	112-54-9		14,1 mg/kg bw/d	49,7 mg/m ³
Coumarin	91-64-5		0,79 mg/kg bw/d	6,78 mg/m ³
Methylundecanal	110-41-8		7 mg/kg bw/d	25,2 mg/m ³
Linalyl Acetate	115-95-7		2,5 mg/kg bw/d	2,75 mg/m ³

Chemický název	Číslo CAS	Pracovník - dermální, dlouhodobá - lokální	Pracovník - inhalační, dlouhodobá - lokální
Linalool	78-70-6	15 mg/cm ²	
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	648 µg/cm ²	
Citral	5392-40-5	0,14 mg/cm ²	
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0,00743 mg/cm ²	
Citronellol	106-22-9		10 mg/m ³
Lauraldehyde	112-54-9	0,00057 mg/cm ²	
Methylundecanal	110-41-8	1,67 mg/cm ²	
Linalyl Acetate	115-95-7	8 mg/cm ²	

Spotřebitelé

Chemický název	Číslo CAS	Spotřebitel - inhalační, krátkodobá - lokální	Spotřebitel - dermální, krátkodobá - lokální	Spotřebitel - orální, krátkodobá - systémová
Linalool	78-70-6		15 mg/cm ²	1,2 mg/kg bw/d
Delta-Damascone	57378-68-4		0,0086 mg/cm ²	
Citronellol	106-22-9	10 mg/m ³	2,950 mg/cm ²	

Chemický název	Číslo CAS	Spotřebitel - inhalační, krátkodobá - systémová	Spotřebitel - dermální, krátkodobá - lokální a systémová	Spotřebitel - orální, dlouhodobá - lokální
Linalool	78-70-6	4,1 mg/m ³	2,5 mg/kg bw/d	
Linalyl Acetate	115-95-7		8 mg/cm ²	

Chemický název	Číslo CAS	Spotřebitel - orální, dlouhodobá - systémová	Spotřebitel - inhalační, dlouhodobá - lokální a systémová	Spotřebitel - dermální, dlouhodobá - lokální a systémová
Linalool	78-70-6	0,2 mg/kg bw/d		15 mg/cm ²
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	1,25 mg/kg bw/d		380 µg/cm ²
Citral	5392-40-5	0,6 mg/kg bw/d		0,14 mg/cm ²
Allyl Heptanoate	142-19-8	2,3 mg/kg bw/d		
Eucalyptol	470-82-6	600 mg/kg bw/d		
Methyl Ionone	1335-46-2	2,5 mg/kg bw/d		
Delta-Damascone	57378-68-4	0,25 mg/kg bw/d		
Acetylcedrene	32388-55-9	0,166 mg/kg bw/d		
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0,83 mg/kg bw/d		0,00372 mg/cm ²
Citronellol	106-22-9	13,8 mg/kg bw/d	10 mg/m ³	
Lauraldehyde	112-54-9	7 mg/kg bw/d		0,00028 mg/cm ²
Coumarin	91-64-5	0,39 mg/kg bw/d		
Methylundecanal	110-41-8	3,5 mg/kg bw/d		0,83 mg/cm ²
Linalyl Acetate	115-95-7	0,2 mg/kg bw/d		8 mg/cm ²

Chemický název	Číslo CAS	Spotřebitel - inhalační, dlouhodobá - systémová	Spotřebitel - dermální, dlouhodobá - systémová
Linalool	78-70-6	0,7 mg/m ³	1,25 mg/kg bw/d
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	2,16 mg/m ³	2,15 mg/kg bw/d
Citral	5392-40-5	2,7 mg/m ³	1 mg/kg bw/d
Allyl Heptanoate	142-19-8	4,1 mg/m ³	2,3 mg/kg bw/d
Eucalyptol	470-82-6	1,74 mg/m ³	1 mg/kg bw/d
Methyl Ionone	1335-46-2	8,7 mg/m ³	5 mg/kg bw/d
Delta-Damascone	57378-68-4	1,5 mg/m ³	0,4 mg/kg bw/d
Acetylcedrene	32388-55-9	0,289 mg/m ³	0,166 mg/kg bw/d
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	1,45 mg/m ³	0,83 mg/kg bw/d
Citronellol	106-22-9	47,8 mg/m ³	196,4 mg/kg bw/d
Lauraldehyde	112-54-9	12,3 mg/m ³	7 mg/kg bw/d
Coumarin	91-64-5	1,69 mg/m ³	0,39 mg/kg bw/d

Methylundecanal	110-41-8	3,1 mg/m ³	3,5 mg/kg bw/d
Linalyl Acetate	115-95-7	0,68 mg/m ³	1,25 mg/kg bw/d

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

Chemický název	Číslo CAS	Sladká voda	Mořská voda	Občasný únik
Linalool	78-70-6	0,2 mg/l	0,02 mg/l	2 mg/l
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	0,0028 mg/l	0,00028 mg/l	
Citral	5392-40-5	0,00678 mg/l	0,000678 mg/l	0,0678 mg/l
Allyl Heptanoate	142-19-8	0,00012 mg/l	0,000012 mg/l	0,0012 mg/l
Eucalyptol	470-82-6	0,057 mg/l	0,0057 mg/l	0,57 mg/l
Methyl Ionone	1335-46-2	0,0023 mg/l	0,00023 mg/l	0,023 mg/l
Delta-Damascone	57378-68-4	0,007 mg/l	0,0007 mg/l	
Acetylcedrene	32388-55-9	0,00174 mg/l	0,000174 mg/l	0,0086 mg/l
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0,00109 mg/l	0,00011 mg/l	0,01092 mg/l
Citronellol	106-22-9	0,0024 mg/l	0,00024 mg/l	0,024 mg/l
Lauraldehyde	112-54-9	0,0035 mg/l	0,00035 mg/l	0,035 mg/l
Coumarin	91-64-5	0,019 mg/l	0,0019 mg/l	0,0142 mg/l
Methylundecanal	110-41-8	0,00018 mg/l	0,000018 mg/l	0,0018 mg/l
Linalyl Acetate	115-95-7	0,011 mg/l	0,0011 mg/l	0,11 mg/l

Chemický název	Číslo CAS	Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Čistírna odpadních vod
Linalool	78-70-6	2,22 mg/kg sediment dw	0,222 mg/kg sediment dw	10 mg/l
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	3,73 mg/kg sediment dw	0,75 mg/kg sediment dw	10 mg/l
Citral	5392-40-5	0,125 mg/kg sediment dw	0,0125 mg/kg sediment dw	1,6 mg/l
Allyl Heptanoate	142-19-8	0,012 mg/kg sediment dw	0,0012 mg/kg sediment dw	10 mg/l
Eucalyptol	470-82-6	1,425 mg/kg sediment dw	0,1425 mg/kg sediment dw	10 mg/l
Methyl Ionone	1335-46-2	0,246 mg/kg sediment dw	0,0246 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Delta-Damascone	57378-68-4	0,906 mg/kg sediment dw	0,0906 mg/kg sediment dw	2,41 mg/l
Acetylcedrene	32388-55-9	24,4 mg/kg sediment dw	2,44 mg/kg sediment dw	10 mg/l
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0,126 mg/kg sediment dw	0,0126 mg/kg sediment dw	1 mg/l
Citronellol	106-22-9	0,0256 mg/kg sediment dw	0,00256 mg/kg sediment dw	580 mg/L
Lauraldehyde	112-54-9	1,41 mg/kg sediment dw	0,141 mg/kg sediment dw	10 mg/l
Coumarin	91-64-5	0,15 mg/kg sediment dw	0,015 mg/kg sediment dw	6,4 mg/l
Methylundecanal	110-41-8	0,072 mg/kg sediment dw	0,0072 mg/kg sediment dw	10 mg/l
Linalyl Acetate	115-95-7	0,609 mg/kg sediment dw	0,0609 mg/kg sediment dw	10 mg/l

Chemický název	Číslo CAS	Půda	Vzduch	Orální
Linalool	78-70-6	0,327 mg/kg soil dw		
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	2,7 mg/kg soil dw		
Citral	5392-40-5	0,0209 mg/kg soil dw		
Allyl Heptanoate	142-19-8	0,00233 mg/kg soil dw		
Eucalyptol	470-82-6	0,25 mg/kg soil dw		
Methyl Ionone	1335-46-2	0,0477 mg/kg soil dw		
Delta-Damascone	57378-68-4	0,177 mg/kg soil dw		
Acetylcedrene	32388-55-9	4,87 mg/kg soil dw		
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0,0245 mg/kg soil dw		

Citronellol	106-22-9	0,00371 mg/kg soil dw	
Lauraldehyde	112-54-9	0,278 mg/kg soil dw	
Coumarin	91-64-5	0,018 mg/kg soil dw	
Methylundecanal	110-41-8	0,0143 mg/kg soil dw	
Linalyl Acetate	115-95-7	0,115 mg/kg soil dw	

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Prostředky osobní ochrany

Ochrana rukou

Ochrana očí

Ochrana kůže a těla

Ochrana dýchacích cest

Teplné nebezpečí

Omezování expozice životního prostředí

Informace nejsou k dispozici.

Osobní ochranné pomůcky jsou potřebné pouze v případě profesionálního použití nebo v případě velkých balení (ne u balení určených pro domácnosti). Při spotřebitelském používání prosím dodržujte doporučení, která jsou uvedena na etiketě výrobku.

Používejte vhodné ochranné rukavice.

Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

Používejte vhodné ochranné rukavice.

Nelze aplikovat.

Nelze aplikovat.

Zabraňte úniku neředěného výrobku do povrchových vod.

Oddíl 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vlastnost	Hodnota / Jednotky	Zkušební metoda / Poznámky
Vzhled	kapalina	
Skupenství	kapalina	
Barva	čirá	
Zápach	příjemný (vůně)	
Prahová hodnota zápachu	K dispozici nejsou žádné údaje.	Při typických podmínkách použití vnímán zápach.
pH	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nevodný roztok.
Bod tání / Bod tuhnutí	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Bod varu / Rozmezí bodu varu	> 150 °C	
Bod vzplanutí	> 60 °C	
Relativní rychlost odpařování (butylacetát = 1)	0,01 – 0,09	
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Nelze aplikovat.	Nepoužito. Tato vlastnost se u kapalných forem výrobku nevyskytuje.
Horní / Spodní mez hořlavosti nebo výbušnosti	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Tlak páry	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Relativní hustota	0,91 – 0,99	
Rozpustnost	Nerzpustný ve vodě.	
(Rozdělovací koeficient; n-oktanol / voda (log Pow)	Není k dispozici.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Teplota samovznícení	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Teplota rozkladu	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Viskozita	0 - 150 cP	
Výbušné vlastnosti	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nevztahuje se. Tento výrobek není klasifikován jako výbušný, protože neobsahuje žádné látky s vlastnostmi výbušnin dle nařízení CLP (Článek 14, odst. 2).
Oxidační vlastnosti	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tento výrobek není zařazen jako oxidační, protože neobsahuje žádné látky, které mají oxidační vlastnosti a vyžadují CLP (klasifikace, označení štítkem, balení podle Článku 14, odst. 2).

9.2. Další informace

Další informace Informace nejsou k dispozici.

Oddíl 10: STÁLOST A REAKTIVITA**10.1. Reaktivita**

Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Další informace jsou uvedeny v oddílu 10.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné při běžných podmínkách použití.

10.5. Neslučitelné materiály

Nelze aplikovat.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné při běžných podmínkách použití.

Oddíl 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**11.1. Informace o toxikologických účincích****Směs**

Akutní toxicita	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
Žíravost / Dráždivost pro kůži	Dráždí kůži.
Vážné poškození očí / Podráždění očí	Způsobuje vážné podráždění očí.
Senzibilizace kůže	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Senzibilizaci dýchacích cest	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
Mutagenita v zárodečných buňkách	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
Karcinogenita	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
Toxicita pro reprodukci	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
STOT - jednorázová expozice	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
STOT - opakovaná expozice	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
Nebezpečnost při vdechnutí	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.

Látky ve směsi

Chemický název	Číslo CAS	Orální LD50	Dermální LD50	LC50 Inhalační
Linalool	78-70-6	2790 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	//	//	//
Isoamyl Allylglycolate	67634-00-8	730 mg/kg (rat)	-	-
Citral	5392-40-5	-	2500 mg/kg bodyweight (rat)	-
Allyl Heptanoate	142-19-8	218 mg/kg (rat)	810 mg/kg (rabbit)	3 mg/l/4h (rat)
Eucalyptol	470-82-6	2480 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Delta-Damascone	57378-68-4	1400 mg/kg (rat)	-	-
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	3810 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Citronellol	106-22-9	3450 mg/kg bodyweight (rat)	2650 mg/kg bodyweight (rabbit)	-
Lauraldehyde	112-54-9	//	//	//
Coumarin	91-64-5	520 mg/kg bodyweight (rat)	-	-

Oddíl 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE**12.1. Toxicita****Ekotoxické účinky**

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

Akutní toxicita

Chemický název	Číslo CAS	Ryby	Toxicita pro řasy	Toxicita pro dafnie a další vodní bezobratlé	Toxicity pro mikroorganismy
Linalool	78-70-6	27,8 mg/l (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	156,7 mg/l (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 96 h)	59 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	> 100 mg/l (OECD 209; 3 h)
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	1,3 mg/l (//OECD 203; Lepomis macrochirus; 96 h)	> 2,6 mg/l (//OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	1,38 mg/l (//OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-
Citral	5392-40-5	6,78 mg/l (DIN 38412; Leuciscus idus; 96 h)	103,8 mg/l (DIN 38412 L9; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	6,8 mg/l (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)	160 mg/l (OECD 209; 0,5 h)
Allyl Heptanoate	142-19-8	0,117 mg/l (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	3 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	0,89 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-
Eucalyptol	470-82-6	57 mg/l (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	> 74 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h)	> 100 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	> 100 mg/l (OECD 209; 3 h)
Methyl Ionone	1335-46-2	2,3 mg/l (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	> 9,42 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	3,7 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	> 1000 mg/l (OECD 209; 1 h)
Acetylcedrene	32388-55-9	2,3 mg/l (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	> 4,3 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h)	0,86 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	1,092 mg/l (QSAR ECOSAR v1,11; 96 h)	3,8 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h)	1,4 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	100 mg/l (OECD 209; 3 h)
Citronellol	106-22-9	14,66 mg/l (DIN 38412, part L15; Leuciscus idus; 96 h)	2,4 mg/l (Scenedesmus subspicatus; 72 h)	17,48 mg/l (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)	> 10000 mg/l (DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0,5 h)
Lauraldehyde	112-54-9	2,6 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	> 0,048 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	> 0,48 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	> 16 mg/l (DIN 38412; Pseudomonas putida; 16 h)
Coumarin	91-64-5	2,94 mg/l (QSAR; fathead minnow; 96 h)	1,452 mg/l (QSAR; 96 h)	> 24,3 mg/l (ASTM E729-80; Daphnia magna; 48 h)	640 mg/l (ISO 8192; 3 h)
Methylundecanal	110-41-8	0,35 mg/l (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	0,18 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	0,21 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-
Linalyl Acetate	115-95-7	11 mg/l (OECD 203; Cyprinus carpio; 96 h)	62 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	15 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-

Chronická toxicita

Chemický název	Číslo CAS	Toxicita pro ryby	Toxicita pro řasy	Toxicita pro dafnie a další vodní bezobratlé	Toxicita pro mikroorganismy
Linalool	78-70-6		54,3 mg/l (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 4 d)		> 100 mg/l (OECD 209; 0,125 d)
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	0,16 mg/L (OECD 210; Danio rerio; 30 d)	> 2,6 mg/l (//OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	0,028 mg/l (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	> 100 mg/l (OECD 301 F; 42 d)

Citral	5392-40-5		3 mg/l (DIN 38412 L9; Desmodemus subspicatus; 3 d)		68 mg/l (OECD 209; 0,02083 d)
Allyl Heptanoate	142-19-8		0,158 mg/l (OECD 201; Desmodemus subspicatus; 3 d)		
Eucalyptol	470-82-6		37 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d)		
Methyl Ionone	1335-46-2		> 9,42 mg/l (OECD 201; Desmodemus subspicatus; 3 d)		> 1000 mg/l (OECD 209; 0,042 d)
Acetylcedrene	32388-55-9		1,07 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d)	0,087 mg/l (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	
Cyclamen Aldehyde	103-95-7		0,7 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d)		
Citronellol	106-22-9		1,1 mg/l (Scenedesmus subspicatus; 3 d)		580 mg/l (DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0,02083 d)
Methylundecanal	110-41-8		0,089 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)		
Linalyl Acetate	115-95-7		9,6 mg/l (OECD 201; Desmodemus subspicatus; 3 d)		> 1000 mg/l (ISO 8192; 0,5 h)

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Perzistence a rozložitelnost

Chemický název	Číslo CAS	Perzistence a rozložitelnost	Biodegradační test (OECD 301)
Linalool	78-70-6	Biologicky rozložitelná.	64,2 % O ₂ ; OECD 301 D; 28 d
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2		11 % O ₂ ; OECD 301 C; 28 d
Citral	5392-40-5	Biologicky rozložitelná.	85 % O ₂ ; //OECD 301 C
Allyl Heptanoate	142-19-8	Biologicky rozložitelná.	81 % O ₂ ; OECD 301 F; > 60 % (10-d)
Eucalyptol	470-82-6		82 % CO ₂ ; OECD 301 F; > 60 % (10-d)
Methyl Ionone	1335-46-2		76 % O ₂ ; OECD 301 F; 28 d
Acetylcedrene	32388-55-9		36 % O ₂ ; OECD 301 F; 28 d
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	Biologicky rozložitelná.	65,5 % CO ₂ ; OECD 301 B; > 60 % (10 d)
Citronellol	106-22-9	Biologicky rozložitelná.	80 % O ₂ ; OECD 301 F
Lauraldehyde	112-54-9		73 % O ₂ ; OECD 301 F
Coumarin	91-64-5		90 % O ₂ ; OECD 301 F; 85 % (10 d)
Methylundecanal	110-41-8		68 % O ₂ ; OECD 301 F
Linalyl Acetate	115-95-7		70 % O ₂ ; OECD 301 F; 69 % (10 d)

12.3. Bioakumulační potenciál

Bioakumulační potenciál

Informace nejsou k dispozici.

Chemický název	Číslo CAS	Bioakumulační potenciál	Rozdělovací koeficient; n-oktanol / voda (log Pow)
Linalool	78-70-6	Neočekává se bioakumulace kvůli nízké hodnotě log Kow (log Kow < 4).	2,84
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2		5,65
Citral	5392-40-5	Neočekává se bioakumulace kvůli nízké hodnotě log Kow (log Kow < 4).	2,76
Allyl Heptanoate	142-19-8	Neočekává se bioakumulace kvůli nízké hodnotě log Kow (log Kow < 4).	3,97

Eucalyptol	470-82-6	Neočekává se bioakumulace kvůli nízké hodnotě log Kow (log Kow < 4).	3,4
Methyl Ionone	1335-46-2	Bioakumulace	> 4,5
Acetylcedrene	32388-55-9	Bioakumulace	> 5,6
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	Neočekává se bioakumulace kvůli nízké hodnotě log Kow (log Kow < 4).	3,4
Citronellol	106-22-9	Neočekává se bioakumulace kvůli nízké hodnotě log Kow (log Kow < 4).	3,4
Lauraldehyde	112-54-9	Neočekává se bioakumulace kvůli nízké hodnotě log Kow (log Kow < 4).	4,9
Coumarin	91-64-5	Neměřeno	1,51
Methylundecanal	110-41-8	Neočekává se bioakumulace kvůli nízké hodnotě log Kow (log Kow < 4).	4,9
Linalyl Acetate	115-95-7	Neočekává se bioakumulace kvůli nízké hodnotě log Kow (log Kow < 4).	3,9

12.4. Mobilita v půdě**Mobilita**

Informace nejsou k dispozici.

Chemický název	Číslo CAS	log Koc
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	13182,56
Citral	5392-40-5	147,7 (QSAR PCKOCWIN v1,66)
Allyl Heptanoate	142-19-8	968,3 (QSAR)
Eucalyptol	470-82-6	213,8 (OECD 121)
Methyl Ionone	1335-46-2	1034 (QSAR PCKOCWIN v1,66)
Acetylcedrene	32388-55-9	3300 (OECD 121)
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	1122,02 (OECD 121)
Citronellol	106-22-9	70,79 (QSAR PCKOCWIN v1,66)
Lauraldehyde	112-54-9	3981,07 (OECD 121)
Coumarin	91-64-5	42,657
Methylundecanal	110-41-8	3981,072 (OECD 121)
Linalyl Acetate	115-95-7	517,9 (QSAR PCKOCWIN v1,66)

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

Směs neobsahuje látku, jež je považována za látku PBT nebo vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky**Jiné nepříznivé účinky**

Informace nejsou k dispozici.

Oddíl 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**13.1. Metody nakládání s odpady****Odpad ze zbytků / nepoužitých produktů
pokyny pro odstraňování**

Zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

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. Tam, kde je to možné, dává se přednost recyklaci před likvidací nebo spálením. Prázdné, neočištěné obaly vyžadují stejná opatření pro likvidaci, jako naplněné obaly. Pokyny pro manipulaci s odpadem viz opatření popsané v oddílu 7.

**Kód likvidace odpadu dle EWC
(Evropského katalogu odpadů)**

20 01 29* – detergenty obsahující nebezpečné látky

15 01 10* – obaly obsahující zbytky látek nebo znečištěné nebezpečnými látkami

13.2. Další informace

Oddíl 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU**IMDG – Mezinárodní předpisy pro přepravu nebezpečného zboží po moři**

14.1. UN číslo	UN3082
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.
Popis	UN3082, LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Trimethylhexyl Acetate, Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes), 9, III, Látka znečišťující moře
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu	9
14.4. Obalová skupina	III
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Ano
EmS-No.	F-A, S-F
14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	Informace nejsou k dispozici.
IMDG komentář	Produkt není regulován pro dopravu vodními cestami v maloobchodním balení dle předpisu IMDG 2.10.2.7

IATA

14.1. UN číslo	UN3082
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.
Popis	UN3082, LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Trimethylhexyl Acetate, Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes), 9, III
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu	9
14.4. Obalová skupina	III
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Ano
Komentáře	Produkt není regulován pro leteckou dopravu v maloobchodním balení dle IATA, zvláštní opatření A197

ADR

14.1. UN číslo	UN3082
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.
Popis	UN3082, LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Trimethylhexyl Acetate, Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes), 9, III
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu	9
14.4. Obalová skupina	III
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Ano
Klasifikační kód	M6
Označení nebezpečnosti	9
ADR komentář	Produkt není regulován pro přepravu v maloobchodním balení < 5 l / 5 kg

RID – Předpisy pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečného zboží

14.1. UN číslo	UN3082
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.
Popis	UN3082, LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Trimethylhexyl Acetate, Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes), 9, III
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu	9
14.4. Obalová skupina	III
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Ano
Klasifikační kód	M6
Označení nebezpečnosti	9

ADN

14.1. UN číslo	UN3082
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.
Popis	UN3082, LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Trimethylhexyl Acetate, Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes), 9, III
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu	9
14.4. Obalová skupina	III
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Ano
Klasifikační kód	M6
Označení nebezpečnosti	9
Omezené množství (LQ)	5 I
Požadavky na vybavení	PP
ADN komentář	Produkt není regulován pro přepravu v maloobchodním balení < 5 l / 5 kg

Oddíl 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH I**15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Legislativa EU**

Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH
Příloha XVII Látky podléhající omezení při uvádění na trh a užívání v platném znění

Neobsahuje žádné látky s omezením dle přílohy XVII nařízení REACH.

Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH
Příloha XVII Látky podléhající omezení při uvádění na trh a užívání v platném znění

Neobsahuje žádné látky na kandidátském seznamu dle nařízení REACH.

Nařízení (EU) č. 143/2011 Příloha XIV
Látky podléhající povolení

Neobsahuje žádné látky z přílohy XIV k nařízení REACH.

Další předpisy, omezení a zákazy

Klasifikace a postup používání pro odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) 1272/2008 [CLP]. Nařízení pro registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) (ES 1907/2006) ve znění nařízení (EU) 2015/830.

Národní předpisy**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

Posouzení chemické bezpečnosti Pro tuto směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti podle nařízení REACH.

Oddíl 16: DALŠÍ INFORMACE**16.1. Uvedení změn**

Datum vydání:	14-I-2019
Datum revize:	14-I-2019
Poznámka k revizi:	Nelze aplikovat.

16.2. Zkratky a akronymy

ADR: Evropská dohoda týkající se mezinárodní přepravy nebezpečného zboží po silnici
 ADN: Evropská dohoda týkající se mezinárodní přepravy nebezpečného zboží po vnitrostátních vodních cestách
 ATE: Odhad akutní toxicity
 DNEL: Odvozené úrovně, při nichž nedochází k nepříznivým účinkům na lidské zdraví.
 IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců
 IMDG: Mezinárodní předpisy o přepravě nebezpečného zboží (IMDG)

LC50: Smrtná koncentrace pro 50 % zkušební populace
LD50: Smrtná dávka pro 50 % zkušební populace (střední smrtná dávka)
OEL: Limit vystavení při práci
PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka
PNEC(s): Odhad koncentrací, při nichž nedochází k nepříznivým účinkům na životní prostředí.
REACH: Registrace, hodnocení a povolování chemikálií (REACH)
vPvB: Velmi dlouho přetrvávající a vysoce bioakumulativní

16.3. Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Žíravost / Dráždivost pro kůži

Kategorie 2 Výpočtová metoda

Vážné poškození očí / Podráždění očí

Kategorie 2 Výpočtová metoda

Senzibilizace kůže

Kategorie 1 Výpočtová metoda

Chronická toxicita pro vodní prostředí

Kategorie 2 Výpočtová metoda

16.4. Odkaz na úplný text prohlášení o nebezpečnosti naleznete v oddílech 2 a 3

H226 - Hořlavá kapalina a páry.

H301 - Toxický při požití.

H302 - Zdraví škodlivý při požití.

H311 - Toxický při styku s kůží.

H315 - Dráždí kůži.

H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

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.

Tento bezpečnostní list je v souladu s požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení (EU) č. 2015/830.

16.5. Pokyny pro školení

Běžné používání tohoto výrobku zahrnuje používání v souladu s pokyny uvedenými na obalu.

16.6. Další informace

Soli uvedené v oddílu 3 bez registračního čísla REACH jsou vyloučeny na základě přílohy V.

Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech a jejich účelem je pouze popsat výrobek z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a s ohledem na požadavky životního prostředí. Z tohoto důvodu nemohou být vykládány jako záruka jakékoli typické vlastnosti výrobku.

Konec bezpečnostního listu