



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Táto karta bezpečnostných údajov bola vytvorená v súlade s požiadavkami:
Nariadenie (ES) č. 1907/2006 a Nariadenie (ES) č. 1272/2008

Dátum 16-6-2022
vydania:

Dátum revízie: 16-6-2022

Číslo revízie: 1

ODDIEL 1: Identifikácia látky / zmesi a spoločnosti / podniku

1.1. Identifikátor produktu

| | |
|-----------------------|--|
| Identifikátor výrobku | 90868753_RET_CLPR7_EUR_SAW |
| Názov výrobku | Ambi Pur Ocean Mist - osviežovač vzduchu |
| Synonymá | PA00229490 |
| Forma výrobku | Zmes |

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

| | |
|-----------------------------|--|
| Odporúčané použitie | Určené pre všeobecnú verejnosť |
| Neodporúčané použitie | Nie sú k dispozícii žiadne informácie. |
| Hlavná skupina používateľov | Spotrebiteľské využitie: súkromné domácnosti (= verejnosť = spotrebiteľia) |
| Kategorie výrobku | Aerosól |
| Kategória použitia | PC3 - produkty na čistenie vzduchu |

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

| Dodávateľ | Výrobca |
|---|--|
| Distribútor: 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 | Colep Consumer Products Sp. z o.o., Przemysłowa 10, 97-410 Kleszczów, Poland / Poľsko tel.: +48 44 739 17 00 |

Ak chcete získať ďalšie informácie, obráťte sa na

E-mailová adresa pgsds.im@pg.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

| | |
|---|--|
| 24 hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách: tel.: +421 2 54 774 166; +421 911 166 066 | Národné toxikologické informačné centrum Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LF UK, SZU a UNB Limbová 5, 833 05 Bratislava tel.: +421 2 5477 4166; +421 911 166 066 e-mail: ntic@ntic.sk www.ntic.sk |
|---|--|

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Nariadenie (ES) č. 1272/2008

| | |
|----------|----------------------|
| Aerosóly | Kategória 3 - (H229) |
|----------|----------------------|

2.2. Prvky označovania

Signálne slovo

Pozor

Výstražné upozornenia

H229 - Nádobu je pod tlakom: pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

Bezpečnostné upozornenia - EU (§28, 1272/2008)

P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí.

P251 - Neprepichujte alebo nespájajte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.

P410 + P412 - Chránite pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C.

P305 + P351 - PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou.

Používajte iba v súlade s návodom na použitie.

P210 - Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

P501 - Zneškodnite obsah / nádobu v príslušnom miestnom systéme nakladania s odpadmi.

EUH208 - Obsahuje Hexyl Cinnamal. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Horľavý obsah 5 hmotnostných % obsahu je horľavých.

2.3. Iná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Informácie o endokrinných disruptoroch (rozvracačoch)

Zmes neobsahuje žiadne látky na ktoré sa vzťahuje povinnosť deklarovať obsah >0,1 %, ktoré by spadali do definície potvrdených endokrinných disruptorov podľa akéhokolvek Nariadenia EÚ.

ODDIEL 3: Zloženie / informácie o zložkách

3.1. Látky

Nevzťahuje sa.

3.2. Zmesi

| Chemický názov | Číslo CAS | % hmotnostné | Registračné číslo REACH | Číslo ES | Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP] | Špecifický koncentračný limit (SCL) | M-faktor | Faktor M (dlhodobý) |
|----------------|-----------|--------------|-------------------------|-----------|---|--------------------------------------|----------|---------------------|
| Etylalkohol | 64-17-5 | 1 - 5 | 01-21194576 10-43 | 200-578-6 | Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. (H319) | Eye Irrit. 2 :: 50 % <=C<100 % | - | - |
| Hexyl Cinnamal | 101-86-0 | <1 | 01-21195330 92-50 | 639-566-4 | Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411) | - | 1 | 1 |
| Linalool | 78-70-6 | <1 | 01-21194740 16-42 | 201-134-4 | Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2 (H319) | - | - | - |

Úplný text H-viet a EUH-viet: pozrite oddiel 16

Odhad akútnej toxicity

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Tento výrobok neobsahuje kandidátske látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy v koncentrácii $\geq 0,1\%$ (Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), článok 59).

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Inhalácia

PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte na čerstvý vzduch a uložte odдыхovej polohy, ktorá bez pohybu umožní pohodlné dýchanie. (Pri výskyte symptómov zavolajte lekára).

| | |
|--|--|
| Kontakt 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. |
| Kontakt s pokožkou | PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla. Pri výskyte symptómov vyhľadajte lekársku pomoc. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. Prerušte používanie výrobku. |
| Požitie | PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite zavolajte lekára alebo NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM. |
| Osobné ochranné pomôcky pre poskytovateľov prvej pomoci | Použite osobný ochranný odev (pozrite si oddiel 8). |

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

| | |
|-----------------|---|
| Symptómy | Kašľanie a / alebo dýchavičnosť. Začervenanie. Opuch tkaniva. Svrbenie. Ospalosť. Závraty. Kýchanie. Suchosť. Bolesť. Požitie môže spôsobiť gastrointestinálne podráždenie, nevoľnosť, vracanie a hnačku. Nadmerná sekrécia. Dýchavičnosť. Rozmazané videnie. Bolesť hlavy. |
|-----------------|---|

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

| | |
|-----------------------------|-----------------------|
| Poznámka pre lekárov | Liečte symptomaticky. |
|-----------------------------|-----------------------|

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

| | |
|-------------------------------------|--|
| Vhodné hasiace prostriedky | Hasiaci prášok. Pena odolná voči alkoholu. Oxid uhličitý (CO ₂). |
| Veľký požiar | UPOZORNENIE: Použitie vodnej sprchy na hasenie požiaru môže byť neúčinné. |
| Nevhodné hasiace prostriedky | Nerozptyľujte uniknutý materiál prúdom tlakovej vody. |

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

| | |
|--|-------------------|
| Konkrétne ohrozenia vyplývajúce z chemickej látky | Žiadne konkrétne. |
|--|-------------------|

5.3. Rady pre požiarnikov

| | |
|---|---|
| Špeciálne ochranné pomôcky pre hasičov | Hasiči by mali používať samostatný dýchací prístroj a zásahový oblek. Používajte osobné ochranné pomôcky. |
|---|---|

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

| | |
|--|--|
| Osobné bezpečnostné opatrenia | Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. Ďalšie informácie nájdete v oddiele 8. Zabráňte vdychovaniu prachu / dymu / plynu / hmly / pary /aerosólov. |
| Pre osoby zasahujúce v núdzových situáciách | Použite osobnú ochranu odporúčanú v oddiele 8. |

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

| | |
|--|--|
| Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie | Ďalšie ekologické informácie nájdete v oddiele 12. |
|--|--|

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

| | |
|--|--|
| Spôsoby zamedzenia šírenia | Absorbovanú látku umiestnite do zatvárateľných nádob. |
| Spôsoby sanácie | Úniky malých množstiev kvapalného materiálu: použite na absorbovanie látky nehorľavý materiál, napríklad vermikulit, piesok alebo zeminu, a umiestnite ju do nádoby na neskoršiu likvidáciu. Veľký únik: zachyťte unikajúcu látku a prečerpajte ju do vhodných nádob. Tento materiál a príslušná nádoba sa musí zlikvidovať bezpečným spôsobom v súlade s miestnou legislatívou. |
| Prevenia sekundárnych nebezpečenstiev | Dôkladne vyčistite kontaminované objekty a plochy a dodržujte pritom predpisy týkajúce sa životného prostredia. |

6.4. Odkaz na iné oddiely

| | |
|-----------------------------|---|
| Odkaz na iné oddiely | Ďalšie informácie nájdete v oddiele 8 a v oddiele 13. |
|-----------------------------|---|

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

| | |
|--|---|
| Rady týkajúce sa bezpečného zaobchádzania | Zabráňte kontaktu s očami. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Používajte osobné ochranné pomôcky. Zabezpečte dostatočné vetranie. Ľudia trpiaci precitlivosťou na parfumy by mali byť pri používaní tohto výrobku opatrní. |
| Všeobecné opatrenia týkajúce sa hygieny | S produktom zaobchádzajte v súlade s osvedčenými zásadami priemyselnej hygieny a bezpečnosti. |

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

| | |
|------------------------------|--|
| Podmienky skladovania | Uchovávajte / skladujte iba v pôvodnom balení. Uchovávajte tesne uzavreté na suchom a chladnom mieste. |
|------------------------------|--|

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Opatrenia manažmentu rizik (RMM) Potrebné informácie sú uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov.

ODDIEL 8: Kontroly expozície / osobná ochrana**8.1. Kontrolné parametre****Limity expozície**

| Chemický názov | Európska únia | Rakúsko | Belgicko | Bulharsko | Chorvátsko |
|----------------|--|--|--|---|--|
| Etylalkohol | - | TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m ³ | TWA: 1000 ppm TWA: 1907 mg/m ³ | TWA: 1000 mg/m ³ | TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ |
| Chemický názov | Cyprus | Česká republika | Dánsko | Estónsko | Fínsko |
| Etylalkohol | - | TWA: 1000 mg/m ³ Ceiling: 3000 mg/m ³ | TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ | TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³ | TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m ³ |
| Chemický názov | Francúzsko | Nemecko | Germany DFG | Grécko | Maďarsko |
| Etylalkohol | TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³ | TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m ³ | TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m ³ Peak: 800 ppm Peak: 1520 mg/m ³ | TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ | TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 3800 mg/m ³ |
| Chemický názov | Írsko | Taliansko | Taliansko REL | Lotyšsko | Litva |
| Etylalkohol | STEL: 1000 ppm | - | STEL: 1000 ppm STEL: 1884 mg/m ³ | TWA: 1000 mg/m ³ | TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³ |
| Chemický názov | Luxembursko | Malta | Holandsko | Nórsko | Poľsko |
| Etylalkohol | - | - | TWA: 260 mg/m ³ STEL: 1900 mg/m ³ H* | TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m ³ STEL: 625 ppm STEL: 1187,5 mg/m ³ | TWA: 1900 mg/m ³ |
| Chemický názov | Portugalsko | Rumunsko | Slovenská republika | Slovinsko | Španielsko |
| Etylalkohol | TWA: 1000 ppm | TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³ | TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³ Ceiling: 1920 mg/m ³ | TWA: 960 mg/m ³ TWA: 500 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³ | STEL: 1000 ppm STEL: 1910 mg/m ³ |
| Chemický názov | Švédsko | Švajčiarsko | Spojené kráľovstvo | Izrael - limity expozície na pracovisku - TWAs | Turecko |
| Etylalkohol | NGV: 500 ppm NGV: 1000 mg/m ³ Vägledande KGV: 1000 ppm | TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m ³ | TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m ³ STEL: 3000 ppm STEL: 5760 mg/m ³ | - | - |

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| | Väglödande KGV: 1900 mg/m ³ | | | |
|--|---|--|--|--|

Biologické expozičné limity v pracovnom prostredí

Tento výrobok v stave, v ktorom sa dodáva, neobsahuje žiadne nebezpečné látky s biologickými limitmi stanovenými regulačnými orgánmi s právomocou pre danú oblasť.

Odvođená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (DNEL)

Dlhodobo

| Chemický názov | Pracovník - dermálna, dlhodobá - systémová | Pracovník - inhalačná, dlhodobá - systémová | Pracovník - dermálna, dlhodobá - lokálna | Pracovník - inhalačná, dlhodobá - lokálna |
|----------------|--|---|--|---|
| Etylalkohol | 343 mg/kg bw/day | 950 mg/m ³ | - | - |

| Chemický názov | Spotrebiteľ - orálna, dlhodobá - systémová | Spotrebiteľ - inhalačná, dlhodobá - systémová | Spotrebiteľ - dermálna, dlhodobá - systémová |
|----------------|--|---|--|
| Etylalkohol | 87 mg/kg bw/day | 114 mg/m ³ | 206 mg/kg bw/day |

Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku (PNEC)

| Chemický názov | Sladká voda | Morská voda | Prerušované uvoľňovanie |
|----------------|-------------|-------------|-------------------------|
| Etylalkohol | 0,96 mg/l | 0,79 mg/l | 2,75 mg/l |
| Citric Acid | 0,44 mg/l | 0,044 mg/l | - |

| Chemický názov | Sladkovodný sediment | Morský sediment | Čistiareň odpadových vôd | Pôdne | Vzduch | Orálna |
|----------------|------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------|--------|--------|
| Etylalkohol | 3,6 mg/kg sediment dw | 2,9 mg/kg sediment dw | 580 mg/l | 0,63 mg/kg soil dw | - | - |
| Citric Acid | 34,6 mg/kg sediment dw | 3,46 mg/kg sediment dw | 1 000 mg/l | 33,1 mg/kg soil dw | - | - |

8.2. Kontroly expozície**Osobné ochranné pomôcky****Ochrana očí / tváre**

Nie sú potrebné žiadne osobitné ochranné pomôcky.

Ochrana rúk

Nie sú potrebné žiadne osobitné ochranné pomôcky.

Ochrana pokožky a tela

Nie sú potrebné žiadne osobitné ochranné pomôcky.

Ochrana dýchacích ciest

Pri normálnych podmienkach použitia nie sú potrebné žiadne ochranné prostriedky. Ak dôjde k prekročeniu limitov expozície alebo ak sa objaví podráždenie, môže byť potrebné vetranie a evakuácia.

Všeobecné opatrenia týkajúce sa hygieny

S produktom zaobchádzajte v súlade s osvedčenými zásadami priemyselnej hygieny a bezpečnosti.

Kontroly environmentálnej expozície

Zabráňte úniku neriedeného výrobku do povrchových vôd.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

| | |
|-------------------------|--|
| Skupenstvo | kvapalina |
| Vzhľad | kvapalina |
| Farba | číra |
| Zápach | príjemný (vôňa) |
| Prahová hodnota zápachu | Nie sú k dispozícii žiadne informácie. |

Vlastnosť**Teplota topenia / Teplota tuhnutia****Hodnoty**

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

Poznámky • Metóda

Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.

| | | |
|--|--|---|
| Počiatková teplota varu a destilačný rozsah | > 80 °C | |
| Horľavosť | | Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre tekuté formy produktu. |
| Medza zápalnosti na vzduchu | | Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu. |
| Horná medza horľavosti alebo výbušnosti | K dispozícii nie sú žiadne údaje. | |
| Dolná medza horľavosti alebo výbušnosti | K dispozícii nie sú žiadne údaje. | |
| Teplota vzplanutia | 50 - 65 °C | Uzatvorený kelímok. |
| Teplota samovznietenia | K dispozícii nie sú žiadne údaje. | Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu. |
| Teplota rozkladu | K dispozícii nie sú žiadne údaje. | Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu. |
| Hodnota pH | 4,5 - 7 | |
| Kinematická viskozita | 1 - 10 mPa s | |
| Rozpustnosť vo vode | Rozpustný vo vode. | |
| Rozpustnosť (rozpustnosti) | K dispozícii nie sú žiadne údaje. | Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu. |
| Rozdeľovacia konštanta (hodnota log) | K dispozícii nie sú žiadne údaje. | Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu. |
| Tlak pár | K dispozícii nie sú žiadne údaje. | Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu. |
| Relatívna hustota | 0,99 - 1,0 | |
| Relatívna hustota pár | K dispozícii nie sú žiadne údaje. | Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu. |
| Vlastnosti častíc | | Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu. |
| Veľkosť častíc | Nie sú k dispozícii žiadne informácie. | |
| Distribúcia veľkosti častíc | Nie sú k dispozícii žiadne informácie. | |

9.2. Iné informácie

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzického nebezpečenstva

Nevzťahuje sa.

9.2.2. Iné bezpečnostné charakteristiky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.2. Chemická stabilita

Stabilita Stabilné za normálnych podmienok.

Údaje o výbušnosti

Citlivosť na mechanický náraz Žiadny.

Citlivosť na statický výboj Žiadny.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Možnosť nebezpečných reakcií Pri bežnom spracovaní žiadne.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť UV žiarenie/slniečné svetlo. Teploty nad 50 ° C/122 ° F.

10.5. Nekompatibilné materiály

Nekompatibilné materiály Na základe poskytnutých informácií žiadne nie sú známe.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Na základe poskytnutých informácií žiadne nie sú známe.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v Nariadení (ES) č. 1272/2008****Informácie o pravdepodobných cestách expozície****Informácie o produkte**

| | |
|---------------------------|--|
| Inhalácia | Úmyselné zneužívanie koncentrovaním a vdychovaním obsahu môže byť zdraviu škodlivé alebo smrteľné. |
| Kontakt s očami | Konkrétne údaje zo skúšok pre látku alebo zmes nie sú k dispozícii. |
| Kontakt s pokožkou | Konkrétne údaje zo skúšok pre látku alebo zmes nie sú k dispozícii. |
| Požitie | Konkrétne údaje zo skúšok pre látku alebo zmes nie sú k dispozícii. |

Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami

Symptómy Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Numerické miery toxicity**Akútna toxicita****Informácie o zložkách**

| Chemický názov | Orálna LD50 | Dermálna LD50 | Inhalačná LC50 |
|----------------------------------|-----------------------------|---------------------|-----------------------------------|
| Etylalkohol | 10470 mg/kg bw (OECD 401) | - | 116,9 - 133,8 mg/l air (OECD 403) |
| Octanal, 2-(phenylmethylene)- | 3100 mg/kg (rat) | 5001 mg/kg (rabbit) | 21 mg/l (rat) |
| 1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl- | 2790 mg/kg bodyweight (rat) | 5610 mg/kg (rabbit) | 21 mg/l/4h (rat) |

| Chemický názov | Karcinogenita | Druh | Poškodenie oka | Druh | Vývojová toxicita | Druh | Mutagenita | Druh |
|----------------|---------------|------|----------------|------|-------------------|------|------------|------|
| Etylalkohol | - | - | Y (OECD 405) | - | - | - | - | - |
| Citric Acid | - | - | Y (OECD 405) | - | - | - | - | - |

Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície

Žieravosť / dráždivosť pre kožu Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Vážne poškodenie očí / podráždenie očí Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Mutagenita zárodočných buniek Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Karcinogenita Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Reprodukčná toxicita Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

STOT - jednorazová expozícia Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

STOT - opakovaná expozícia Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Aspiračná nebezpečnosť Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

11.2.1. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Tento výrobok neobsahuje žiadne známe ani suspektné endokrinné disruptory.

11.2.2. Iné informácie**Iné nepriaznivé účinky**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1. Toxicita****Ekotoxicita**

Nie je považovaný za škodlivý pre vodné organizmy. Žiadne známe nežiaduce účinky na funkciu čističiek odpadových vôd za normálnych podmienok použitia podľa odporúčania.

Neznáma vodná toxicita

Obsahuje 0,30613 % zložiek, ktoré predstavujú neznáme nebezpečenstvo pre vodné prostredie.

| Chemický názov | Riasy / vodné rastliny | Ryby | Toxicita pre mikroorganizmy | Kôrovce |
|----------------------------------|---|--|--|--|
| Etylalkohol | 275 mg/l (OECD 201; Chlorella vulgaris; 72 h) | 15300 mg/l (US EPA Method E03-05; Pimephales promelas; 96 h) | > 1000 mg/l (OECD 209; 3 h) | 5012 mg/l (ASTM E729-80; Ceriodaphnia dubia; 48 h) |
| 1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl- | 156,7 mg/l (Desmodesmus subspicatus; 96 h) | 27,8 mg/l (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h) | > 100 mg/l (OECD 209; activated sludge; 3 h) | 59 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h) |

Chronická toxicita

| Chemický názov | Toxicita pre riasy | Toxicita pre ryby | Toxicita pre dafnie a ďalšie vodné bezstavovce | Toxicita pre mikroorganizmy | Toxicita pre iné organizmy |
|----------------|---|---------------------------------------|--|-----------------------------|--|
| Etylalkohol | - | 250 mg/l (OECD 212; Danio rerio; 5 d) | 2 mg/l (Ceriodaphnia dubia; 10 d) | - | > 79 mg/l (Guideline not indicated; Rana temporaria; static; freshwater; 48 h) |
| Citric Acid | 425 mg/l (Scenedesmus quadricauda; 8 d) | - | - | - | > 4000 mg/kg bw (Guideline not indicated; Gallus domesticus; 14 d) |

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**Perzistencia a degradovateľnosť**

| Chemický názov | Skúška ľahkej biologickej odbúrateľnosti (OECD 301) | Abiotická degradačná hydrolýza | Abiotická degradačná fotolýza | Biologická odbúrateľnosť |
|----------------|---|--------------------------------|-------------------------------|--|
| Etylalkohol | 84 % O ₂ ; 20 d | < 13148,72 d | 17,2 d | 83 %; 3 d |
| Citric Acid | 97 %; CO ₂ ; 28 d; OECD 301 B | - | - | 93 % (OECD 303 A; aerobic; sludge from a communal sewage treatment plant; COD removal) |

12.3. Bioakumulačný potenciál**Bioakumulácia**

Pre tento výrobok nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Informácie o zložkách

| Chemický názov | Rozdeľovacia konštanta (hodnota log) |
|----------------|--------------------------------------|
| Etylalkohol | -0,35 |
| Linalool | 2,9 |

| Chemický názov | Rozdeľovacia konštanta (hodnota log) v systéme oktanol / voda | Biokoncentračný faktor (BCF) |
|----------------|---|------------------------------|
| Etylalkohol | -0,35 (OECD 107) | < 10 |
| Citric Acid | -1,55 | 3,2 l/kg |

12.4. Mobilita v pôde

Mobilita v pôde Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

| Chemický názov | log Koc |
|----------------|---------|
| Etylalkohol | 1,585 |

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Posúdenie PBT a vPvB Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

| Chemický názov | Posúdenie PBT a vPvB |
|----------------|---|
| Etylalkohol | Látka nie je PBT/vPvB. Posúdenie PBT sa nevzťahuje. |
| Linalool | Látka nie je PBT/vPvB. |

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1. Metódy spracovania odpadu**

Odpad zo zvyškov / nepoužitých produktov Ďalej uvedené kódy odpadov a označenia odpadov sú v súlade s Európskym katalógom odpadov. Odpad sa musí dodať do schválenej spoločnosti likvidujúcej odpady. Odpad na musí uchovávať oddelene od iných typov odpadu až do svojej likvidácie. Nehádzajte odpadový produkt do kanalizácie. Zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

Kontaminované obaly Prázdne nádoby predstavujú potenciálne nebezpečenstvo požiaru a výbuchu. Nádoby nerezte, neprepichujte ani nezvárajte.

Kódy odpadov / označenie odpadov podľa EWC / AVV 16 05 04* - plyny v tlakových nádobách (vrátane halónov) obsahujúce nebezpečné látky

ODDIEL 14: Informácie o doprave**IATA**

- 14.1. Číslo OSN alebo ID číslo UN1950
- 14.2. Správne expedičné označenie OSN AEROSOLS, NON-FLAMMABLE
- 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu 2.2
- 14.4. Obalová skupina Nie je regulované.
Opis UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2
- 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie Nevzťahuje sa.
- 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa
Osobitné ustanovenia A145, A167, A98, A802
Poznámka Odosielateľ je zodpovedný za zistenie akýchkoľvek výnimiek vrátane obmedzení množstva, ktoré sa môžu vzťahovať na veľkosť balenia.

IMDG

- 14.1. Číslo OSN alebo ID číslo UN1950
- 14.2. Správne expedičné označenie OSN AEROSOLS
- 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu 2.2
- 14.4. Obalová skupina Nie je regulované.
Opis UN1950, AEROSOLS, 2.2, (50°C C.C.)
- 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie Nevzťahuje sa.
- 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

| | |
|--|--|
| Osobitné ustanovenia | 63,190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Č. EmS | F-D, S-U |
| 14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO | Nie sú k dispozícii žiadne informácie. |
| Poznámka | Odosielateľ je zodpovedný za zistenie akýchkoľvek výnimiek vrátane obmedzení množstva, ktoré sa môžu vzťahovať na veľkosť balenia. |
| RID | |
| 14.1. Číslo OSN alebo ID číslo | UN1950 |
| 14.2. Správne expedičné označenie OSN | AEROSOLS |
| 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu | 2.2 |
| 14.4. Obalová skupina | Nie je regulované. |
| Opis | UN1950, AEROSOLS, 2.2 |
| 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie | Nevzťahuje sa. |
| 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa | |
| Osobitné ustanovenia | 190, 327, 344, 625 |
| Klasifikačný kód | 5A |
| ADR | |
| 14.1. Číslo OSN alebo ID číslo | UN1950 |
| 14.2. Správne expedičné označenie OSN | AEROSOLS |
| 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu | 2.2 |
| 14.4. Obalová skupina | Nie je regulované. |
| Opis | UN1950, AEROSOLS, 2.2 |
| 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie | Nevzťahuje sa. |
| 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa | |
| Osobitné ustanovenia | 327, 625, 344, 190 |
| Klasifikačný kód | 5A |
| Kód obmedzenia pre tunely | (E) |
| ADN | |
| 14.1. Číslo OSN alebo ID číslo | UN1950 |
| Rozšírené správne expedičné označenie OSN pre prepravu | AEROSOLS |
| 14.2. Rozšírené správne expedičné označenie OSN pre prepravu | |
| Opis | UN1950, AEROSOLS, 2.2 |
| 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu | 2.2 |
| 14.4. Obalová skupina | Nie je relevantné. |
| 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie | Nie je regulované. |
| Klasifikačný kód | 5A |
| Označenia nebezpečnosti | 2.2 |
| Obmedzené množstvo (LQ) | 1 l |
| Vetranie | VE04 |
| Požiadavky týkajúce sa vybavenia | PP |

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Národné predpisy

Francúzsko
Choroby z povolenia (R-463-3, Francúzsko)

| Chemický názov | Francúzske číslo RG | Názov |
|----------------|---------------------|-------|
| Etylalkohol | RG 84 | - |

Nemecko
Trieda ohrozenia vôd (WGK) Miernne ohrozujúce vody (WGK 1).

Holandsko

| Chemický názov | Holandsko - Zoznam Karcinogénov | Holandsko - Zoznam Mutagénov | Holandsko - Zoznam Reprodukčných Toxínov |
|----------------|---------------------------------|------------------------------|--|
| Etylalkohol | Present | - | Fertility Category 1A Development Category 1A Can be harmful via breastfeeding |

Európska únia

Upozorňujeme na smernicu 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci.

Povolenia a obmedzenia použitia:

Tento výrobok obsahuje jednu alebo viacero látok podliehajúcich obmedzeniu (Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), Príloha XVII).

Nariadenie (ES) č. 648/2004 (Nariadenie o detergentoch); Klasifikácia a postup použitý na odvodenie klasifikácie pre zmesi podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]; Nariadenie o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) (ES 1907/2006).

| Chemický názov | Látka obmedzená podľa Prílohy XVII Nariadenia REACH | Látka podliehajúca povoleniu podľa Prílohy XIV Nariadenia REACH |
|----------------|---|---|
| Linalool | 75. | - |

Perzistentné organické znečisťujúce látky

Nevzťahuje sa.

Nariadenie o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu (ES) č. 1005/2009

Nevzťahuje sa.

EÚ - Biocídy

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Správa o chemickej bezpečnosti Pre túto zmes sa neuskutočnilo žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti podľa Nariadenia REACH.

ODDIEL 16: Iné informácie

Kľúč alebo legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov

Úplný text H-viet uvedených v oddiele 3

H225 - Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H400 - Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H411 - Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Legenda

SVHC: Látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy podliehajúce povoleniu:

Legenda

Oddiel 8: KONTROLY EXPOZÍCIE / OSOBNÁ OCHRANA

| | | | |
|-------|-----------------------------|------|---|
| TWA | TWA (časovo vážený priemer) | STEL | STEL (hraničné hodnoty krátkodobého vystavenia) |
| Strop | Maximálna prípustná hodnota | * | Označenie rizika absorpcie cez kožu |

| Postup klasifikácie | |
|---|--|
| Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP] | Použitá metóda |
| Horľavý aerosól | Odborné posúdenie a určenie váhy dôkazov |

Dátum vydania: 16-6-2022

Dátum revízie: 16-6-2022

Ďalšie informácie: Soli uvedené v oddiele 3 bez registračného čísla REACH sú vyňaté na základe Prílohy V.

Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky Nariadenia (ES) č. 1907/2006.

Obmedzenie zodpovednosti

Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov sú správne podľa nášho najlepšieho vedomia a svedomia a informácií k dátumu tejto publikácie. Poskytnuté informácie sú určené len na orientáciu pri bezpečnej manipulácii, používaní, spracovaní, skladovaní, doprave, likvidácii a únikoch a nemajú sa považovať za záruku alebo špecifikáciu kvality. Informácie sa týkajú len tejto konkrétnej označenej látky a nemusia sa vzťahovať na takú látku pri použití v kombinácii s akýmikoľvek inými látkami alebo v akomkoľvek procese, pokiaľ to nie je uvedené v texte.

Koniec karty bezpečnostných údajov