

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

Forma produktu	: Zmes
Obchodný názov/Označenie	: Ambi Pur Anti-Tobacco - osviežovač vzduchu.
Výrobný kód	: PA00204429 / 90929716
Skupina produktov	: Obchodný produkt

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

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

1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

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

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

E-mail: pgsds.im@pg.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Číslo pohotovosti : Toxikologické informačné centrum +421 2 5477 4166

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

Aerosol 3 H229

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 slovo (CLP)	: Pozor
Výstražné upozornenia (CLP)	: H229 - Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
Bezpečnostné upozornenia (CLP)	: P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. 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. P501 - Zneškodnite obsah/nádobu v príslušnom miestnom systéme nakladania s odpadmi. UPOZORNENIE: Používajte iba v súlade s návodom na použitie. P210 - Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. P251 - Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu. P410+P412 - Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F. 5 hmotnostných % obsahu je horľavých.
EUH vety	: EUH208 - Obsahuje Benzisothiazolinone, Limonene, Citrus Aurantium Dulcis Oil. Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3. Iná nebezpečnosť

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

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

Nerelevantné

Karta bezpečnostných údajov

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

3.2. Zmes

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Alcohol	(č. CAS) 64-17-5 (č.v ES) 200-578-6 (č. Indexu) 603-002-00-5 (REACH čís) 01-2119457610-43	1 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Limonene	(č. CAS) 5989-27-5 (č.v ES) 227-813-5 (č. Indexu) 601-029-00-7 (REACH čís) 01-2119529223-47	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Citrus Aurantium Dulcis Oil	(č. CAS) 8008-57-9 (č.v ES) 616-926-9 (REACH čís) 01-2119493353-35	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Benzisothiazolinone	(č. CAS) 2634-33-5 (č.v ES) 220-120-9 (č. Indexu) 613-088-00-6	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400

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. Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou : Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla. Ak sa prejaví podráždenie pokožky: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. Prestaňte používať výrobok.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami : Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára. PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
- Opatrenia prvej pomoci po požití : Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára. PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

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

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

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.

Karta bezpečnostných údajov

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

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

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

Alcohol (64-17-5)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Akútna - lokálne účinky, inhalácia	1900 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	343 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	950 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Akútna - lokálne účinky, inhalácia	950 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	87 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	114 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	206 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.96 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.79 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	2.75 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	3.6 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	2.9 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.63 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiare odpadových vôd	580 mg/l
Limonene (5989-27-5)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Akútna - lokálne účinky, kožná	0.222 mg/cm ²
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	33.3 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Akútna - lokálne účinky, kožná	0.111 mg/cm ²
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	4.76 mg/kg telesnej hmotnosti/deň

Karta bezpečnostných údajov

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

Limonene (5989-27-5)	
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	8.33 mg/m ³
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.0054 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.00054 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	1.32 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.13 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	0.262 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	1.8 mg/l

8.2. Kontroly expozície

- 8.2.1. Prímerané technické zabezpečenie : Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii
- 8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia
- Ochrana očí : Nerelevantné.
 - Ochrana pokožky a očí : Nerelevantné.
 - Ochrana dýchacích ciest : Nerelevantné.
 - Ochrana pred tepelným nebezpečenstvom : Nerelevantné.
- 8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície
- 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	4.5 - 5.5		
Bod tavenia / oblasť topenia		°C	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	83 - 113	°C	
Bod vzplanutia	50 - 65	°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)	Nie sú k dispozícii žiadne dáta		
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.

Karta bezpečnostných údajov

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

Vlastnosť	Hodnota	Jednotka	Testovacia metóda/Poznámky
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	1 - 10	cP	
Explozívne vlastnosti	Nevzťahuje sa. Tento produkt nie je klasifikovaný ako výbušný, pretože neobsahuje žiadne látky s výbušnými vlastnosťami podľa nariadenia CLP (Článok 14 (2)).		
Oxidačné vlastnosti	Nevzťahuje sa. Tento produkt nie je klasifikovaný ako oxidujúci, pretože neobsahuje žiadne látky s oxidačnými vlastnosťami podľa nariadenia CLP (Článok 14 (2)).		

9.2. Iné informácie

Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žiadne nebezpečné reakcie nie sú známe.

10.2. Chemická stabilita

Stabilný za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Pozri časť 10.1 o reaktivite.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 oC/122 oF.

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	Neklasifikovaný (*)
Ťažké poškodenie / Dráždivosť očí	Neklasifikovaný (*)
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	Neklasifikovaný (*)
Mutagenita zárodočných buniek	Neklasifikovaný (*)
Karcerogenita	Neklasifikovaný (*)
Reprodukčná toxicita	Neklasifikovaný (*)
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	Neklasifikovaný (*)
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	Neklasifikovaný (*)
Aspiračná nebezpečnosť	Neklasifikovaný (*)

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

11.1.2. Látky v zmesi

Akútna toxicita:

Alcohol (64-17-5)	
LD50 orálne potkan	10470 mg/kg (OECD 401)
Benzisothiazolinone (2634-33-5)	
LD50 orálne potkan	>300-2000 mg/kg bw

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekológia - všeobecne : Nie je známy žiaden škodlivý účinok na chod čističiek pri normálnom použití a s odporúčanými podmienkami. Tento produkt sa nepovažuje za toxický pre vodné organizmy a nemá dlhodobé škodlivé účinky v životnom prostredí.

Karta bezpečnostných údajov

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

Alcohol (64-17-5)	
LC50 ryby 1	14200 mg/l US EPA E03-05; Pimephales promelas
LC50 iné vodné organizmy 1	> 1000 mg/l OECD 209
EC50 Dafnia 1	5012 mg/l ASTM E729-80; Ceriodaphnia dubia
ErC50 (riasy)	275 mg/l //OECD 201; Chlorella vulgaris
NOEC chronická ryby	7900 mg/l Oryzias latipes
NOEC chronické pre riasy	9.6 mg/l Ceriodaphnia dubia
NOEC chronické pre riasy	11.5 mg/l //OECD 201; Chlorella vulgaris

Benzisothiazolinone (2634-33-5)	
LC50 ryby 1	1.9 mg/l
EC50 Dafnia 1	3.7 mg/l
LC50 ryby 2	0.19 mg/l
EC50 Dafnia 2	1.9 mg/l Mysid shrimp (Mysidopsis bahia) 96 h
ErC50 (riasy)	0.38 mg/l
CEr50 (ostatné vodné rastliny)	0.4 mg/l

Limonene (5989-27-5)	
LC50 ryby 1	0.72 mg/l //OECD 203; Pimephales promelas; 96 h
LC50 iné vodné organizmy 1	209 mg/l (OECD 209; 3 h)
EC50 Dafnia 1	0.36 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
ErC50 (riasy)	150 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)
NOEC (chronická)	18 mg/l (OECD 209; 0.125 d)
NOEC chronické pre riasy	50 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Alcohol (64-17-5)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	95 %

Limonene (5989-27-5)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	80 % O2; OECD 301 D

12.3. Bioakumulačný potenciál

Alcohol (64-17-5)	
Bioakumulačný činiteľ (BCF REACH)	1
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).

Limonene (5989-27-5)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).

12.4. Mobilita v pôde

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

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

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

Komponent	
Alcohol (64-17-5)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Limonene (5989-27-5)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

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 má do likvidácie odovzdať oddelene od iných typov odpadov. Odpadový výrobok nevyhadzujte do kanála.
- 13.1.3. Európsky katalógový kód pre odpady (CED) : 16 05 04* - plyny v tlakových nádobách (vrátane halónov) obsahujúcich nebezpečné látky

Karta bezpečnostných údajov

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

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. Číslo OSN

UN-č : 1950
UN-č. (ICAO) : 1950

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Správny názov pri posielaní : Aerosóly
Správny názov pri posielaní (IATA) : Aerosols, non-flammable
Opis dokumentu o preprave (ADR) : UN 1950 Aerosóly (Limonene), 2.2, (E)

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

Trieda (UN) : 2
Trieda (ICAO) : 2 - Plyny
Štítky o nebezpečnosti (OSN) : 2.2



Divízia (IATA) : 2.2
Štítky o nebezpečnosti (IATA) : 2.2



14.4. Obalová skupina

Nerelevantné

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Iné informácie : Žiadne ďalšie dostupné informácie.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

14.6.1. Pozemná doprava

Klasifikačný kód (ONU) : 5A
Špeciálne nariadenie (ADR) : 190, 327, 344, 625
Prepravná kategória (ADR) : 3
Kód obmedzenia v tuneli : E
Obmedzené množstvá (ADR) : 11
Vyňaté množstvá (ADR) : E0

14.6.2. Lodná doprava

Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii

14.6.3. Letecká preprava

Pokyny pre balenie len letecké cargo (IATA) : 203
Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA) : 150kg
Pokyny pre balenie pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : 203
Obmedzené množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : Y203
Maximálne obmedzené množstvo netto pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : 30kgG
Maximálne množstvo pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : 75kg
Očakávané množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : E0
Osobitné ustanovenia (IATA) : A98, A145, A167, A802
Kód ERG (IATA) : 2L

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

Nerelevantné

ODDIEL 15: Regulačné informácie

Karta bezpečnostných údajov

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

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

15.1.1. EU-predpisy

Neobsahuje žiadne látky nachádzajúce sa v obmedzeniach REACH príloha XVII

Neobsahuje látky z REACH

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH

Iné predpisy, obmedzenia a nariadenia : Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]. Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok Nariadenie (ES) č. 1907/2006. Smernica o aerosóloch (75/324/EHS).

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). vPvB: Vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne. PNEC: Odhad koncentrácie/koncentrácií, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom. PBT: Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky. AND: Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách. ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí. ATE: Odhad akútnej toxicity. DNEL: Odvođené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom.

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

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]	Proces triedenia
Aerosol 3	Závažnosť dôkazov Expertný posudok

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

Acute Tox. 4 (Oral)	Akútna toxicita (orálna), kategória nebezpečnosti 4
Aerosol 3	Aerosól, Kategória 3
Aquatic Acute 1	Nebezpečnosť pre vodné prostredie - kategória akútnej nebezpečnosti 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečné pre vodné prostredie - chronické nebezpečenstvo, kategória 1
Asp. Tox. 1	Aspiračná nebezpečnosť, kategória nebezpečnosti 1
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 1
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 2
Flam. Liq. 2	Horľavé kvapaliny, 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. 1B	Senzibilizácia – kožná, kategória nebezpečnosti 1B
H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary
H226	Horľavá kvapalina a pary
H229	Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť
H302	Škodlivý po požití
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest
H315	Dráždi kožu
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami
EUH208	Obsahuje . Môže vyvolať alergickú reakciu.

16.5. Pokyny školenia

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

16.6. Ďalšie informácie

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

Karta bezpečnostných údajov

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

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.