

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1. Identifikator izdelka**

Oblika izdelka	: Zmes
Komercialno ime/Oznaka	: Ambi Pur 3 Volution Thai Orchid Osvežilec zraka (nastavljen difuzor dišav in nadomestni vložek)
Koda izdelka	: PA00203950 (+PA00203957_+ PA00203940) / 90771754
Skupina izdelkov	: Tržni izdelek

**1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe****1.2.1. Pomembne identificirane uporabe**

Namenjeno za širšo javnost	
Kategorija glavnega použitia	: Potrošniške uporabe: zasebna gospodinjstva (= splošna javnost = potrošniki)
Razred funkcije ali uporabnosti	: Izdelki za obdelavo zraka

**1.2.2. Uporabe, ki jih odsvetujemo**

Ni na voljo dodatne informacije

**1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

Procter & Gamble d.o.o. Ljubljana Šmartinska 140, 1122 Ljubljana

(01) 548 40 37  
pgsds.im@pg.com

**1.4. Telefonska številka za nujne primere**

Številka za klic v sili : 080 2822

**ODDELEK 2: Momžne nevarnosti****2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]**

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 2	H411

Celotno besedilo razvrstitvenih kategorij in stavkov H: glej oddelek 16

**Škodljivi fizikalno-kemijski učinki in učinki na človekovo zdravje ter okoljske**

Ni na voljo dodatne informacije

**2.2. Elementi etikete****Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]**

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



Opozorilna beseda (CLP)	: Pozor
Stavki o nevarnosti (CLP)	: H315 - Povzroča draženje kože H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože H319 - Povzroča hudo draženje oči H411 - Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki
Previdnostni stavki (CLP)	: P102 - Hraniti zunaj dosega otrok Preprečiti stik s kožo in očmi P280 - Nositi zaščitne rokavice P302+P352 - PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko Voda P305+P351+P338 - PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem P301+P310 - PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika P331 - NE izzvati bruhanja P501 - Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnim sistemom zbiranja odpadkov

**2.3. Druge nevarnosti**

Druge nevarnosti, ki ne prispevajo k razvrščanju : Sestavine PBT in vPvB niso prisotne.

**ODDELEK 3: Sestav / podatki o sestavinah****3.1. Snov**

ni uporaben(a)(o)

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

## 3.2. Zmes

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Benzyl Acetate	(Št. CAS) 140-11-4 (Št. EC) 205-399-7 (REACH št) 01-2119638272-42	10 - 20	Aquatic Chronic 3, H412
Trimethylhexyl Acetate	(Št. CAS) 58430-94-7 (Št. EC) 261-245-9	10 - 20	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411
PPG-2 Methyl Ether	(Št. CAS) 34590-94-8 (Št. EC) 252-104-2	5 - 10	Ni zaupno
Phenethyl Alcohol	(Št. CAS) 60-12-8 (Št. EC) 200-456-2 (REACH št) 01-2119963921-31	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	(Št. CAS) 18479-58-8 (Št. EC) 242-362-4 (REACH št) 01-2119457274-37	5 - 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
2-t-Butylcyclohexyl Acetate	(Št. CAS) 88-41-5 (Št. EC) 201-828-7 (REACH št) 01-2119970713-33	5 - 10	Aquatic Chronic 2, H411
Dimethylbenzyl Carbonyl Acetate	(Št. CAS) 151-05-3 (Št. EC) 205-781-3	5 - 10	Aquatic Chronic 3, H412
Gamma-Undecalactone	(Št. CAS) 104-67-6 (Št. EC) 203-225-4 (REACH št) 01-2119959333-34	5 - 10	Aquatic Chronic 3, H412
Citrus Aurantium Dulcis Oil	(Št. CAS) 8008-57-9 (Št. EC) 616-926-9 (REACH št) 01-2119493353-35	5 - 10	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Verdyl Acetate	(Št. CAS) 5413-60-5 (Št. EC) 226-501-6 (REACH št) 01-2119934491-39	5 - 10	Aquatic Chronic 3, H412
Methyl Decenol	(Št. CAS) 81782-77-6 (Št. EC) 279-815-0 (REACH št) 01-2119983528-21	5 - 10	Aquatic Acute 1, H400
Pentamethylheptenone	(Št. CAS) 86115-11-9 (Št. EC) 289-194-8 (REACH št) 01-2119980043-42	5 - 10	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Linalool	(Št. CAS) 78-70-6 (Št. EC) 201-134-4 (REACH št) 01-2119474016-42	5 - 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Limonene	(Št. CAS) 5989-27-5 (Št. EC) 227-813-5 (Indeks št) 601-029-00-7 (REACH št) 01-2119529223-47	1 - 5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Allyl Heptanoate	(Št. CAS) 142-19-8 (Št. EC) 205-527-1 (REACH št) 01-2119488961-23	1 - 5	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Hydroxycitronellal	(Št. CAS) 107-75-5 (Št. EC) 203-518-7 (REACH št) 01-2119973482-31	1 - 5	Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
Cyclamen Aldehyde	(Št. CAS) 103-95-7 (Št. EC) 203-161-7 (REACH št) 01-2119970582-32	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Tetramethylbicyclo-2-heptene-2-propionaldehyde	(Št. CAS) 33885-52-8 (Št. EC) 251-718-8	1 - 5	Skin Sens. 1B, H317
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	(Št. CAS) 54464-57-2 (Št. EC) 259-174-3 (REACH št) 01-2119489989-04	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410
2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde	(Št. CAS) 68039-49-6 (Št. EC) 268-264-1 (REACH št) 01-2119982384-28	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
2,4-dimethyl-4,4a,5,9b-tetrahydroindeno-1,3-dioxin	(Št. CAS) 27606-09-3 (Št. EC) 248-561-2	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Citronellol	(Št. CAS) 106-22-9 (Št. EC) 203-375-0 (REACH št) 01-2119453995-23	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
Allyl Cyclohexylpropionate	(Št. CAS) 2705-87-5 (Št. EC) 220-292-5	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour), H332 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
beta-Pinene	(Št. CAS) 127-91-3 (Št. EC) 204-872-5 (REACH št) 01-2119519230-54	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Ethyl Methylphenylglycidate	(Št. CAS) 77-83-8 (Št. EC) 201-061-8 (REACH št) 01-2119967770-28	< 1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Cyclooctenel Methyl Carbonate	(Št. CAS) 87731-18-8 (Št. EC) 401-620-8 (Indeks št) 006-071-00-4 (REACH št) 01-0000015147-73	< 1	Skin Sens. 1, H317
Scentenal	(Št. CAS) 86803-90-9 (Št. EC) 429-860-9 (Indeks št) 605-034-00-5 (REACH št) 01-0000017614-70	< 1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Eugenol	(Št. CAS) 97-53-0 (Št. EC) 202-589-1 (REACH št) 01-2119971802-33	< 1	Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
Delta-Damascone	(Št. CAS) 57378-68-4 (Št. EC) 260-709-8 (REACH št) 01-2119535122-53	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Celotno besedilo H-stavkov: glejte oddelek 16

## ODDELEK 4: Ukrepi prve pomoči

### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

- Ukrepi prve pomoči po inhalaciji : PRI VDIHAVANJU: prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
- Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo : PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode. Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Če nastopi draženje kože: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Prenehajte z uporabo izdelka.
- Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi : PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
- Ukrepi prve pomoči po zaužitju : PRI ZAUŽITJU: izprati usta. NE izzvati bruhanja. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.

### 4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

- Simptomi/poškodbe po inhalaciji : Kašelj. Kihanje. Glavobol. omotičnost. Vrtoglavica. Zadihanost.
- Simptomi/poškodbe po stiku s kožo : Rdečica. Oteklina. suhost. Srbečica.
- Simptomi/poškodbe po stiku z očmi : Huda bolečina. Rdečica. Oteklina. Zamegljen vid.
- Simptomi/poškodbe po zaužitju : Draženje ustne ali želodčno-črevesne sluznice. Slabost. bruhanje. Čezmerno izločanje. diarejo.

### 4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

glejte točko 4.1.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1. Sredstva za gašenje

- Primerna sredstva za gašenje : Suh kemični prašek, pena, odporna proti alkoholu, ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>).
- Nepriporočena gasilna sredstva : Neposreden vodni curek ne učinkuje kot gasilno sredstvo.

### 5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Požarna nevarnost : Ni nevarnosti požara. Ne gori.
- Nevarnost eksplozije : Izdelek ni eksploziven.
- Reaktivnost : Ni znanih nevarnih reakcij.

### 5.3. Nasvet za gasilce

- Ukrepi ob požaru : Ni zahtevanih posebnih navodil za gašenje požara.
- Zaščitna oprema pri gašenju : Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.

## ODDELEK 6: Ukrepi pri nenamerni sprostitvi

### 6.1. Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

#### 6.1.1. Za neizučeno osebje

- Zaščitna oprema : Nositi primerne zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz.

#### 6.1.2. Za reševalce

- Zaščitna oprema : Nositi primerne zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz.

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

## 6.2. Ukrepi za zaščito okolja

Preprečiti onesnaževanje tal in vode. Preprečiti pronicanje v kanalizacijo.

## 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje : Absorbirano snov pobrati v posodo, ki jo je mogoče zapreti.  
Postopki čiščenja : Majhna količina izpuščene tekočine: pobrisati z negorljivim vpojnim materialom in prenesti v posodo za odstranitev. Ob velikem izpustu: razlito snov zajeziti in prečrpati v ustrezno posodo. Material in embalažo je treba odstraniti varno in v skladu z lokalno zakonodajo.

## 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Glejte poglavji 8 in 13.

## ODDELEK 7: Uporaba in shranjevanje

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Preprečiti stik z očmi. Preprečiti stik s kožo. Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi. Uporaba osvežilcev zraka ne nadomešča dobrih higienskih navad. Ljudje, ki so (pre)občutljivi na sestavine dišav, morajo ta izdelek uporabljati previdno.

### 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Pogoji skladiščenja : Hraniti v originalni embalaži. glejte točko 10.  
Nezdružljivi izdelki : glejte točko 10.  
Nezdružljivi materiali : glejte točko 10.  
Prepoved mešanega skladiščenja materialov : ni uporaben(a)(o).  
Območje za skladiščenje : Hraniti v hladnem prostoru. Hraniti v suhem prostoru.

### 7.3. Posebne končne uporabe

glejte točko 1.2.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1. Parametri nadzora

#### 8.1.1. Nacionalne mejne vrednosti

PPG-2 Methyl Ether (34590-94-8)		
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	308 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	50 ppm

#### 8.1.2. Postopki spremljanja: DNELS, PNECS, OEL

Citronellol (106-22-9)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Akutna - lokalni učinki, dermalno	2.95 mg/cm <sup>2</sup>
Akutna - lokalni učinki, vdihavanje	10 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	327.4 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	161.6 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	10 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Akutna - lokalni učinki, dermalno	2.95 mg/cm <sup>2</sup>
Akutna - lokalni učinki, vdihavanje	10 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	13.8 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	47.8 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	196.4 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	10 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0.0024 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0.00024 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	0.024 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	0.0256 mg/kg dwt
PNEC sediment (morska voda)	0.00256 mg/kg dwt
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0.00371 mg/kg dwt
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	580 mg/l
Linalool (78-70-6)	
DNEL/DMEL (delavci)	

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

<b>Linalool (78-70-6)</b>	
Akutna - sistemski učinki, dermalno	5 mg/kg telesne teže/dan
Akutna - sistemski učinki, vdihavanje	16.5 mg/m <sup>3</sup>
Akutna - lokalni učinki, dermalno	15 mg/cm <sup>2</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	2.5 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - lokalni učinki, dermalno	15 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	2.8 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Akutna - sistemski učinki, dermalno	2.5 mg/kg telesne teže
Akutna - sistemski učinki, vdihavanje	4.1 mg/m <sup>3</sup>
Akutna - sistemski učinki, oralno	1.2 mg/kg telesne teže
Akutna - lokalni učinki, dermalno	15 mg/cm <sup>2</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	0.2 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	0.7 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	1.25 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - lokalni učinki, dermalno	15 mg/cm <sup>2</sup>
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0.2 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0.02 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	2 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	2.22 mg/kg dwt
PNEC sediment (morska voda)	0.222 mg/kg dwt
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0.327 mg/kg dwt
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	10 mg/l
<b>Eugenol (97-53-0)</b>	
DNEL/DMEL (delavci)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	6 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	21.2 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	3 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	5.22 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	3 mg/kg telesne teže/dan
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0.00113 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0.000113 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	0.0113 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	0.081 mg/kg dwt
PNEC sediment (morska voda)	0.0081 mg/kg dwt
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0.0155 mg/kg dwt
<b>Hydroxycitronellal (107-75-5)</b>	
DNEL/DMEL (delavci)	
Akutna - lokalni učinki, dermalno	0.5 mg/cm <sup>2</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	1.9 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	18 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Akutna - lokalni učinki, dermalno	0.5 mg/cm <sup>2</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	0.6 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	5.4 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	1.1 mg/kg telesne teže/dan
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0.0316 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0.00316 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	0.316 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	0.145 mg/kg dwt
PNEC sediment (morska voda)	0.0145 mg/kg dwt

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

<b>Hydroxycitronellal (107-75-5)</b>	
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0.0105 mg/kg dwt
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	10 mg/l
<b>Limonene (5989-27-5)</b>	
DNEL/DMEL (delavci)	
Akutna - lokalni učinki, dermalno	0.222 mg/cm <sup>2</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	33.3 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Akutna - lokalni učinki, dermalno	0.111 mg/cm <sup>2</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	4.76 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	8.33 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0.0054 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0.00054 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	1.32 mg/kg dwt
PNEC sediment (morska voda)	0.13 mg/kg dwt
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0.262 mg/kg dwt
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	1.8 mg/l
<b>beta-Pinene (127-91-3)</b>	
DNEL/DMEL (delavci)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	0.8 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - lokalni učinki, dermalno	0.054 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	5.69 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	0.3 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	1 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	0.3 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - lokalni učinki, dermalno	0.027 mg/cm <sup>2</sup>
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0.001004 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0.0001004 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	5.02 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	0.337 mg/kg dwt
PNEC sediment (morska voda)	0.0337 mg/kg dwt
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0.0671 mg/kg dwt
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	3.26 mg/l
<b>Phenethyl Alcohol (60-12-8)</b>	
DNEL/DMEL (delavci)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	21.2 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	59.9 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	5.1 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	17.7 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	12.7 mg/kg telesne teže/dan
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0.215 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0.0215 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	2.15 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	1.454 mg/kg dwt
PNEC sediment (morska voda)	0.1454 mg/kg dwt
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0.164 mg/kg dwt

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

<b>Phenethyl Alcohol (60-12-8)</b>	
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	10 mg/l
<b>Allyl Heptanoate (142-19-8)</b>	
DNEL/DMEL (delavci)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	4.7 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	16 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	2.3 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	4.1 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	2.3 mg/kg telesne teže/dan
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0.00012 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0.000012 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	0.0012 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	0.012 mg/kg dwt
PNEC sediment (morska voda)	0.0012 mg/kg dwt
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0.00233 mg/kg dwt
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	10 mg/l
<b>Cyclamen Aldehyde (103-95-7)</b>	
DNEL/DMEL (delavci)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	1.67 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - lokalni učinki, dermalno	0.00743 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	5.83 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	0.83 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	1.45 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	0.83 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - lokalni učinki, dermalno	0.00372 mg/cm <sup>2</sup>
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0.00109 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0.00011 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	0.01092 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	0.126 mg/kg dwt
PNEC sediment (morska voda)	0.0126 mg/kg dwt
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0.0245 mg/kg dwt
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	1 mg/l
<b>Gamma-Undecalactone (104-67-6)</b>	
DNEL/DMEL (delavci)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	5.38 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	19 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	2.7 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	4.68 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	2.7 mg/kg telesne teže/dan
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0.00585 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0.000585 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	0.0585 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	0.628 mg/kg dwt
PNEC sediment (morska voda)	0.063 mg/kg dwt
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0.122 mg/kg dwt
PNEC (STP - čistilna naprava)	

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

<b>Gamma-Undecalactone (104-67-6)</b>	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	80 mg/l
<b>Ethyl Methylphenylglycidate (77-83-8)</b>	
DNEL/DMEL (delavci)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	0.7 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	2.45 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	0.35 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	0.61 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	0.35 mg/kg telesne teže/dan
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0.0084 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0.0084 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	0.084 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	0.214 mg/kg dwt
PNEC sediment (morska voda)	0.0214 mg/kg dwt
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0.0378 mg/kg dwt
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	10 mg/l
<b>Verdyl Acetate (5413-60-5)</b>	
DNEL/DMEL (delavci)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	0.84903399 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	0.96789875 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	1.69806798 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	0.24077083 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	0.20936594 mg/kg telesne teže/dan
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0.15795 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0.015795 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	0.15795 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	1.95095164 mg/kg dwt
PNEC sediment (morska voda)	1.95095164 mg/kg dwt
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0.90322886 mg/kg dwt
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	2.45 mg/l
<b>Methyl Decenol (81782-77-6)</b>	
DNEL/DMEL (delavci)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	0.5 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - lokalni učinki, dermalno	0.05 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	0.88 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	0.06 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	0.22 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	0.25 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - lokalni učinki, dermalno	0.02 mg/cm <sup>2</sup>
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0.0004 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0.00004 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	0.004 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	0.04484 mg/kg dwt
PNEC sediment (morska voda)	0.004484 mg/kg dwt
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0.00945 mg/kg dwt
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	10 mg/l



# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

## 8.2. omejitev in nadzor ekspozicije

- 8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor : Ni na voljo dodatne informacije
- 8.2.2. Osebna zaščitna oprema  
Nositi primerne zaščitne rokavice.
- Zaščita oči : Nositi zaščito za oči/obraz.
- Zaščita kože in telesa : Nositi primerne zaščitne rokavice.
- Zaščita dihal : ni uporaben(a)(o).
- Zaščita pred toplotnimi nevarnostmi : ni uporaben(a)(o).
- 8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja  
Nerazredčen izdelek ne sme priti v površinske vode.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Lastnost	Vrednost	Enota	Testna metoda/Opombe
Videz	tekoč.		
Agregatno stanje	tekoč		
Barva	bister.		
Vonj	prijetno (parfuma).		
Meja vonja			Vonj, zaznan pri tipičnih pogojih uporabe
pH			nevodnih rešitev
Tališče/ talilno območje:		°C	Ni na voljo. Ta lastnost ni pomembna za varnost in razvrščanje tega izdelka.
Strdišče			Ni na voljo. Ta lastnost ni pomembna za varnost in razvrščanje tega izdelka.
Vrelišče	≥ 200	°C	
Plamtišče	78	°C	
Relativni čas izhlapevanja v primerjavi z butilacetatom			Ni na voljo. Ta lastnost ni pomembna za varnost in razvrščanje tega izdelka.
Vnetljivost (trdna snov, plin)			Ni relevantno. Ta lastnost ni pomembna za tekoče oblike izdelka.
Meje eksplozivnosti			Ni na voljo. Ta lastnost ni pomembna za varnost in razvrščanje tega izdelka.
Parni tlak			Ni na voljo. Ta lastnost ni pomembna za varnost in razvrščanje tega izdelka.
Relativna gostota	Ni razpoložljivih podatkov		
Topnost	Netopen v vodi.		
Zmožnost kopičenja v organizmih (Log Pow)			Ni na voljo. Ta lastnost ni pomembna za varnost in razvrščanje tega izdelka.
Temperatura samovžiga			Ni na voljo. Ta lastnost ni pomembna za varnost in razvrščanje tega izdelka.
Temperatura razgradnje			Ni na voljo. Ta lastnost ni pomembna za varnost in razvrščanje tega izdelka.
Viskoznost	3 - 12	cP	
Eksplozivne lastnosti	Ni relevantno. Ta izdelek ni razvrščen med eksplozive, ker ne vsebuje snovi z eksplozivnimi lastnostmi po CLP (čl. 14 (2)).		
Oksidativne lastnosti	Ni relevantno. Ta izdelek ni razvrščen med oksidante, ker ne vsebuje snovi z oksidativnimi lastnostmi po CLP (čl. 14 (2)).		

### 9.2. Drugi podatki

Ni na voljo dodatne informacije

## ODDELEK 10: Stabilnost in reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

Ni znanih nevarnih reakcij.

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

## 10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih okoliščinah.

## 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Glede reaktivnosti glejte točko 10.1.

## 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ne velja pri normalnih okoliščinah uporabe.

## 10.5. Nezdružljivi materiali

ni uporaben(a)(o).

## 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Brez pri normalni uporabi.

## ODDELEK 11: Podatki v zvezi s toksikologijo

### 11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

#### 11.1.1. Zmes

Akutna strupenost	Ni zaupno (*)
Jedkost za kožo/draženje kože	Povzroča draženje kože.
Resne okvare oči/draženje	Povzroča hudo draženje oči.
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
mutagenost ključnih celic	Ni zaupno (*)
Rakotvornost	Ni zaupno (*)
Strupenost za razmnoževanje	Ni zaupno (*)
Specifična toksičnost ciljnega organa (enkratna izpostavljenost)	Ni zaupno (*)
Specifična toksičnost ciljnega organa (ponavljajoča izpostavljenost)	Ni zaupno (*)
Nevarnost pri vdihavanju	Ni zaupno (*)

(\*) Na podlagi razpoložljivih podatkov o snoveh in/ali izdelku kriteriji za klasifikacijo izdelka niso izpolnjeni. Glejte 2. in 16. poglavje glede klasifikacije nevarnosti in postopka klasifikacije, ki veljata za izdelek

#### 11.1.2. Snovi v zmesi

glede na razpoložljive podatke o snoveh kriteriji za razvrščanje niso izpolnjeni

## ODDELEK 12: Podatki, ki se nanašajo na okolje

### 12.1. Strupenost

Ekologija - splošno : Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

<b>Citronellol (106-22-9)</b>	
LC50 ribe 1	14.66 mg/l DIN 38 412, part L15; Leuciscus idus; 96 h
LC50 drugi vodni organizmi 1	> 10000 mg/l DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0.5 h
EC50 Daphnia 1	17.48 mg/l EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (alge)	2.4 mg/l Scenedesmus subspicatus; 72 h
NOEC (kronična)	580 mg/l DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0.02083 d
NOEC kronično alge	1.1 mg/l Scenedesmus subspicatus; 3 d
<b>Linalool (78-70-6)</b>	
LC50 ribe 1	27.8 mg/l (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)
LC50 drugi vodni organizmi 1	> 100 mg/l (OECD 209; 3 h)
EC50 Daphnia 1	59 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
ErC50 (alge)	156.7 mg/l (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 96 h)
NOEC (kronična)	> 100 mg/l (OECD 209; 0.125 d)
NOEC kronično alge	54.3 mg/l (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 4 d)
<b>Eugenol (97-53-0)</b>	
LC50 ribe 1	13 mg/l OECD 203; Danio rerio; 96 h
EC50 Daphnia 1	1.13 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (alge)	24 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h
NOEC kronično alge	23 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d
<b>Hydroxycitronellal (107-75-5)</b>	
LC50 ribe 1	31.6 mg/l DIN 38412; Leuciscus idus; 96 h
LC50 drugi vodni organizmi 1	950 mg/l DIN 38412; Pseudomonas putida; 17
EC50 Daphnia 1	410 mg/l EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

<b>Hydroxycitronellal (107-75-5)</b>	
ErC50 (alge)	123.32 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h
NOEC (kronična)	> 1000 mg/l OECD 209; 0.5 h
NOEC kronično alge	42.36 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d
<b>Limonene (5989-27-5)</b>	
LC50 ribe 1	0.72 mg/l (//OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)
LC50 drugi vodni organizmi 1	209 mg/l (OECD 209; 3 h)
EC50 Daphnia 1	0.36 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
ErC50 (alge)	150 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)
NOEC (kronična)	18 mg/l (OECD 209; 0.125 d)
NOEC kronično alge	50 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)
<b>beta-Pinene (127-91-3)</b>	
LC50 drugi vodni organizmi 1	326 mg/l (OECD 209; 3 h)
NOEC (kronična)	38 mg/l (OECD 209; 0.125 d)
<b>Phenethyl Alcohol (60-12-8)</b>	
LC50 ribe 1	> 215 mg/l DIN 38 412; Leuciscus idus; 96 h
LC50 drugi vodni organizmi 1	> 100 mg/l OECD 209; 3 h
EC50 Daphnia 1	287.17 mg/l EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (alge)	1300 mg/l DIN 38 412; Desmodesmus subspicatus; 72 h
NOEC (kronična)	100 mg/l OECD 209; 0.125 d
NOEC kronično alge	430 mg/l DIN 38 412; Desmodesmus subspicatus; 3 d)
<b>Allyl Heptanoate (142-19-8)</b>	
LC50 ribe 1	0.117 mg/l mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)
EC50 Daphnia 1	0.89 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
ErC50 (alge)	3 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)
NOEC kronično alge	0.158 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)
<b>Cyclamen Aldehyde (103-95-7)</b>	
LC50 ribe 1	1.092 mg/l QSAR ECOSAR v1.11; 96 h
LC50 drugi vodni organizmi 1	100 mg/l OECD 209; 3 h
EC50 Daphnia 1	1.4 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (alge)	3.8 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h
NOEC kronično alge	0.7 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d
<b>Gamma-Undecalactone (104-67-6)</b>	
LC50 ribe 1	5.5 mg/l QSAR ECOSAR v1.11; 96 h
EC50 Daphnia 1	5.853 mg/l EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (alge)	5.94 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 48 h
NOEC kronično alge	0.779 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 2 d
<b>Ethyl Methylphenylglycidate (77-83-8)</b>	
LC50 ribe 1	4.2 mg/l OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h
EC50 Daphnia 1	52 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (alge)	42 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h
NOEC kronično alge	9.3 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d
<b>Verdyl Acetate (5413-60-5)</b>	
LC50 ribe 1	16.62311 mg/l QSAR; Lepomis macrochirus; 96 h
LC50 drugi vodni organizmi 1	24.5 mg/l QSAR; Tetrahymena pyriformis; 48 h
EC50 Daphnia 1	53.80956 mg/l QSAR; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (alge)	13.07479 mg/l QSAR; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h
NOEC kronično alge	1.705702 mg/l QSAR; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d
<b>Methyl Decenol (81782-77-6)</b>	
LC50 ribe 1	3 mg/l OECD 203; Pimephales promelas; 96 h
EC50 Daphnia 1	0.4 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (alge)	3.8 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h
NOEC kronično alge	1.3 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d

## 12.2. Obstočnost in razgradljivost

<b>Citronellol (106-22-9)</b>	
Obstočnost in razgradljivost	Biološko razgradljivo.
Biološka razgradnja	80 % O <sub>2</sub> ; OECD 301 F

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

<b>Linalool (78-70-6)</b>	
Obstojnost in razgradljivost	Biološko razgradljivo.
Biološka razgradnja	64.2 % O <sub>2</sub> ; OECD 301 D; 28 d
<b>Eugenol (97-53-0)</b>	
Obstojnost in razgradljivost	Biološko razgradljivo.
Biološka razgradnja	82 % O <sub>2</sub> ; EC 440/2008 C.4-E; 28 d
<b>Hydroxycitronellal (107-75-5)</b>	
Obstojnost in razgradljivost	Biološko razgradljivo.
Biološka razgradnja	80 % O <sub>2</sub> ; OECD 301 F; 21 d; > 60% (10 d)
<b>Limonene (5989-27-5)</b>	
Obstojnost in razgradljivost	Biološko razgradljivo.
Biološka razgradnja	80 % O <sub>2</sub> ; OECD 301 D
<b>beta-Pinene (127-91-3)</b>	
Obstojnost in razgradljivost	Biološko razgradljivo.
Biološka razgradnja	76 % O <sub>2</sub> ; OECD 301 D; > 60% (10-d)
<b>Phenethyl Alcohol (60-12-8)</b>	
Obstojnost in razgradljivost	Biološko razgradljivo.
Biološka razgradnja	106.3 % OECD 301 B; > 60% (10-d)
<b>Allyl Heptanoate (142-19-8)</b>	
Obstojnost in razgradljivost	Biološko razgradljivo.
Biološka razgradnja	81 % O <sub>2</sub> ; OECD 301 F; > 60% (10-d)
<b>Cyclamen Aldehyde (103-95-7)</b>	
Obstojnost in razgradljivost	Biološko razgradljivo.
Biološka razgradnja	65.5 % CO <sub>2</sub> ; OECD 301 B; > 60% (10 d)
<b>Gamma-Undecalactone (104-67-6)</b>	
Obstojnost in razgradljivost	Biološko razgradljivo.
Biološka razgradnja	82 % O <sub>2</sub> ; OECD 301 F; 80% (10 d)
<b>Ethyl Methylphenylglycidate (77-83-8)</b>	
Biološka razgradnja	53 % O <sub>2</sub> ; OECD 301 F; 28 d
<b>Methyl Decenol (81782-77-6)</b>	
Obstojnost in razgradljivost	Biološko razgradljivo.
Biološka razgradnja	73 % O <sub>2</sub> ; OECD 301 F; > 60% (10-d)
<b>12.3. Bioakumulacijskega potenciala</b>	
<b>Citronellol (106-22-9)</b>	
Bioakumulacijskega potenciala	Kopičenje v organizmih zaradi nizkega porazdelitvenega koeficienta n-oktanol/voda (K <sub>ow</sub> < 4) ni verjetno.
<b>Linalool (78-70-6)</b>	
Bioakumulacijskega potenciala	Kopičenje v organizmih zaradi nizkega porazdelitvenega koeficienta n-oktanol/voda (K <sub>ow</sub> < 4) ni verjetno.
<b>Eugenol (97-53-0)</b>	
Bioakumulacijskega potenciala	Kopičenje v organizmih zaradi nizkega porazdelitvenega koeficienta n-oktanol/voda (K <sub>ow</sub> < 4) ni verjetno.
<b>Hydroxycitronellal (107-75-5)</b>	
Bioakumulacijskega potenciala	Kopičenje v organizmih zaradi nizkega porazdelitvenega koeficienta n-oktanol/voda (K <sub>ow</sub> < 4) ni verjetno.
<b>Limonene (5989-27-5)</b>	
Bioakumulacijskega potenciala	Kopičenje v organizmih zaradi nizkega porazdelitvenega koeficienta n-oktanol/voda (K <sub>ow</sub> < 4) ni verjetno.
<b>beta-Pinene (127-91-3)</b>	
Bioakumulacijskega potenciala	Kopičenje v organizmih zaradi nizkega porazdelitvenega koeficienta n-oktanol/voda (K <sub>ow</sub> < 4) ni verjetno.
<b>Phenethyl Alcohol (60-12-8)</b>	
Bioakumulacijskega potenciala	Kopičenje v organizmih zaradi nizkega porazdelitvenega koeficienta n-oktanol/voda (K <sub>ow</sub> < 4) ni verjetno.
<b>Allyl Heptanoate (142-19-8)</b>	
Bioakumulacijskega potenciala	Kopičenje v organizmih zaradi nizkega porazdelitvenega koeficienta n-oktanol/voda (K <sub>ow</sub> < 4) ni verjetno.

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

<b>Cyclamen Aldehyde (103-95-7)</b>	
Bioakumulacijskega potenciala	Kopičenje v organizmih zaradi nizkega porazdelitvenega koeficienta n-oktanol/voda ( $K_{ow} < 4$ ) ni verjetno.
<b>Gamma-Undecalactone (104-67-6)</b>	
Bioakumulacijskega potenciala	Kopičenje v organizmih zaradi nizkega porazdelitvenega koeficienta n-oktanol/voda ( $K_{ow} < 4$ ) ni verjetno.
<b>Ethyl Methylphenylglycidate (77-83-8)</b>	
Bioakumulacijskega potenciala	Kopičenje v organizmih zaradi nizkega porazdelitvenega koeficienta n-oktanol/voda ( $K_{ow} < 4$ ) ni verjetno.
<b>Verdyl Acetate (5413-60-5)</b>	
Bioakumulacijskega potenciala	Kopičenje v organizmih zaradi nizkega porazdelitvenega koeficienta n-oktanol/voda ( $K_{ow} < 4$ ) ni verjetno.
<b>Methyl Decenol (81782-77-6)</b>	
Bioakumulacijskega potenciala	Kopičenje v organizmih zaradi nizkega porazdelitvenega koeficienta n-oktanol/voda ( $K_{ow} < 4$ ) ni verjetno.

## 12.4. Mobilnost v tleh

<b>Citronellol (106-22-9)</b>	
Mobilnost v tleh	70.79 QSAR PCKOCWIN v1.66
<b>Hydroxycitronellal (107-75-5)</b>	
Mobilnost v tleh	10 QSAR PCKOCWIN v2.00
<b>Limonene (5989-27-5)</b>	
Mobilnost v tleh	6324 (QSAR KOCWIN v2.00)
<b>beta-Pinene (127-91-3)</b>	
Mobilnost v tleh	1020 (QSAR KOCWIN v2.00)
<b>Phenethyl Alcohol (60-12-8)</b>	
Mobilnost v tleh	31.62 OECD 121
<b>Allyl Heptanoate (142-19-8)</b>	
Mobilnost v tleh	968.3 (QSAR)
<b>Cyclamen Aldehyde (103-95-7)</b>	
Mobilnost v tleh	1122.02 OECD 121
<b>Gamma-Undecalactone (104-67-6)</b>	
Mobilnost v tleh	709.2 QSAR KOCWIN v2.00
<b>Ethyl Methylphenylglycidate (77-83-8)</b>	
Mobilnost v tleh	549.54 OECD 121
<b>Verdyl Acetate (5413-60-5)</b>	
Mobilnost v tleh	666.4 QSAR KOCWIN v2.00
<b>Methyl Decenol (81782-77-6)</b>	
Mobilnost v tleh	1174.89 OECD 121

## 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Rezultati ocene PBT	Sestavine PBT in vPvB niso prisotne
<b>Sestavina</b>	
Citronellol (106-22-9)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
Linalool (78-70-6)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
Eugenol (97-53-0)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
Hydroxycitronellal (107-75-5)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
Limonene (5989-27-5)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
beta-Pinene (127-91-3)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
Phenethyl Alcohol (60-12-8)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
Allyl Heptanoate (142-19-8)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
Cyclamen Aldehyde (103-95-7)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Sestavina	
Gamma-Undecalactone (104-67-6)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
Ethyl Methylphenylglycidate (77-83-8)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
Verdyl Acetate (5413-60-5)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
Methyl Decenol (81782-77-6)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

## 12.6. Drugi škodljivi učinki

Drugi podatki : Ni drugih znanih učinkov.

## ODDELEK 13: Navodila za odstranjevanje

### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

- 13.1.1. Regionalna zakonodaja (odpadki) : Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi.
- 13.1.2. Priporočila za odstranjevanje : Evropske kode za odpadke, ki so navedene spodaj, so v skladu z „Evropskim katalogom odpadkov“. . Odpadke je treba dostaviti pooblaščenemu podjetju za odlaganje odpadkov. Odpadke je do odstranitve treba hraniti ločeno od drugih vrst odpadkov. Odpadkov ne odlagajte v odtočni kanal. Recikliranje ima prednost pred odložitvijo ali sežigom, kadar je to mogoče.  
. Za ravnanje z odpadki glejte ukrepe, ki so opisani v razdelku 7. Prazno, neočiščeno embalažo je treba odstraniti enako kot polno embalažo.
- 13.1.3. Koda evropskega kataloga odpadkov : 20 01 29\* - čistila, ki vsebujejo nevarne snovi  
15 01 10\* - embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali ostanke, onesnažene z nevarnimi snovmi

## ODDELEK 14: podatki v zvezi s transportom

### 14.1. Številka ZN

UN-št : 3082  
UN-št. (ICAO) : 3082

### 14.2. Pravilno odpremno ime ZN

'Ustrezno odpremno ime' : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
'Ustrezno odpremno ime' (IATA) : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
Opis prevozne listine (ADR) : UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (), 9, III, (E)

### 14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Razred (ZN) : 9  
Razred (ICAO) : 9 - Različne nevarne snovi in predmsti  
Nalepke nevarnosti (ZN) : 9



Nalepke nevarnosti (IATA) : 9



### 14.4. Skupina embalaže

Skupina pakiranja (ZN) : III  
Skupina embalaže (IATA) : III

### 14.5. Nevarnosti za okolje

Okolju nevarno :  
Snov, ki onesnažuje morje



Drugi podatki : Dodatne informacije niso na voljo.

### 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

#### 14.6.1. Transport po kopnem

Številka nevarnosti : 90

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Razvrstitveni kod (ZN)	: M6
Oranžne plošče	: 
Posebna določba (ADR)	: 274, 335, 601, 375
Kategorija prevoza (ADR)	: 3
Koda omejitev za predore	: E
Omejene količine (ADR)	: 5I
Izvzete količine (ADR)	: E1

## 14.6.2. Prevoz po morju

Ni na voljo dodatne informacije

## 14.6.3. Zračni transport

Navodila za pakiranje za transport izključno s tovornim letalom (IATA)	: 964
Največja neto količina za transport izključno s tovornim letalom (IATA)	: 450L
Navodila za pakiranje za potniško in tovorno letalo (IATA)	: 964
Omejene količine za potniško in tovorno letalo (IATA)	: Y964
Največja omejena neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA)	: 30kgG
Največja neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA)	: 450L
Izvzete količine za potniško in tovorno letalo (IATA)	: E1
Posebne določbe (IATA)	: A97, A158, A197
Koda ERG (IATA)	: 9L

## 14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC

ni uporaben(a)(o)

## ODDELEK 15: Pravni predpisi

### 15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

#### 15.1.1. Predpisi EU

Ne vsebuje snovi, za katere veljajo omejitve iz Priloge XVII Uredbe REACH

Ne vsebuje snovi, ki je vključena v seznam kandidatov REACH

Ne vsebuje nobene snovi s seznama v Prilogi XIV Uredbe REACH

Druge informacije, omejitve in predpisi : Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]. Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij Uredba (ES) št. 1907/2006.

#### 15.1.2. Nacionalni predpisi

Ni na voljo dodatne informacije

### 15.2. varnostna ocena snovi

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena

## ODDELEK 16: Drugi podatki

### 16.1. Navedba sprememb

Navedba sprememb : ni uporaben(a)(o)

### 16.2. Okrajšave in akronimi

LC50: Smrtna koncentracija za 50 % preskusne populacije. LD50: Smrtni odmerek za 50 % preskusne populacije (srednji smrtni odmerek) . PBT: Obstojno, se kopiči v organizmih in strupeno. PNEC(s): Predvidena(e) koncentracija(e) brez učinka. vPvB: Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih. ADR: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti. AND: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh. ATE: Ocena akutne strupenosti. DNEL: Izpeljana raven brez učinka.

### 16.3. Razvrščanje in postopek, ki se uporablja za razvrščanje zmesi v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]	postopek uvrščanja
Skin Irrit. 2	Način izračuna

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]	postopek uvrščanja
Eye Irrit. 2	Ugotavljanje zanesljivosti dokazov Strokovna presoja
Skin Sens. 1	Način izračuna
Aquatic Chronic 2	Način izračuna

## 16.4. Ustrezni stavki R in/ali H (številka in celotno besedilo) za zmes in snovi

Acute Tox. 3 (Dermal)	Akutna strupenost (dermalno), kategorija nevarnosti 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akutna strupenost (vdihavanje), kategorija nevarnosti 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akutna strupenost (oralno), kategorija nevarnosti 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akutna strupenost (dermalno), kategorija nevarnosti 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour)	Akutna toksičnost (vdihavanje:hlapi) Kategorija 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutna strupenost (oralno), kategorija nevarnosti 4
Aquatic Acute 1	Nevarno za vodno okolje - kategorija akutne nevarnosti 1
Aquatic Chronic 1	Nevarno za vodno okolje - kronična nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 2	Nevarno za vodno okolje - kronična nevarnost, kategorija 2
Aquatic Chronic 3	Nevarno za vodno okolje - kronična nevarnost, kategorija 3
Asp. Tox. 1	Nevarnost pri vdihavanju, kategorija nevarnosti 1
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija nevarnosti 2
Flam. Liq. 3	Vnetljive tekočine, kategorija nevarnosti 3
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija nevarnosti 2
Skin Sens. 1	Preobčutljivost – koža, kategorija nevarnosti 1
Skin Sens. 1A	Preobčutljivost – koža, kategorija nevarnosti 1A
Skin Sens. 1B	Preobčutljivost – koža, kategorija nevarnosti 1B
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi
H301	Strupeno pri zaužitju
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno
H311	Strupeno v stiku s kožo
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo
H315	Povzroča draženje kože
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H331	Strupeno pri vdihavanju
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju
H400	Zelo strupeno za vodne organizme
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

## 16.5. Nasveti glede izobraževanja

Normalna uporaba izdelka pomeni uporabo v skladu z navodili na embalaži.

## 16.6. Dodatne informacije

Soli, ki so pod točko 3 navedene brez registracijske številke REACH, so na podlagi Priloge V izvzete.

SDS P&G CLP

*Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.*