

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1. Identifikátor výrobku**

| | |
|-------------------------|--|
| Forma výrobku | : Směsi |
| Obchodní název/označení | : Lenor Unstoppables - Fresh - perličky pro intenzivní vůni prádla |
| Kód výrobku | : PA00207442 / 99776390 |
| Skupina výrobků | : Obchodní označení výrobku |

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**1.2.1. Relevantní určené způsoby použití**

| | |
|-------------------------------|---|
| Určeno pro obecné použití | |
| Kategorie hlavního použití | : Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé) |
| Kategorie funkce nebo použití | : prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel) |

1.2.2. Nedoporučené použití

Všechna jiná než doporučená použití.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Distributor: Procter & Gamble Czech Republic s.r.o., Ottova 402, 269 32 Rakovník IČO: 270 86 721
 Kancelář distributora: Procter & Gamble Czech Republic s.r.o., Karolinská 654/2, 186 00 Praha 8
 E-mail: pgsds.im@pg.com
 Tel.: 00421 902 926 988 Fax: 221 804 404

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko - TIS, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, telefon (nepřetržitě): + 420 224 91 92 93, + 420 224 91 54 02, + 420 224 91 45 75
 nouzové tel. číslo pro celou ČR – nepřetržitě: 224 91 92 93 nebo 224 91 54 02 E-mail: tis@vfn.cz

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3 H412

Plné znění klasifikačních kategorií a vět H: viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Všechna jiná než doporučená použití.

2.2. Prvky označení**Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

| | |
|---------------------------------------|--|
| Signální slovo (CLP) | : Žádné |
| Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) | : H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) | : P501 - Odstraňte obsah/obal v příslušném místním zařízení schváleném pro likvidaci odpadů. P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí. P305+P351+P338 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P301+P310 - PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. |
| EUH-věty | : EUH208 - Obsahuje Limonene, 2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde, Hexyl Cinnamal, Hexyl Salicylate, Citronellol, Benzyl Salicylate, Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes. Může vyvolat alergickou reakci. |

2.3. Další nebezpečnost

Jiná nebezpečí nepřispívající ke klasifikaci : Bez obsahu PBT a vPvB látek.

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

nepoužitelný

3.2. Směsi

| Název | Identifikátor výrobku | % | Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP) |
|---------------------------|--|-------|---|
| 2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol | (Číslo CAS) 18479-58-8 (Číslo ES) 242-362-4 (REACH-č) 01-2119457274-37 | 1 - 5 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 |

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

| Název | Identifikátor výrobku | % | Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) |
|---|--|-----|---|
| Hexyl Cinnamal | (Číslo CAS) 101-86-0 (Číslo ES) 202-983-3 (REACH-č) 01-2119533092-50 | < 1 | Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Hexyl Salicylate | (Číslo CAS) 6259-76-3 (Číslo ES) 228-408-6 (REACH-č) 01-2119638275-36 | < 1 | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |
| Benzyl Salicylate | (Číslo CAS) 118-58-1 (Číslo ES) 204-262-9 (REACH-č) 01-2119969442-31 | < 1 | Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412 |
| Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes | (Číslo CAS) 54464-57-2 (Číslo ES) 259-174-3 (REACH-č) 01-2119489989-04 | < 1 | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410 |
| Citronellol | (Číslo CAS) 106-22-9 (Číslo ES) 203-375-0 (REACH-č) 01-2119453995-23 | < 1 | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 |
| Limonene | (Číslo CAS) 5989-27-5 (Číslo ES) 227-813-5 (Indexové číslo) 601-029-00-7 (REACH-č) 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 |
| 2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde | (Číslo CAS) 68039-49-6 (Číslo ES) 268-264-1 (REACH-č) 01-2119982384-28 | < 1 | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411 |

Plné znění H-vět viz Oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

- První pomoc při vdechnutí : PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- První pomoc při kontaktu s kůží : PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Kontaminovaný oděv svlečte a před opětovným použitím ho vyperte.
- První pomoc při kontaktu s okem : PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- První pomoc při požití : PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy/poranění při vdechnutí : Kašel. Kýčání.
- Symptomy/poranění při kontaktu s kůží : Zarudnutí. Otok. Suchost. Svědění.
- Symptomy/poranění při kontaktu s okem : Bolest. Zarudnutí. Otok. Svědění.
- Symptomy/poranění při požití : Podráždění sliznice úst nebo trávicího traktu. Nevolnost. Zvracení. Zvýšená sekrece. Průjem.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Viz část 4.1.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

- Vhodné hasicí prostředky : suchý chemický prášek, pěna rezistentní vůči alkoholu, oxid uhličitý (CO₂).

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Nebezpečí požáru : Bez rizika požáru. Není hořlavý.
- Nebezpečí výbuchu : Výrobek není výbušný.
- Reaktivita : Žádné známé nebezpečné reakce.

5.3. Pokyny pro hasiče

- Opatření pro hašení požáru : Nejsou nutné zvláštní pokyny pro hašení.
- Ochrana při hašení požáru : V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

- Ochranné prostředky : Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

- Ochranné prostředky : Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Spotřebitelské výrobky končí po použití v odpadu. Zabraňte znečištění půdy a vody. Zabraňte rozšíření do kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro uchování : Naberte absorbovanou látku do uzavíratelných nádob.
Způsoby čištění : Malé množství rozlité tekutiny: naberte do nehořlavého savého materiálu a odhďte do nádoby na odpad. Velké rozlití: zadržte rozlitou látku, odčerpajte do vhodných nádob. Tento materiál a jeho nádoba musejí být likvidovány bezpečným způsobem, podle místních zákonů.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíly 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.

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

Skladovací podmínky : Uchovávejte v původní nádobě. Viz část 10.
Nekompatibilní látky : Viz část 10.
Neslučitelné materiály : Viz část 10.
Zákaz společného skladování : nepoužitelný.
Skladovací prostor : Uchovávejte na chladném místě. Uchovávejte na suchém místě.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Viz část 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1. Národní limitní hodnoty

Všechna jiná než doporučená použití.

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

| Limonene (5989-27-5) | |
|--|-----------------------------------|
| DNEL/DMEL (pracovníci) | |
| Akutní - místní účinky, dermálně | 0.222 mg/cm ² |
| Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně | 33.3 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (veřejnost) | |
| Akutní - místní účinky, dermálně | 0.111 mg/cm ² |
| Dlouhodobé - systémové účinky, orálně | 4.76 mg/kg tělesné hmotnosti/den |
| Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně | 8.33 mg/m ³ |
| PNEC (voda) | |
| PNEC aqua (sladká voda) | 0.0054 mg/l |
| PNEC aqua (mořská voda) | 0.00054 mg/l |
| PNEC (sediment) | |
| PNEC sediment (sladká voda) | 1.32 mg/kg dwt |
| PNEC sediment (mořská voda) | 0.13 mg/kg dwt |
| PNEC (zemina) | |
| PNEC zemina | 0.262 mg/kg dwt |
| PNEC (STP) | |
| PNEC čistírna odpadních vod | 1.8 mg/l |
| Citronellol (106-22-9) | |
| DNEL/DMEL (pracovníci) | |
| Akutní - místní účinky, dermálně | 2.95 mg/cm ² |
| Akutní - místní účinky, inhalačně | 10 mg/m ³ |
| Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně | 327.4 mg/kg tělesné hmotnosti/den |
| Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně | 161.6 mg/m ³ |
| Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně | 10 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (veřejnost) | |
| Akutní - místní účinky, dermálně | 2.95 mg/cm ² |
| Akutní - místní účinky, inhalačně | 10 mg/m ³ |
| Dlouhodobé - systémové účinky, orálně | 13.8 mg/kg tělesné hmotnosti/den |
| Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně | 47.8 mg/m ³ |
| Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně | 196.4 mg/kg tělesné hmotnosti/den |

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

| Citronellol (106-22-9) | |
|---|----------------------------------|
| Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně | 10 mg/m ³ |
| PNEC (voda) | |
| PNEC aqua (sladká voda) | 0.0024 mg/l |
| PNEC aqua (mořská voda) | 0.00024 mg/l |
| PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda) | 0.024 mg/l |
| PNEC (sediment) | |
| PNEC sediment (sladká voda) | 0.0256 mg/kg dwt |
| PNEC sediment (mořská voda) | 0.00256 mg/kg dwt |
| PNEC (zemina) | |
| PNEC zemina | 0.00371 mg/kg dwt |
| PNEC (STP) | |
| PNEC čistírna odpadních vod | 580 mg/l |
| Benzyl Salicylate (118-58-1) | |
| DNEL/DMEL (pracovníci) | |
| Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně | 0.9 mg/kg tělesné hmotnosti/den |
| Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně | 3.17 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (veřejnost) | |
| Dlouhodobé - systémové účinky, orálně | 0.45 mg/kg tělesné hmotnosti/den |
| Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně | 0.78 mg/m ³ |
| Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně | 0.45 mg/kg tělesné hmotnosti/den |
| PNEC (voda) | |
| PNEC aqua (sladká voda) | 0.00103 mg/l |
| PNEC aqua (mořská voda) | 0.000103 mg/l |
| PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda) | 0.0103 mg/l |
| PNEC (sediment) | |
| PNEC sediment (sladká voda) | 0.583 mg/kg dwt |
| PNEC sediment (mořská voda) | 0.0583 mg/kg dwt |
| PNEC (zemina) | |
| PNEC zemina | 0.116 mg/kg dwt |
| PNEC (STP) | |
| PNEC čistírna odpadních vod | 10 mg/l |

8.2. Omezování expozice

- 8.2.1. Vhodné technické kontroly : nepoužitelný.
- 8.2.2. Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků
Osobní ochranné prostředky jsou vyžadovány pouze v případě profesionálního použití nebo u větších balení (ne u rodinných balení). Při spotřebitelském použití se řiďte doporučením uvedeným na etiketě výrobku.
- Ochrana rukou : nepoužitelný.
Ochrana očí : nepoužitelný.
Ochrana kůže a těla : nepoužitelný.
Ochrana cest dýchacích : nepoužitelný.
- 8.2.3. Omezování expozice životního prostředí
Zamezení úniku nerozředěného výrobku do povrchových vod.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| Vlastnost | Hodnota | Jednotka | Zkušební metoda/Poznámky |
|-------------------------|-----------------|----------|--|
| Vzhled | pevné | | |
| Skupenství | pevný | | |
| Barva | barvená | | |
| Zápach | příjemný (vůně) | | |
| Prahová hodnota zápachu | | | Vnímáný pach za typických podmínek používání |
| pH | 5.4 - 6.2 | | |

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

| Vlastnost | Hodnota | Jednotka | Zkušební metoda/Poznámky |
|---|--|----------|--|
| Bod tání / rozmezí bodu tání | | | Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje. |
| Teplota tuhnutí | | | Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje. |
| Bod varu | | | Nepoužito. Tato vlastnost se u pevných forem výrobku nevyskytuje. |
| Bod vzplanutí | | | Nepoužito. Tato vlastnost se u pevných forem výrobku nevyskytuje. |
| Relat. rychlost odpařování ve srov. s butylacetátem | | | Nepoužito. Tato vlastnost se u pevných forem výrobku nevyskytuje. |
| Relat. rychlost odpařování ve srov. s éterem | | | Nepoužito. Tato vlastnost se u pevných forem výrobku nevyskytuje. |
| Hořlavost (pevné látky, plyny) | | | Výrobek není hořlavý- UN.N.1 |
| Meze výbušnosti | | obj. % | Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje. |
| Tlak páry | | | Nepoužito. Tato vlastnost se u pevných forem výrobku nevyskytuje. |
| Relativní hustota | 0.65 - 0.801 | | |
| Rozpustnost | Rozpustné ve vodě. | | |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow) | | | Nepoužito. Tato vlastnost se u směsí nevyskytuje. |
| Teplota samovznícení | | | Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje. |
| Teplota rozkladu | | | Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje. |
| Viskozita | | cP | Nepoužito. Tato vlastnost se u pevných forem výrobku nevyskytuje. |
| Výbušné vlastnosti | Nepoužito. Tento výrobek není zařazen jako výbušný, protože neobsahuje žádné látky, které jsou výbušné a vyžadují CLP (klasifikace, označení štítkem, balení podle čl. 14 (2)). | | |
| Oxidační vlastnosti | Nepoužito. Tento výrobek není zařazen jako oxidační, protože neobsahuje žádné látky, které mají oxidační vlastnosti a vyžadují CLP (klasifikace, označení štítkem, balení podle čl. 14 (2)). | | |

9.2. Další informace

Všechna jiná než doporučená použití.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žádné známé nebezpečné reakce.

10.2. Chemická stabilita

Za běžných podmínek stálé.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Viz část 10.1 o reaktivitě.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Není nutné pro běžné podmínky používání.

10.5. Neslučitelné materiály

nepoužitelný.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné při normálním použití.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

11.1.1. Směs

| | |
|-----------------|---------------------|
| Akutní toxicita | Neklasifikováno (*) |
|-----------------|---------------------|

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

| | |
|--|---------------------|
| Žíravost/dráždivost pro kůži | Neklasifikováno (*) |
| Vážné poškození očí / podráždění očí | Neklasifikováno (*) |
| Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže | Neklasifikováno (*) |
| Mutagenita zárodečných buněk | Neklasifikováno (*) |
| Karcinogenita | Neklasifikováno (*) |
| Toxicita pro reprodukci | Neklasifikováno (*) |
| Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice | Neklasifikováno (*) |
| Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice | Neklasifikováno (*) |
| Nebezpečnost při vdechnutí | Neklasifikováno (*) |

(*) Na základě dostupných údajů o látkách a / nebo výrobku nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Platná klasifikace nebezpečnosti a klasifikační řízení viz oddíl 2 a oddíl 16, respektive

11.1.2. Látky ve směsi

podle dostupných údajů o látkách nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné : Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

| Limone (5989-27-5) | |
|-----------------------------|--|
| LC50 ryby 1 | 0.72 mg/l (//OECD 203; Pimephales promelas; 96 h) |
| LC50 jiné vodní organismy 1 | 209 mg/l (OECD 209; 3 h) |
| EC50 dafnie 1 | 0.36 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h) |
| ErC50 (řasy) | 150 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h) |
| NOEC (chronická) | 18 mg/l (OECD 209; 0.125 d) |
| NOEC chronická, řasy | 50 mg/l (OECD 201; 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 jiné vodní organismy 1 | > 10000 mg/l DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0.5 h |
| EC50 dafnie 1 | 17.48 mg/l EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h |
| ErC50 (řasy) | 2.4 mg/l Scenedesmus subspicatus; 72 h |
| NOEC (chronická) | 580 mg/l DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0.02083 d |
| NOEC chronická, řasy | 1.1 mg/l Scenedesmus subspicatus; 3 d |

| Benzyl Salicylate (118-58-1) | |
|-------------------------------------|---|
| LC50 ryby 1 | 1.03 mg/l EC 440/2008 C.1; Danio rerio; 96 h |
| EC50 dafnie 1 | 1.16 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h |
| ErC50 (řasy) | 1.29 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h |
| NOEC chronická, řasy | 0.502 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d |

12.2. Perzistence a rozložitelnost

| Limone (5989-27-5) | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Perzistence a rozložitelnost | Biologicky odbouratelný. |
| Biologický rozklad | 80 % O ₂ ; OECD 301 D |

| Citronellol (106-22-9) | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Perzistence a rozložitelnost | Biologicky odbouratelný. |
| Biologický rozklad | 80 % O ₂ ; OECD 301 F |

| Benzyl Salicylate (118-58-1) | |
|-------------------------------------|--|
| Perzistence a rozložitelnost | Biologicky odbouratelný. |
| Biologický rozklad | 93 % O ₂ ; OECD 301 F; 87% (10 d) |

12.3. Bioakumulační potenciál

| | |
|---|---|
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow) | Nepoužito. Tato vlastnost se u směsí nevyskytuje. |
|---|---|

| Limone (5989-27-5) | |
|---------------------------|---|
| Bioakumulační potenciál | Vzhledem k nízké hodnotě log Kow (log Kow < 4) se bioakumulace neočekává. |

| Citronellol (106-22-9) | |
|-------------------------------|---|
| Bioakumulační potenciál | Vzhledem k nízké hodnotě log Kow (log Kow < 4) se bioakumulace neočekává. |

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

| Benzyl Salicylate (118-58-1) | |
|------------------------------|---|
| Bioakumulační potenciál | Vzhledem k nízké hodnotě log Kow (log Kow < 4) se bioakumulace neočekává. |

12.4. Mobilita v půdě

| Limonene (5989-27-5) | |
|----------------------|--------------------------|
| Mobilita v půdě | 6324 (QSAR KOCWIN v2.00) |

| Citronellol (106-22-9) | |
|------------------------|---------------------------|
| Mobilita v půdě | 70.79 QSAR PCKOCWIN v1.66 |

| Benzyl Salicylate (118-58-1) | |
|------------------------------|------------------|
| Mobilita v půdě | 5623.41 OECD 121 |

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

| Jasmine-Fresh | |
|------------------------|------------------------------|
| Výsledky posouzení PBT | Bez obsahu PBT a vPvB látek. |

| Složka | |
|------------------------------|---|
| Limonene (5989-27-5) | Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |
| Citronellol (106-22-9) | Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |
| Benzyl Salicylate (118-58-1) | Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Další informace : Nejsou známy jiné účinky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

- 13.1.1. Místní legislativa (odpad) : Likvidace musí být prováděna v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., v platném znění.
- 13.1.2. Doporučení ohledně likvidace : Následující kódy/označení odpadu jsou v souladu s Evropským katalogem odpadů. Odpad musí být předán společnosti zabývající se likvidací odpadů. Udržujte tento odpad až do likvidace odděleně od jiného odpadu. Odpadní produkt neodhazujte do kanalizace. Kde je to možné, dávejte přednost recyklaci před likvidací nebo spálením.
. Nakládání s odpady viz opatření popsaná v odstavci 7. S prázdnými znečištěnými obaly je nutno při likvidaci nakládat stejně jako s naplněnými obaly.
- 13.1.3. Kód podle evropského seznamu odpadů (LoW) : 20 01 29* - detergenty obsahující nebezpečné látky
15 01 10* - obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo

nepoužitelný

14.2. Náležitý název OSN pro zásilku

nepoužitelný

14.3. Oficiální OSN pojmenování pro přepravu

nepoužitelný

14.4. Obalová skupina

nepoužitelný

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

nepoužitelný

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

nepoužitelný

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

nepoužitelný

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje látky, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

Neobsahuje žádné látky k autorizaci podle nařízení REACH

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

Doporučení CESIO : nepoužitelný.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

Další informace, omezení, zákazy a předpisy : Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP). Nařízení (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech. Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek Nařízení (ES) č. 1907/2006. Směrnice o nebezpečných přípravcích 1999/45/ES. Směrnice o nebezpečných látkách 67/548/EHS.

15.1.2. Národní předpisy

Všechna jiná než doporučená použití.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16: Další informace

16.1. Označení změn

Označení změn : nepoužitelný

16.2. Zkratky a akronymy

LC50: Smrtelná koncentrace pro 50 % zkušební populace. LD50: Smrtelná dávka pro 50 % zkušební populace (střední smrtelná dávka) . PBT: Velmi dlouho přetrvávající, bioakumulativní a toxická látka. PNEC(s): Předpovídaná koncentrace pro žádný účinek. vPvB: Velmi dlouho přetrvávající a vysoce bioakumulativní. AND: Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží po vnitrozemských vodních cestách. ATE: Odhady akutní toxicity.

16.3. Klasifikace a postup použitý k odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

| Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP) | Klasifikační proces |
|---|---------------------|
| Aquatic Chronic 3 | Metoda výpočtu |

16.4. Příslušné H-věty a standardní věty o nebezpečnosti a / nebo pokyny pro bezpečné zacházení neuvedené v plném znění v oddílech 2 až 15

| | |
|-------------------|--|
| Aquatic Acute 1 | Nebezpečný pro vodní prostředí - akutně, kategorie 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky, kategorie 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky, kategorie 2 |
| Aquatic Chronic 3 | Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky, kategorie 3 |
| Asp. Tox. 1 | Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1 |
| Eye Irrit. 2 | Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2 |
| Flam. Liq. 3 | Hořlavé kapaliny, kategorie 3 |
| Skin Irrit. 2 | Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1 |
| Skin Sens. 1B | Senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1B |
| H226 | Hořlavá kapalina a páry |
| H304 | Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt |
| H315 | Dráždí kůži |
| H317 | Může vyvolat alergickou kožní reakci |
| H319 | Způsobuje vážné podráždění očí. |
| H400 | Vysoce toxický pro vodní organismy |
| H410 | Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky |
| H411 | Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky |
| H412 | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| EUH208 | Obsahuje . Může vyvolat alergickou reakci. |

16.5. Doporučení ke školení

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

16.6. Další informace

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

SDS P&G CLP

Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech a slouží k popisu produktu výhradně pro účely zdravotních, bezpečnostních a environmentálních požadavků. Měly by proto být interpretovány jako informace zaručující libovolnou konkrétní vlastnost produktu.