

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1. Identifikátor produktu**

Forma produktu	: Zmes
Obchodný názov/Označenie	: Ambi Pur Ocean Mist - osviežovač vzduchu do auta (7ml)
Výrobný kód	: PA00203355 / 90752233
Skupina produktov	: Obchodný produkt

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**1.2.1. Relevantné identifikované použitia**

Určené pre širokú verejnosť	
Kategória hlavného použitia	: Spotrebiteľské použitia: Domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia)
Funkcia alebo kategória použitia	: Produkty na čistenie vzduchu

1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Procter & Gamble, spol. s r. o., Einsteinova 24, 851 01 Bratislava, Slovenská republika.

Tel: +421 2 57 101 111; Fax: +421 2 57 101 112

E-mail: pgsds.im@pg.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Číslo pohotovosti : Toxikologické informačné centrum +421 2 5477 4166

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi****Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]**

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Chronic 3 H412

Úplné znenie vyhlásenia H a klasifikačných kategórií: pozri kapitolu 16

Nežiaduce fyzikochemikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii

2.2. Prvky označovania**Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]**

Výstražné piktogramy (CLP) :



Výstražné slovo (CLP) : Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia (CLP) : H315 - Dráždi kožu.
H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia (CLP) : P102 - Uchovávať mimo dosahu detí.
Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.
P302+P352 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.
P305+P351+P338 - PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P310 - Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM / lekára.
P301+P330+P331 - PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.
P501 - Zneškodnite obsah/nádoby v príslušnom miestnom systéme nakladania s odpadmi.

2.3. Iná nebezpečnosť

Iné nebezpečenstvá neprispievajúce ku klasifikácii : Výrobok neobsahuje žiadne PBT, vPvB zložky.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**3.1. Látky**

Nerelevantné

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]
PPG-2 Methyl Ether	(č. CAS) 34590-94-8 (č.v ES) 252-104-2 (REACH čís) 01-2119450011-60	30 - 50	Neklasifikovaný
Linalool	(č. CAS) 78-70-6 (č.v ES) 201-134-4 (REACH čís) 01-2119474016-42	10 - 20	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	(č. CAS) 18479-58-8 (č.v ES) 242-362-4 (REACH čís) 01-2119457274-37	10 - 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Benzyl Acetate	(č. CAS) 140-11-4 (č.v ES) 205-399-7 (REACH čís) 01-2119638272-42	5 - 10	Aquatic Chronic 3, H412
Linalyl Acetate	(č. CAS) 115-95-7 (č.v ES) 204-116-4 (REACH čís) 01-2119454789-19	5 - 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Lavandula Hybrida Oil	(č. CAS) 8022-15-9 (č.v ES) 617-009-6	5 - 10	Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
Hexyl Cinnamal	(č. CAS) 101-86-0 (č.v ES) 202-983-3 (REACH čís) 01-2119533092-50	1 - 5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	(č. CAS) 32210-23-4 (č.v ES) 250-954-9 (REACH čís) 01-2119976286-24	1 - 5	Skin Sens. 1B, H317
Nerol	(č. CAS) 106-25-2 (č.v ES) 203-378-7 (REACH čís) 01-2119983244-33	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Dam. 1, H318
Citronellol	(č. CAS) 106-22-9 (č.v ES) 203-375-0 (REACH čís) 01-2119453995-23	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
Geraniol	(č. CAS) 106-24-1 (č.v ES) 203-377-1 (REACH čís) 01-2119552430-49	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318
Terpineol Acetate	(č. CAS) 8007-35-0 (č.v ES) 232-357-5	1 - 5	Aquatic Chronic 2, H411
Pentamethylheptenone	(č. CAS) 81786-73-4 (č.v ES) 279-822-9	1 - 5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Trimethylhexyl Acetate	(č. CAS) 58430-94-7 (č.v ES) 261-245-9	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411
Limonene	(č. CAS) 5989-27-5 (č.v ES) 227-813-5 (č. Indexu) 601-029-00-7 (REACH čís) 01-2119529223-47	< 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
Citral	(č. CAS) 5392-40-5 (č.v ES) 226-394-6 (č. Indexu) 605-019-00-3 (REACH čís) 01-2119462829-23	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde	(č. CAS) 68039-49-6 (č.v ES) 268-264-1 (REACH čís) 01-2119982384-28	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Carvone	(č. CAS) 6485-40-1 (č.v ES) 229-352-5 (č. Indexu) 606-148-00-8	< 1	Skin Sens. 1B, H317
Eucalyptus Globulus Leaf Extract	(č. CAS) 84625-32-1 (č.v ES) 283-406-2 (REACH čís) 01-2119978250-37	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Salvia Sclarea (Clary) Oil	(č. CAS) 8016-63-5 (č.v ES) 616-984-5	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
2,2,6-Trimethyl-a-Propylcyclohexanepropanol	(č. CAS) 70788-30-6 (č.v ES) 274-892-7	< 1	Skin Sens. 1B, H317
Artemisia Herba-Alba Leaf Oil	(č. CAS) 84775-75-7 (č.v ES) 283-905-5	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 2, H371 Aquatic Chronic 2, H411
trans-Menthone	(č. CAS) 89-80-5 (č.v ES) 201-941-1	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317
Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde	(č. CAS) 31906-04-4 (č.v ES) 250-863-4 (REACH čís) 01-2119971808-21	< 1	Skin Sens. 1A, H317

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]
Tetramethylbicyclo-2-heptene-2-propionaldehide	(č. CAS) 33885-52-8 (č.v ES) 251-718-8	< 1	Skin Sens. 1B, H317
Isocyclocitral	(č. CAS) 1335-66-6 (č.v ES) 215-638-7	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
Isolongifolanone	(č. CAS) 23787-90-8 (č.v ES) 245-890-3	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Delta-Damascone	(č. CAS) 57378-68-4 (č.v ES) 260-709-8 (REACH čís) 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

Úplné znenie viet H: pozri oddiel 16

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

- Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí : PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. Volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM / lekára.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou : PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody. Kontaminovaný odev vyzlečte. Ak sa prejaví podráždenie pokožky: vyhľadajte lekársku pomoc / starostlivosť. Prestaňte používať výrobok.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami : PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM / lekára.
- Opatrenia prvej pomoci po požití : PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM / lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Symptómy/poranenia po vdýchnutí : Kašeľ. Kýchanie. Bolesti hlavy. Omámenosť. Závrate. Dýchavičnosť.
- Symptómy/poranenia po kontakte s pokožkou : Začervenanie. Opuch. suchosť. Svrbenie.
- Symptómy/poranenia po očnom kontakte : Silná bolesť. Začervenanie. Opuch. Zahmlené videnie.
- Symptómy/poranenia po požití : Podráždenie ústnej sliznice alebo gastrointestinálneho traktu. Nevoľnosť. Vracanie. Nadmerná sekrécia. Hnačka.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Pozri časť 4.1.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

- Vhodný hasiaci prostriedok : suchý chemický prášok, pena rezistentná voči alkoholu, oxid uhličitý (CO₂).
- Nevhodné hasiace prostriedky : Silný prúd vody je ako hasiace médium neefektívne.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

- Nebezpečenstvo požiaru : Žiadne riziko požiaru. Nie je horľavý.
- Nebezpečenstvo výbuchu : Výrobok nie je výbušný.
- Reaktivita : Žiadne nebezpečné reakcie nie sú známe.

5.3. Rady pre požiarnikov

- Protipožiarne opatrenia : Nie sú požadované špecifické pokyny na hasenie požiaru.
- Ochrana pri hasení požiaru : V prípade nedostatočného vetrania používajte ochranu dýchacích ciest.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

- Ochranné prostriedky : Noste vhodné rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár.

6.1.2. Pre pohotovostný personál

- Ochranné prostriedky : Noste vhodné rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte priamemu znečisteniu pôdy a vody. Zabráňte vylitiu výrobku do kanalizačnej siete.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

- Pre zadržiavanie : Naberte absorbovanú látku do uzatváracích nádob.

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

Čistiace procesy : Malé množstvá tekutého rozliateho materiálu: nasajte do nehorľavého absorpčného materiálu a vhodte do nádoby na likvidáciu. Veľké množstvo rozliateho materiálu: obsahuje uvoľnenú látku, napumpujte do vhodných nádob. Tento materiál a jeho nádoba sa musia zlikvidovať bezpečným spôsobom a podľa miestnej legislatívy.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozri oddiely 8 a 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Zabráňte kontaktu s očami. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. Ľudia trpiaci na precitlivosť vyvolanú parfumami by mali tento výrobok používať opatrne. Osviežovače vzduchu nenahrádzajú dodržiavanie správnej hygieny.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania : Skladujte v pôvodnej nádobe. Pozri oddiel 10.
Nekompatibilné produkty : Pozri oddiel 10.
Nekompatibilné materiály : Pozri oddiel 10.
Informácie týkajúce sa zmiešaného skladovania : Nerelevantné.
Skladový priestor : Skladujte na chladnom mieste. Skladujte na suchom mieste.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Pozri oddiel 1.2.

ODDIEL 8: Kontroly expozície / osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

8.1.1. Vnútroštátne medzné hodnoty

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

8.1.2. Postupy monitorovania: DNELS, DMELS, PNECS, OEL

PPG-2 Methyl Ether (34590-94-8)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	283 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	308 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	36 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	37.2 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	121 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	19 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	1.9 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	190 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	70.2 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	7.02 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	2.74 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiare odpadových vôd	4168 mg/l
Citral (5392-40-5)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	1.7 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	0.14 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	9 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	0.6 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	2.7 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	1 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	0.14 mg/cm ²
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.00678 mg/l

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

Citral (5392-40-5)	
PNEC aqua (morskej vody)	0.000678 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0.0678 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	0.125 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.0125 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.0209 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	1.6 mg/l
Citronellol (106-22-9)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Akútna - lokálne účinky, kožná	2.95 mg/cm ²
Akútna - lokálne účinky, inhalácia	10 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	327.4 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	161.6 mg/m ³
Dlhodobá - lokálne účinky, inhalácia	10 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Akútna - lokálne účinky, kožná	2.95 mg/cm ²
Akútna - lokálne účinky, inhalácia	10 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	13.8 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	47.8 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	196.4 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, inhalácia	10 mg/m ³
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.0024 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.00024 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0.024 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	0.0256 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.00256 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.00371 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	580 mg/l
Limonene (5989-27-5)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Akútna - lokálne účinky, kožná	0.222 mg/cm ²
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	33.3 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Akútna - lokálne účinky, kožná	0.111 mg/cm ²
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	4.76 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	8.33 mg/m ³
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.0054 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.00054 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	1.32 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.13 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.262 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	1.8 mg/l
Linalool (78-70-6)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Akútna - systémové účinky, kožná	5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Akútna - systémové účinky, inhalácia	16.5 mg/m ³
Akútna - lokálne účinky, kožná	15 mg/cm ²
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	2.5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	15 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	2.8 mg/m ³

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

Linalool (78-70-6)	
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Akútna - systémové účinky, kožná	2.5 mg/kg telesnej hmotnosti
Akútna - systémové účinky, inhalácia	4.1 mg/m ³
Akútna - systémové účinky, ústna	1.2 mg/kg telesnej hmotnosti
Akútna - lokálne účinky, kožná	15 mg/cm ²
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	0.2 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	0.7 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	1.25 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	15 mg/cm ²
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.2 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.02 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	2 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	2.22 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.222 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.327 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	10 mg/l
Geraniol (106-24-1)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	12.5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	11.8 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	161.6 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	13.75 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	47.8 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	7.5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	11.8 mg/cm ²
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.0108 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.00108 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0.108 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	0.115 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.0115 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.0167 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	0.7 mg/l
Nerol (106-25-2)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	0.76 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	0.133 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	5.4 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	0.38 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	1.3 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	0.38 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.00745 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.000745 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0.0745 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	0.133 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.0133 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.0223 mg/kg dwt
PNEC (STP)	

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

Nerol (106-25-2)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	12.9 mg/l
Eucalyptus Globulus Leaf Extract (84625-32-1)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	1 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	3.52 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	0.5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	0.87 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	0.5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	2.04 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.204 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	10.2 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	0.665 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.066 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.134 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	10 mg/l
Linalyl Acetate (115-95-7)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Akútna - lokálne účinky, kožná	8 mg/cm ²
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	2.5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	8 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	2.75 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Akútna - systémové účinky, kožná	8 mg/kg telesnej hmotnosti
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	0.2 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	0.68 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	1.25 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	8 mg/cm ²
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.011 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.0011 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0.11 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	0.609 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.0609 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.115 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	10 mg/l

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie : Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii

8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia

Osobné ochranné pomôcky sa vyžadujú len v prípade profesionálneho použitia alebo pri veľkých baleniach (nie pri domácich baleniach). Pri spotrebiteľskom použití dodržiavajte odporúčanie uvedené na etikete výrobku.

Ochrana rúk : Noste vhodné rukavice.

Ochrana očí : Použite ochranu očí a tváre.

Ochrana pokožky a očí : Noste vhodné rukavice.

Ochrana dýchacích ciest : Nerelevantné.

Ochrana pred tepelným nebezpečenstvom : Nerelevantné.

8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Zabráňte preniknutiu nezriedeného produktu do povrchových vôd.

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vlastnosť	Hodnota	Jednotka	Testovacia metóda/Poznámky
Vzhľad	kvapalný		
Skupenstvo	kvapalné		
Farba	priesvitná		
Zápach	príjemný (vôňa)		
Prahová hodnota zápachu			Zápach vnímaný v typických podmienkach použitia
pH			nevodné riešenie
Bod tavenia / oblasť topenia			Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Bod tuhnutia			Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Bod varu	202	°C	
Bod vzplanutia	82.0	°C	
Relatívna rýchlosť odpariteľnosti v porovnaní s butylacetátom			Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Horľavosť (pevná látka, plyn)			Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre tekuté formy produktu.
Medze výbušnosti			Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Tlak pár			Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Relatívna hustota	Nie sú k dispozícii žiadne dáta		
Rozpustnosť	Nerozpustný vo vode.		
Rozdeľovací koeficient; n-oktanol / voda (Log Pow)			Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Teplota samovznietenia			Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Teplota rozkladu			Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Viskozita	32.5	cP	
Explozívne vlastnosti	Nevzťahuje sa. Tento produkt nie je klasifikovaný ako výbušný, pretože neobsahuje žiadne látky s výbušnými vlastnosťami podľa nariadenia CLP (Článok 14 (2)).		
Oxidačné vlastnosti	Nevzťahuje sa. Tento produkt nie je klasifikovaný ako oxidujúci, pretože neobsahuje žiadne látky s oxidačnými vlastnosťami podľa nariadenia CLP (Článok 14 (2)).		

9.2. Iné informácie

Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žiadne nebezpečné reakcie nie sú známe.

10.2. Chemická stabilita

Stabilný za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Pozri časť 10.1 o reaktivite.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nepožadované pri bežných podmienkach použitia.

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

10.5. Nekompatibilné materiály

Nerelevantné.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne pri normálnom používaní.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

11.1.1. Zmes

Akútna toxicita	Neklasifikovaný (*)
Leptanie/Dráždivosť pokožky	Dráždi kožu.
Ťažké poškodenie / Dráždivosť očí	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
mutagenita zárodočných buniek	Neklasifikovaný (*)
Karcerogenita	Neklasifikovaný (*)
Reprodukčná toxicita	Neklasifikovaný (*)
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	Neklasifikovaný (*)
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	Neklasifikovaný (*)
Aspiračná nebezpečnosť	Neklasifikovaný (*)

(*) Na základe dostupných údajov o látkach a/alebo o výrobku nie sú splnené kritériá klasifikácie výrobkov. Pozri oddiel 2 vo veci príslušnej klasifikácie nebezpečenstiev a oddiel 16 vo veci postupu klasifikácie.

11.1.2. Látky v zmesi

Akútna toxicita:

Citral (5392-40-5)	
LD50 dermálne potkan	>2000-5000 mg/kg bw
Linalool (78-70-6)	
LD50 orálne potkan	2790 mg/kg bw
Geraniol (106-24-1)	
LD50 orálne potkan	3600 mg/kg bw

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekológia - všeobecne : Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

PPG-2 Methyl Ether (34590-94-8)	
LC50 ryby 1	> 1000 mg/l OECD 203; Poecilia reticulata; 96 h
EC50 Dafnia 1	1919 mg/l //OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (riasy)	> 969 mg/l OECD 201; Pseudokirchnerella subcapitata; 72 h
NOEC (chronická)	4168 mg/l Pseudomonas putida; 0.75 d
NOEC chronické pre riasy	> 0.5 mg/l //OECD 211; Daphnia magna; 22 d
NOEC chronické pre riasy	969 mg/l OECD 201; Pseudokirchnerella subcapitata; 3 d
Citral (5392-40-5)	
LC50 ryby 1	6.78 mg/l (DIN 38412; Leuciscus idus; 96 h)
LC50 iné vodné organizmy 1	160 mg/l (OECD 209; 0.5 h)
EC50 Dafnia 1	6.8 mg/l (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)
ErC50 (riasy)	103.8 mg/l (DIN 38412 L9; Desmodesmus subspicatus; 72 h)
NOEC (chronická)	68 mg/l (OECD 209; 0.02083 d)
NOEC chronické pre riasy	3 mg/l (DIN 38412 L9; Desmodesmus subspicatus; 3 d)
Citronellol (106-22-9)	
LC50 ryby 1	14.66 mg/l DIN 38 412, part L15; Leuciscus idus; 96 h
LC50 iné vodné organizmy 1	> 10000 mg/l DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0.5 h
EC50 Dafnia 1	17.48 mg/l EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (riasy)	2.4 mg/l Scenedesmus subspicatus; 72 h
NOEC (chronická)	580 mg/l DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0.02083 d
NOEC chronické pre riasy	1.1 mg/l Scenedesmus subspicatus; 3 d
Limonene (5989-27-5)	
LC50 ryby 1	0.72 mg/l (//OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)
LC50 iné vodné organizmy 1	209 mg/l (OECD 209; 3 h)

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

Limonene (5989-27-5)	
EC50 Dafnia 1	0.36 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
ErC50 (riasy)	150 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)
NOEC (chronická)	18 mg/l (OECD 209; 0.125 d)
NOEC chronické pre riasy	50 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)
Linalool (78-70-6)	
LC50 ryby 1	27.8 mg/l (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)
LC50 iné vodné organizmy 1	> 100 mg/l (OECD 209; 3 h)
EC50 Dafnia 1	59 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
ErC50 (riasy)	156.7 mg/l (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 96 h)
NOEC (chronická)	> 100 mg/l (OECD 209; 0.125 d)
NOEC chronické pre riasy	54.3 mg/l (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 4 d)
Geraniol (106-24-1)	
LC50 ryby 1	22 mg/l OECD 203; Danio rerio; 96 h
LC50 iné vodné organizmy 1	70 mg/l OECD 209; 0.5 h
EC50 Dafnia 1	10.8 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (riasy)	13.1 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h
NOEC (chronická)	13 mg/l OECD 209; 0.5 h
Nerol (106-25-2)	
LC50 ryby 1	20.3 mg/l OECD 203; Danio rerio; 96 h
LC50 iné vodné organizmy 1	241 mg/l OECD 209; 3 h
EC50 Dafnia 1	32.4 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (riasy)	9.54 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h
NOEC chronické pre riasy	3.48 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d
Eucalyptus Globulus Leaf Extract (84625-32-1)	
LC50 ryby 1	18 mg/l OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h
ErC50 (riasy)	> 0.494 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 48 h
NOEC chronické pre riasy	0.247 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 2 d
Linalyl Acetate (115-95-7)	
LC50 ryby 1	11 mg/l OECD 203; Cyprinus carpio; 96 h
EC50 Dafnia 1	15 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (riasy)	62 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h
NOEC (chronická)	> 1000 mg/l ISO 8192; 0.5 h
NOEC chronické pre riasy	9.6 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

PPG-2 Methyl Ether (34590-94-8)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	96 % DOC; OECD 301 F; 75% (10 d)
Citral (5392-40-5)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	85 % O2; //OECD 301 C
Citronellol (106-22-9)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	80 % O2; OECD 301 F
Limonene (5989-27-5)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	80 % O2; OECD 301 D
Linalool (78-70-6)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	64.2 % O2; OECD 301 D; 28 d
Geraniol (106-24-1)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	90 % DOC; OECD 301 A; 91% (3 d)
Nerol (106-25-2)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	90 % O2; OECD 301 D; > 60% (10-d)
Eucalyptus Globulus Leaf Extract (84625-32-1)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

Eucalyptus Globulus Leaf Extract (84625-32-1)	
Biodegradácia	76 % O ₂ ; OECD 301 D; > 60% (10-d)
Linalyl Acetate (115-95-7)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	70 % O ₂ ; OECD 301 F; 69% (10 d)

12.3. Bioakumulačný potenciál

PPG-2 Methyl Ether (34590-94-8)	
Rozdeľovací koeficient; n-oktanol / voda (Log Pow)	0.004
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Citral (5392-40-5)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Citronellol (106-22-9)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Limonene (5989-27-5)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Linalool (78-70-6)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Geraniol (106-24-1)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Nerol (106-25-2)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Eucalyptus Globulus Leaf Extract (84625-32-1)	
Rozdeľovací koeficient; n-oktanol / voda (Log Pow)	2.84
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Linalyl Acetate (115-95-7)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).

12.4. Mobilita v pôde

Citral (5392-40-5)	
Mobilita v pôde	147.7 (QSAR PCKOCWIN v1.66)
Citronellol (106-22-9)	
Mobilita v pôde	70.79 QSAR PCKOCWIN v1.66
Limonene (5989-27-5)	
Mobilita v pôde	6324 (QSAR KOCWIN v2.00)
Geraniol (106-24-1)	
Mobilita v pôde	70.79 QSAR PCKOCWIN v1.66
Nerol (106-25-2)	
Mobilita v pôde	94.15 QSAR KOCWIN v2.00
Eucalyptus Globulus Leaf Extract (84625-32-1)	
Mobilita v pôde	221.2 QSAR KOCWIN v2.00
Linalyl Acetate (115-95-7)	
Mobilita v pôde	517.9 QSAR PCKOCWIN v1.66

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Výsledok vyšetrenia PBT vlastností	Výrobok neobsahuje žiadne PBT, vPvB zložky.
Komponent	
PPG-2 Methyl Ether (34590-94-8)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Citral (5392-40-5)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Citronellol (106-22-9)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Limonene (5989-27-5)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Linalool (78-70-6)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

Komponent	
Geraniol (106-24-1)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Nerol (106-25-2)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Eucalyptus Globulus Leaf Extract (84625-32-1)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Linalyl Acetate (115-95-7)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Iné informácie : Žiaden iný známy účinok.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

- 13.1.1. Regionálne právne predpisy (odpad) : Odstráňte v súlade so zákonnými predpismi.
- 13.1.2. Odporúčania pre zneškodnenie : Kódy odpadov / označenie odpadov uvedené nižšie sú v súlade s EWC. Odpad sa musí doručiť spoločnosti schválenej na likvidáciu odpadov. Odpad sa má do likvidácie udržiavať oddelene od iných typov odpadov. Odpadový výrobok nevyhadzujte do kanála. Ak je to možné, pred likvidáciou alebo spálením sa uprednostňuje recyklácia. Pri zaobchádzaní s odpadom si prečítajte opatrenia uvedené v oddiele 7. dodržiavať tie isté likvidačné opatrenia ako pri naplnenom obale.
- 13.1.3. Európsky katalógový kód pre odpady (CED) : 20 01 29* - detergenty obsahujúce nebezpečné látky
15 01 10* - obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo znečistené nebezpečnými látkami

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. Číslo OSN

Nerelevantné

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Nerelevantné

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Nerelevantné

14.4. Obalová skupina

Nerelevantné

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nerelevantné

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nerelevantné

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Nerelevantné

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia / právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

15.1.1. EU-predpisy

Neobsahuje žiadne látky nachádzajúce sa v obmedzeniach REACH príloha XVII

Neobsahuje látky z REACH

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH

Iné predpisy, obmedzenia a nariadenia : Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]. Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok Nariadenie (ES) č. 1907/2006.

15.1.2. Národné predpisy

Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Chemická bezpečnosť sa nehodnotila

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1. Pokyny na zmenu

Dôvod na revíziu KBÚ : Zmena v ODDIELI 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku
Zmena v ODDIELI 2: Identifikácia nebezpečenstva
nová verzia v dôsledku zmeny v časti 3 a ďalších potenciálnych zmien v častiach 8, 11 a 12
Zmena v ODDIELI 16: Iné informácie
Zmena v ODDIELI 4: Opatrenia prvej pomoci

16.2. Skratky a akronymy

LC50: letálna koncentrácia u 50 % testovanej populácie. LD50: letálna dávka u 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka). PBT: perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky. PNEC: odhad koncentrácií, pri ktorých nedochádza k nepriaznivým účinkom na životné prostredie. vPVB: vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne. AND: Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách. ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí. ATE: odhad akútnej toxicity. DNEL: odvodené úrovne, pri ktorých nedochádza k nepriaznivým účinkom na zdravie človeka. OEL: expozičný limit na pracovisku.

16.3. Klasifikácia a postup použitý pri odvodení klasifikácie pre zmesi podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Proces triedenia
Skin Irrit. 2	Metóda výpočtu
Eye Dam. 1	Metóda výpočtu
Skin Sens. 1	Metóda výpočtu
Aquatic Chronic 3	Metóda výpočtu

16.4. Relevantné H-vety a výstražná upozornenia a / alebo bezpečnostná upozornenia, ktoré nie sú vypísané v úplnom znení v oddieloch 2 až 15

Acute Tox. 4 (Oral)	Akútna toxicita (orálna), kategória nebezpečnosti 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečenosť pre vodné prostredie - kategória akútnej nebezpečnosti 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečné pre vodné prostredie - chronické nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečné pre vodné prostredie - chronické nebezpečenstvo, kategória 2
Aquatic Chronic 3	Nebezpečné pre vodné prostredie - chronické nebezpečenstvo, kategória 3
Asp. Tox. 1	Aspiračná nebezpečnosť, kategória nebezpečnosti 1
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 1
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 2
Flam. Liq. 3	Horľavé kvapaliny, kategória nebezpečnosti 3
Skin Irrit. 2	leptanie/Dráždivosť pokožky Kategória 2
Skin Sens. 1	Senzibilizácia – kožná, kategória nebezpečnosti 1
Skin Sens. 1A	Senzibilizácia – kožná, kategória nebezpečnosti 1A
Skin Sens. 1B	Senzibilizácia – kožná, kategória nebezpečnosti 1B
STOT SE 2	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória nebezpečnosti 2
H226	Horľavá kvapalina a pary.
H302	Škodlivý po požití.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H371	Môže spôsobiť poškodenie orgánov.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

16.5. Pokyny školenia

Za bežné podmienky použitia sa považuje použitie v súlade s pokynmi uvedenými na obale.

16.6. Ďalšie informácie

Soli uvedené v oddiele 3 bez registračného čísla REACH sú vyňaté na základe Prílohy V

SDS P&G CLP

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opisanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku.