

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

Forma produktu	: Zmes
Obchodný názov/Označenie	: Ambi Pur Flowers & Spring - osviežovač vzduchu do auta (2 ml)
Výrobný kód	: PA00203831 / 90887736
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. Podrobnosti 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
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 Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 2	H411

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) :

Pozor

Výstražné upozornenia (CLP) :

H315 - Dráždi kožu.
H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H411 - Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia (CLP) :

P102 - Uchovávať mimo dosahu detí.
Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.
P280 - Noste ochranné rukavice.
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 ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P301+P310 - PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
P331 - Nevyvolávajte zvracanie.
P501 - Zneškodnite obsah/nádobu v príslušnom miestnom systéme nakladania s odpadmi.

2.3. Iná nebezpečnosť

Iné nebezpečenstvá neprispievajúce ku klasifikácii

: Výrobok neobsahuje žiadne PBT, vPvB zložky.

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Nerelevantné

3.2. Zmes

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
2-t-Butylcyclohexyl Acetate	(č. CAS) 88-41-5 (č.v ES) 201-828-7 (REACH čís) 01-2119970713-33	10 - 20	Aquatic Chronic 2, H411
Phenethyl Alcohol	(č. CAS) 60-12-8 (č.v ES) 200-456-2 (REACH čís) 01-2119963921-31	10 - 20	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
Benzyl Acetate	(č. CAS) 140-11-4 (č.v ES) 205-399-7 (REACH čís) 01-21199638272-42	10 - 20	Aquatic Chronic 3, H412
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
Dimethylbenzyl Carbonyl Acetate	(č. CAS) 151-05-3 (č.v ES) 205-781-3	10 - 20	Aquatic Chronic 3, H412
Tetrahydrolinalool	(č. CAS) 78-69-3 (č.v ES) 201-133-9 (REACH čís) 01-2119454788-21	10 - 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Geranyl Acetate	(č. CAS) 105-87-3 (č.v ES) 203-341-5 (REACH čís) 01-2119973480-35	10 - 20	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	(č. CAS) 14901-07-6 (č.v ES) 238-969-9	10 - 20	Aquatic Chronic 2, H411
Verdyl Acetate	(č. CAS) 5413-60-5 (č.v ES) 226-501-6 (REACH čís) 01-2119934491-39	10 - 20	Aquatic Chronic 3, H412
Isoamyl Allylglycolate	(č. CAS) 67634-00-8 (č.v ES) 266-803-5	10 - 20	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315
Trimethylhexyl Acetate	(č. CAS) 58430-94-7 (č.v ES) 261-245-9	10 - 20	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411
Dimentol	(č. CAS) 13254-34-7 (č.v ES) 236-244-1	10 - 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
2,4-dimethyl-4,4a,5,9b-tetrahydroindeno-1,3-dioxin	(č. CAS) 27606-09-3 (č.v ES) 248-561-2	10 - 20	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Dimethyl-3-Cyclohexene-1-Carbaldehyde	(č. CAS) 27939-60-2 (č.v ES) 248-742-6	10 - 20	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Linalool	(č. CAS) 78-70-6 (č.v ES) 201-134-4 (REACH čís) 01-2119474016-42	5 - 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	(č. CAS) 63500-71-0 (č.v ES) 405-040-6 (č. Indexu) 603-101-00-3 (REACH čís) 01-2119455547-30	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319
Cyclamen Aldehyde	(č. CAS) 103-95-7 (č.v ES) 203-161-7 (REACH čís) 01-2119970582-32	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Tetramethylbicyclo-2-heptene-2-propionaldehyde	(č. CAS) 33885-52-8 (č.v ES) 251-718-8	1 - 5	Skin Sens. 1B, H317
Isopropylphenylbutanal	(č. CAS) 125109-85-5 (č.v ES) 412-050-4 (č. Indexu) 605-028-00-2 (REACH čís) 01-0000015936-60	1 - 5	Aquatic Chronic 2, H411
2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde	(č. CAS) 68039-49-6 (č.v ES) 268-264-1 (REACH čís) 01-2119982384-28	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
3-Hexenol	(č. CAS) 928-96-1 (č.v ES) 213-192-8	1 - 5	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319
4,8-Dimethyl-4,9-decadienal	(č. CAS) 71077-31-1 (č.v ES) 275-174-6 (REACH čís) 01-0000015990-66	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
Allyl Heptanoate	(č. CAS) 142-19-8 (č.v ES) 205-527-1 (REACH čís) 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
Lauraldehyde	(č. CAS) 112-54-9 (č.v ES) 203-983-6 (REACH čís) 01-2119969441-33	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
Heliotropine	(č. CAS) 120-57-0 (č.v ES) 204-409-7 (REACH čís) 01-2119983608-21	1 - 5	Skin Sens. 1B, H317

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Methyl Benzoate	(č. CAS) 93-58-3 (č.v ES) 202-259-7 (REACH čis) 01-2119969268-21	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Nonanal	(č. CAS) 124-19-6 (č.v ES) 204-688-5 (REACH čis) 01-2119969440-35	1 - 5	Aquatic Chronic 3, H412
Phenylacetaldehyde dimethyl acetal	(č. CAS) 101-48-4 (č.v ES) 202-945-6	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319
Decanal	(č. CAS) 112-31-2 (č.v ES) 203-957-4 (REACH čis) 01-2119967771-26	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
Gamma-Undecalactone	(č. CAS) 104-67-6 (č.v ES) 203-225-4 (REACH čis) 01-2119959333-34	1 - 5	Aquatic Chronic 3, H412
Methyl Decenol	(č. CAS) 81782-77-6 (č.v ES) 279-815-0 (REACH čis) 01-2119983528-21	1 - 5	Aquatic Acute 1, H400
Tricyclodecanyl Propionate	(č. CAS) 68912-13-0 (č.v ES) 272-805-7 (REACH čis) 01-2119969447-21	1 - 5	Aquatic Chronic 2, H411
Dihydro Pentamethylindanone	(č. CAS) 33704-61-9 (č.v ES) 251-649-3 (REACH čis) 01-2119977131-40	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
Delta-Damascone	(č. CAS) 57378-68-4 (č.v ES) 260-709-8 (REACH čis) 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
Coumarin	(č. CAS) 91-64-5 (č.v ES) 202-086-7 (REACH čis) 01-2119949300-45	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1B, H317
Citral	(č. CAS) 5392-40-5 (č.v ES) 226-394-6 (č. Indexu) 605-019-00-3 (REACH čis) 01-2119462829-23	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
3-Decen-5-one, 4-methyl-, (3E)-	(č. CAS) 811412-48-3 (č.v ES) 477-870-7	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Methyl Octine Carbonate	(č. CAS) 111-80-8 (č.v ES) 203-909-2	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1, H317
Cinnamyl Nitrile	(č. CAS) 4360-47-8 (č.v ES) 224-441-5	< 1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Sens. 1B, H317
Dimethylcyclohexenyl 3-butenyl ketone	(č. CAS) 56973-85-4 (č.v ES) 260-486-7	< 1	Skin Sens. 1B, H317
Isocyclocitral	(č. CAS) 1335-66-6 (č.v ES) 215-638-7	< 1	Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
trans-2-Hexanal	(č. CAS) 6728-26-3 (č.v ES) 229-778-1	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Nonadienal	(č. CAS) 557-48-2 (č.v ES) 209-178-6	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
Undecylenal	(č. CAS) 112-45-8 (č.v ES) 203-973-1	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412

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 postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie. Volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou : PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. 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 NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Opatrenia prvej pomoci po požití : PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo 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. Nauzea. vracanie. nadmerná sekrécia. hnačku.

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 prostriedky 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 priamému znečisteniu pôdy a vody. Zabráňte vyliatiu výrobku do kanalizačnej siete.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Pre zadržiavanie : Naberte absorbovanú látku do uzatváracích nádob.
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. Osviežovače vzduchu nenahrádzajú dodržiavanie správnej hygieny. Ľudia trpiaci na precitlivosť vyvolanú parfumami by mali tento výrobok používať opatrne.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania : Skladujte v pôvodnej nádobe. Pozri časť 10.
Nekompatibilné produkty : Pozri časť 10.
Nekompatibilné materiály : Pozri časť 10.
Pokyny k spoločnému skladovaniu : Nerelevantné.
Skladový priestor : Skladujte na chladnom mieste. Skladujte na suchom mieste.

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Pozri časť 1.2.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

8.1.1. Vnútroštátne limitné hodnoty

Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

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

Coumarin (91-64-5)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	0.79 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	6.78 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	0.39 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	1.69 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	0.39 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.019 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.0019 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0.0142 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	0.15 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.015 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.018 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	6.4 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
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
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

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (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
Allyl Heptanoate (142-19-8)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	4.7 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	16 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústný	2.3 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	4.1 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	2.3 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.00012 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.000012 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0.0012 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	0.012 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.0012 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.00233 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	10 mg/l
Lauraldehyde (112-54-9)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	14.1 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	0.00057 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	49.7 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústný	7 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	12.3 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	7 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	0.00028 mg/cm ²
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.0035 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.00035 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0.035 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	1.41 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.141 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.278 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	10 mg/l
Phenethyl Alcohol (60-12-8)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	21.2 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	59.9 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústný	5.1 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	17.7 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	12.7 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.215 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.0215 mg/l

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Phenethyl Alcohol (60-12-8)	
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	2.15 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	1.454 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.1454 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.164 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	10 mg/l
Dihydro Pentamethylindanone (33704-61-9)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	0.42 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	5.51 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	1.47 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	0.25 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	0.44 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	0.25 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	3.241 mg/cm ²
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.004 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.0004 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	0.0991 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.00991 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.0174 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	10 mg/l
Heliotropine (120-57-0)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	2.5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	17.6 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	1.25 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	4.3 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	1.25 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.0025 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.00025 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0.025 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	0.0119 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.0012 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.00084 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	10 mg/l
Methyl Benzoate (93-58-3)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	11 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	39.3 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	5.57 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	9.68 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	5.57 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.023 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.0023 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0.23 mg/l
PNEC (Sediment)	

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Methyl Benzoate (93-58-3)	
PNEC sediment (sladkej vody)	0.492 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.0492 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.085 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	8.15 mg/l
Nonanal (124-19-6)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	7 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	24.9 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústný	3.5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	6.1 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	3.5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.00145 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.000145 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0.0145 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	0.1056 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.01056 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.02022 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	3.16 mg/l
Cyclamen Aldehyde (103-95-7)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	1.67 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	0.00743 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	5.83 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústný	0.83 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	1.45 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	0.83 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	0.00372 mg/cm ²
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.00109 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.00011 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0.01092 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	0.126 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.0126 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.0245 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	1 mg/l
Decanal (112-31-2)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	7 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	24.9 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústný	3.5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	6.1 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	3.5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.00117 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.000117 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0.0117 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	0.0972 mg/kg dwt

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Decanal (112-31-2)	
PNEC sediment (morskej vody)	0.00972 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.0187 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	3.16 mg/l
Tetrahydrolinalool (78-69-3)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Akútna - lokálne účinky, kožná	2.76 mg/cm ²
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	2.5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	2.76 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	2.75 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Akútna - lokálne účinky, kožná	2.76 mg/cm ²
Dlhodobá - systémové účinky, ústný	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	2.76 mg/cm ²
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.0089 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.00089 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0.089 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	0.0821 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.00821 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.0112 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	450 mg/l
Gamma-Undecalactone (104-67-6)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	5.38 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	19 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústný	2.7 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	4.68 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	2.7 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.00585 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.000585 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0.0585 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	0.628 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.063 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.122 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	80 mg/l
Geranyl Acetate (105-87-3)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	35.5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	62.59 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústný	8.9 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	15.4 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	17.75 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.00372 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.000372 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0.0372 mg/l
PNEC (Sediment)	

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Geranyl Acetate (105-87-3)	
PNEC sediment (sladkej vody)	0.442 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.0442 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.0859 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	8 mg/l
Verdyl Acetate (5413-60-5)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	0.84903399 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	0.96789875 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústný	1.69806798 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	0.24077083 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	0.20936594 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.15795 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.015795 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0.15795 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	1.95095164 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	1.95095164 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.90322886 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	2.45 mg/l
Methyl Decenol (81782-77-6)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	0.5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	0.05 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	0.88 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústný	0.06 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	0.22 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	0.25 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	0.02 mg/cm ²
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.0004 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.00004 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0.004 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	0.04484 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.004484 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.00945 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	10 mg/l
Tricyclodeceny Propionate (68912-13-0)	
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.02 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.002 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0.025 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	2.67 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.267 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.521 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	5.3 mg/l

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

8.2. Kontroly expozície

- 8.2.1. Primerané technické zabezpečenie : Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii
- 8.2.2. Individuálne ochranné zariadenie
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. Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia
Zabráňte preniknutiu nezriedeného produktu do povrchových vôd.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vlastnosť	Hodnota	Jednotka	Testovacia metóda/Poznámky
Výzor	kvapalný		
Skupenstvo	kvapalné		
Farba	priesvitná		
Čuch	príjemný (vôňa)		
Prah 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	160 - 220	°C	
Bod vzplanutia	81	°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		vol %	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu. Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Tlak pary			Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Relatívna hustota	Nie sú k dispozícii žiadne dáta		
Rozpustnosť	Ner rozpustný vo vode.		
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	3 - 7	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)).		

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Vlastnosť	Hodnota	Jednotka	Testovacia metóda/Poznámky
Vlastnosti podporujúce horenie	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.

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 podráždenie očí.
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
Mutagenita zárodočných buniek	Neklasifikovaný (*)
Karcergenita	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 nebezpečností 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
Tricyclodecenyyl Propionate (68912-13-0)	
LD50 dermálne králik	> 5000 mg/kg bw (//OECD 402)

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

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

Coumarin (91-64-5)	
LC50 ryby 1	2.94 mg/l QSAR; fathead minnow; 96 h
LC50 iné vodné organizmy 1	640 mg/l ISO 8192; 3 h
EC50 Dafnia 1	> 24.3 mg/l ASTM E729-80; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (riasy)	1452 mg/l QSAR; 96 h
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)

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Linalool (78-70-6)	
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)
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)
Allyl Heptanoate (142-19-8)	
LC50 ryby 1	0.117 mg/l mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)
EC50 Dafnia 1	0.89 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
ErC50 (riasy)	3 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)
NOEC chronické pre riasy	0.158 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)
Lauraldehyde (112-54-9)	
LC50 ryby 1	2.6 mg/l OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h
LC50 iné vodné organizmy 1	> 16 mg/l DIN 38412; Pseudomonas putida; 16 h
EC50 Dafnia 1	> 0.48 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (riasy)	> 0.048 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h
Phenethyl Alcohol (60-12-8)	
LC50 ryby 1	> 215 mg/l DIN 38 412; Leuciscus idus; 96 h
LC50 iné vodné organizmy 1	> 100 mg/l OECD 209; 3 h
EC50 Dafnia 1	287.17 mg/l EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (riasy)	1300 mg/l DIN 38 412; Desmodesmus subspicatus; 72 h
NOEC (chronická)	100 mg/l OECD 209; 0.125 d
NOEC chronické pre riasy	430 mg/l DIN 38 412; Desmodesmus subspicatus; 3 d)
Dihydro Pentamethylindanone (33704-61-9)	
LC50 ryby 1	2.12 mg/l Oryzias latipes; 96 h
LC50 iné vodné organizmy 1	> 1000 mg/l OECD 209; 3 h
EC50 Dafnia 1	1.5 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (riasy)	10 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h
NOEC chronické pre riasy	1.4 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d
Heliotropine (120-57-0)	
LC50 ryby 1	2.5 mg/l OECD 203; Cyprinus carpio; 96 h
EC50 Dafnia 1	52 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (riasy)	31 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h
NOEC chronické pre riasy	1.1 OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d
Methyl Benzoate (93-58-3)	
LC50 ryby 1	23 mg/l EC 440/ 2008 C.1; Danio rerio; 96 h
LC50 iné vodné organizmy 1	815 mg/l OECD 209; 3 h
EC50 Dafnia 1	28.8 mg/l QSAR; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (riasy)	111.9 mg/l EC 440/2008 C.3; Desmodesmus subspicatus; 72 h
NOEC chronické pre riasy	62.4 mg/l EC 440/2008 C.3; Desmodesmus subspicatus; 3 d
Nonanal (124-19-6)	
LC50 ryby 1	1.45 mg/l OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h
LC50 iné vodné organizmy 1	70 mg/l (OECD 209)
EC50 Dafnia 1	1.54 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (riasy)	4.5 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h
NOEC (chronická)	31.6 mg/l OECD 209
NOEC chronické pre riasy	0.759 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d
Cyclamen Aldehyde (103-95-7)	
LC50 ryby 1	1.092 mg/l QSAR ECOSAR v1.11; 96 h
LC50 iné vodné organizmy 1	100 mg/l OECD 209; 3 h
EC50 Dafnia 1	1.4 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (riasy)	3.8 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h
NOEC chronické pre riasy	0.7 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d
Decanal (112-31-2)	
LC50 ryby 1	1.45 mg/l OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Decanal (112-31-2)	
LC50 iné vodné organizmy 1	70 mg/l OECD 209; 3 h
EC50 Dafnia 1	1.17 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (riasy)	4.5 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h
NOEC (chronická)	31.6 mg/l OECD 209; 0.125 d
NOEC chronické pre riasy	0.759 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d
Tetrahydrolinolol (78-69-3)	
LC50 ryby 1	8.9 mg/l OECD 203; Danio rerio; 96 h
LC50 iné vodné organizmy 1	1000 mg/l DIN 38412-27; Pseudomonas putida; 0.5 h
EC50 Dafnia 1	14.2 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (riasy)	21.6 mg/l DIN 38 412, L9; Desmodesmus subspicatus; 72 h
NOEC (chronická)	450 mg/l EC10; DIN 38412-27; Pseudomonas putida; 0.5 h
NOEC chronické pre riasy	9.5 mg/l DIN 38 412, L9; Desmodesmus subspicatus; 3 d
Gamma-Undecalactone (104-67-6)	
LC50 ryby 1	5.5 mg/l QSAR ECOSAR v1.11; 96 h
EC50 Dafnia 1	5.853 mg/l EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (riasy)	5.94 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 48 h
NOEC chronické pre riasy	0.779 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 2 d
Geranyl Acetate (105-87-3)	
LC50 ryby 1	68.12 mg/l DIN 38412; Leuciscus idus; 96 h
EC50 Dafnia 1	14.1 mg/l EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (riasy)	3.72 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h
NOEC (chronická)	800 mg/l ISO 8192; 0.5 h
NOEC chronické pre riasy	585 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d
Verdyl Acetate (5413-60-5)	
LC50 ryby 1	16.62311 mg/l QSAR; Lepomis macrochirus; 96 h
LC50 iné vodné organizmy 1	24.5 mg/l QSAR; Tetrahymena pyriformis; 48 h
EC50 Dafnia 1	53.80956 mg/l QSAR; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (riasy)	13.07479 mg/l QSAR; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h
NOEC chronické pre riasy	1.705702 mg/l QSAR; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d
Methyl Decenol (81782-77-6)	
LC50 ryby 1	3 mg/l OECD 203; Pimephales promelas; 96 h
EC50 Dafnia 1	0.4 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (riasy)	3.8 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h
NOEC (akútna)	1
NOEC chronické pre riasy	1.4 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d
Tricyclodecenyyl Propionate (68912-13-0)	
LC50 ryby 1	6.7 mg/l OECD 203; Pimephales promelas; 96 h
LC50 iné vodné organizmy 1	245 mg/l ISO 8192; 0.5 h
EC50 Dafnia 1	> 14 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (riasy)	2.5 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h
NOEC (chronická)	53 mg/l ISO 8192; 0.5 h
NOEC chronické pre riasy	1 mg/l OECD 211; Daphnia magna; 21 d
NOEC chronické pre riasy	1.8 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Coumarin (91-64-5)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	90 % O ₂ ; OECD 301 F; 85% (10 d)
Linalool (78-70-6)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	64.2 % O ₂ ; OECD 301 D; 28 d
Citral (5392-40-5)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	85 % O ₂ ; //OECD 301 C
Allyl Heptanoate (142-19-8)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	81 % O ₂ ; OECD 301 F; > 60% (10-d)

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Lauraldehyde (112-54-9)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	73 % O ₂ ; OECD 301 F
Phenethyl Alcohol (60-12-8)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	106.3 % OECD 301 B; > 60% (10-d)
Dihydro Pentamethylindanone (33704-61-9)	
Biodegradácia	0 % O ₂ ; //OECD 301 C; 28 d
Heliotropine (120-57-0)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	82 % O ₂ ; OECD 301 F; 81% (10 d)
Methyl Benzoate (93-58-3)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	62 % CO ₂ ; EC 440/2008 C.4-C; > 60% (10 d)
Nonanal (124-19-6)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	83 % O ₂ ; OECD 301 F; 71% (10 d)
Cyclamen Aldehyde (103-95-7)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	65.5 % CO ₂ ; OECD 301 B; > 60% (10 d)
Decanal (112-31-2)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	82 % O ₂ ; OECD 301 F; 62% (10 d)
Tetrahydrolinalool (78-69-3)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	60 % O ₂ ; OECD 301 F; 61% (10 d)
Gamma-Undecalactone (104-67-6)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	82 % O ₂ ; OECD 301 F; 80% (10 d)
Geranyl Acetate (105-87-3)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	> 70 % O ₂ ; > 60% (10 d)
Methyl Decenol (81782-77-6)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	73 % O ₂ ; OECD 301 F; > 60% (10-d)
Tricyclodecenyyl Propionate (68912-13-0)	
Biodegradácia	15 % O ₂ ; OECD 301 F
12.3. Bioakumulačný potenciál	
Coumarin (91-64-5)	
Bioakumulačný potenciál	Nebolo stanovené.
Linalool (78-70-6)	
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).
Allyl Heptanoate (142-19-8)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Lauraldehyde (112-54-9)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Phenethyl Alcohol (60-12-8)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Dihydro Pentamethylindanone (33704-61-9)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Heliotropine (120-57-0)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Methyl Benzoate (93-58-3)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Nonanal (124-19-6)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Cyclamen Aldehyde (103-95-7)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Decanal (112-31-2)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Tetrahydroxylinalool (78-69-3)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Gamma-Undecalactone (104-67-6)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Geranyl Acetate (105-87-3)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Verdyl Acetate (5413-60-5)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Methyl Decenol (81782-77-6)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).
Tricyclodecenyyl Propionate (68912-13-0)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).

12.4. Mobilita v pôde

Coumarin (91-64-5)	
Mobilita v pôde	42.657
Citral (5392-40-5)	
Mobilita v pôde	147.7 (QSAR PCKOCWIN v1.66)
Allyl Heptanoate (142-19-8)	
Mobilita v pôde	968.3 (QSAR)
Lauraldehyde (112-54-9)	
Mobilita v pôde	3981.07 OECD 121
Phenethyl Alcohol (60-12-8)	
Mobilita v pôde	31.62 OECD 121
Dihydro Pentamethylindanone (33704-61-9)	
Mobilita v pôde	200
Methyl Benzoate (93-58-3)	
Mobilita v pôde	95 //OECD 106
Nonanal (124-19-6)	
Mobilita v pôde	691.83 OECD 121
Cyclamen Aldehyde (103-95-7)	
Mobilita v pôde	1122.02 OECD 121
Decanal (112-31-2)	
Mobilita v pôde	794.33 OECD 121
Tetrahydroxylinalool (78-69-3)	
Mobilita v pôde	56.3 QSAR PCKOCWIN v1.66
Gamma-Undecalactone (104-67-6)	
Mobilita v pôde	709.2 QSAR KOCWIN v2.00
Geranyl Acetate (105-87-3)	
Mobilita v pôde	1151 QSAR KOCWIN v2.00
Verdyl Acetate (5413-60-5)	
Mobilita v pôde	666.4 QSAR KOCWIN v2.00
Methyl Decenol (81782-77-6)	
Mobilita v pôde	1174.89 OECD 121
Tricyclodecenyyl Propionate (68912-13-0)	
Mobilita v pôde	1288.24955 OECD 121

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Výsledok vyšetrenia PBT vlastností	Výrobok neobsahuje žiadne PBT, vPvB zložky.
------------------------------------	---

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Komponent	
Coumarin (91-64-5)	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.
Citral (5392-40-5)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Allyl Heptanoate (142-19-8)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Lauraldehyde (112-54-9)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Phenethyl Alcohol (60-12-8)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Dihydro Pentamethylindanone (33704-61-9)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Heliotropine (120-57-0)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Methyl Benzoate (93-58-3)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Nonanal (124-19-6)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Cyclamen Aldehyde (103-95-7)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Decanal (112-31-2)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Tetrahydrolinalool (78-69-3)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Gamma-Undecalactone (104-67-6)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Geranyl Acetate (105-87-3)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Verdyl Acetate (5413-60-5)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Methyl Decenol (81782-77-6)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Tricyclodeceny Propionate (68912-13-0)	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 časti 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

UN-č : 3082
UN-č. (ICAO) : 3082

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Správny názov pri posielaní : LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N.
Správny názov pri posielaní (IATA) : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Opis dokumentu o preprave (ADR) : UN 3082 LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. (2-t-Butylcyclohexyl Acetate), 9, III, (E)

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

Trieda (UN) : 9

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Trieda (ICAO) : 9 - Miscellaneous dangerous substances and articles

Štítky o nebezpečnosti (OSN) : 9



Štítky o nebezpečnosti (IATA) : 9



14.4. Obalová skupina

Baliaca skupina (UN) : III

Skupina balenia (IATA) : III

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nebezpečný pre životné prostredie :

Morský polutant



Iné informácie : Žiadne ďalšie dostupné informácie.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

14.6.1. Pozemná doprava

Ident. číslo nebezpečnosti (Kemler-číslo) : 90

Klasifikačný kód (ONU) : M6

Oranžové tabule :



Špeciálne nariadenie (ADR) : 274, 335, 601, 375

Prepravná kategória (ADR) : 3

Kód obmedzenia v tuneli : E

Obmedzené množstvá (ADR) : 5l

Vyňaté množstvá (ADR) : E1

14.6.2. Lodná doprava

Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii

14.6.3. Letecká preprava

Pokyny pre balenie len letecké cargo (IATA) : 964

Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA) : 450L

Pokyny pre balenie pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : 964

Obmedzené množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : Y964

Maximálne obmedzené množstvo netto pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : 30kgG

Maximálne množstvo pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : 450L

Očakávané množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : E1

Osobitné ustanovenia (IATA) : A97, A158, A197

Kód ERG (IATA) : 9L

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

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

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

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1. Pokyny na zmenu

Pokyny na zmenu : Nerelevantné

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. 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 nebezpečného tovaru. ATE: Odhad akútnej toxicity. DNEL: Odvodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom.

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 Irrit. 2	Expertný posudok Závažnosť dôkazov
Skin Sens. 1	Metóda výpočtu
Aquatic Chronic 2	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. 3 (Dermal)	Akútna toxicita (dermálna), kategória nebezpečnosti 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akútna toxicita (inhal.), kategória nebezpečnosti 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akútna toxicita (orálna), kategória nebezpečnosti 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akútna toxicita (dermálna), kategória nebezpečnosti 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akútna toxicita (orálna), kategória nebezpečnosti 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečnosť 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
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
H226	Horľavá kvapalina a pary
H301	Toxický po požití
H302	Škodlivý po požití
H311	Toxický pri kontakte s pokožkou
H312	Škodlivý pri kontakte s pokožkou
H315	Dráždi kožu
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H331	Toxický pri vdýchnutí
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.

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

16.6. Ďalšie informácie

Soli uvedené v časti 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 opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku.