

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 11. 11. 2018

Číslo produktu: -

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 1 z 11

Název látky nebo směsi: **Air Freshener gel Ocean**

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název **Air Freshener gel Ocean**
Popis směsi Směs organických látek a parfému.

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití Osvěžovač vzduchu.
Nedoporučená použití Doporučuje se používat jen pro navržený způsob použití. Jiné použití může vystavit uživatele nepředvídatelným rizikům.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Chemcosmetic service s.r.o.
Tyršova 284
551 02 Jaroměř - Josefov
Česká republika
tel: +420 491 422 653
adresa osoby odpovědné za bezpečnostní list: info@chemcosmetic.eu

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Podrobnosti o poskytnutí první pomoci je možné konzultovat i s **Toxikologickým informačním střediskem** (TIS): Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. 2 24 91 92 93 nebo 2 24 91 54 02. Nepřetržité informace při otravách.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Směs **není klasifikována jako nebezpečná** podle nařízení 1272/2008/ES.

Klasifikace podle nařízení 1272/2008/ES **není klasifikován**

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a na životní prostředí směsi

Nejsou známy takové účinky směsi, které by vedly ke klasifikaci jako nebezpečný.

2.2 Prvky označení

<i>výstražné symboly nebezpečnosti</i>	Odpadá
<i>signální slovo</i>	Odpadá
<i>složky směsi k uvedení na etiketě</i>	Odpadá
<i>standardní věty o nebezpečnosti</i>	Odpadá
<i>pokyny pro bezpečné zacházení</i>	Odpadá
<i>doplňující informace na štítku</i>	EUH208 - Obsahuje d-limonen. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3 Další nebezpečnost

Směs ani její složky nejsou klasifikovány jako PBT nebo vPvB, nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedeny na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 11. 11. 2018

Číslo produktu: -

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 2 z 11

Název látky nebo směsi: **Air Freshener gel Ocean**

3.2 Směsi

3.2.1 Složky směsi klasifikované jako nebezpečné

Název složky	Číslo CAS Číslo ES Indexové číslo	Registrační číslo	Obsah % hm.	klasifikace dle 1272/2008/ES
Bronopol	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8	01-2119980938- 15-XXXX	≤ 0,2	Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H302 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 M=1
(R)-p-Mentha-1,8-dien; d-Limonen	5989-27-5 227-813-5 601-029-00-7	01-2119529223- 47-XXXX	< 0,16	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Asp. Tox. 1; H304 M=1 M(Chronic)=1

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

Ve všech případech zajistit postiženému tělesný a duševní klid a zabránit prochlazení. V případě pochybností, nebo pokud symptomy přetrvávají, vyhledat lékařskou pomoc. Postiženému v bezvědomí nikdy nic nepodávat.

4.1 Popis první pomoci

Při vdechnutí

Přerušit expozici, dopravit postiženého na čerstvý vzduch. Při přetrvávající nevolnosti zajistěte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží

Odstranit kontaminovaný oděv, boty a důkladně omýt vodou (nejlépe vlažnou) a mýdlem. Nepoužívat rozpouštědla ani ředidla. Pokud potíže přetrvávají, vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s okem

Vyplachovat mírným proudem vody alespoň 15 minut. Držte přitom oční víčka široce otevřená pomocí palce a ukazováčku. V případě, že postižený nosí kontaktní čočky, vyjměte je před vyplachováním očí, jde-li to snadno. Pokud bolest nebo zčervenání přetrvává, vyhledejte odborné lékařské ošetření.

Při požití

Vyplachujte ústa a dejte vypít velké množství vody. Nevyvolávejte zvracení. Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje. Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy. Vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou známy

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatická léčba

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 11. 11. 2018

Číslo produktu: -

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 3 z 11

Název látky nebo směsi: **Air Freshener gel Ocean**

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Směs je nehořlavá, hasiva přizpůsobit hořčícím látkám v okolí.

Nevhodná hasiva

Silný vodní proud. Může dojít k rozšíření požáru.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru zabraňte úniku hasební vody a zbytků produktu do kanalizace. Shromážděte je odděleně a zneškodněte bezpečným způsobem podle platné legislativy a platných místních předpisů.

Při požáru se mohou tvořit škodlivé látky - oxidy uhlíku, oxidy dusíku, bromovodík, bróm a produkty nedokonalého spalování.

5.3 Pokyny pro hasiče

Při hašení použijte vhodný dýchací ochranný přístroj.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zamezte kontaktu s kůží a s očima, používejte vhodné ochranné pomůcky a oděv, viz oddíl 8. Zajistěte přiměřené větrání.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit dalšímu úniku do složek životního prostředí. Pokud tomu nelze zabránit, informovat okamžitě příslušné úřady (policii a hasiče).

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Uniklý produkt seberte a zneškodněte. Odpad umístěte na oficiálním shromažďovacím místě nebezpečného odpadu v souladu s planou legislativou a místními předpisy.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 7, 8, 13 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezte styku s kůží a očima. Osobní ochrana viz sekce 8. V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít. Oplachové vody zlikvidujte v souladu s místními a národními předpisy.

Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

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

Nádoby skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném místě.

Skladujte v původních obalech při pokojové teplotě.

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz pododdíl 1.2

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 11. 11. 2018

Číslo produktu: -

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 4 z 11

Název látky nebo směsi: **Air Freshener gel Ocean**

8.1.1 Expoziční limity podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění

Nejsou uvedeny

8.1.2 Sledovací postupy

Zajistit plnění nařízení vlády 361/2007 Sb., v platném znění a plnit povinnosti v něm obsažené.

8.1.3 Biologické limitní hodnoty

Nejsou stanoveny ani v ČR, ani v EU.

8.1.4 Hodnoty DNEL a PNEC

Bronopol							CAS: 52-51-7	
DNEL								
Oblast použití	Způsob podání		Účinek		Doba expozice		Hodnota	
Pracovníci	Inhalačně		Systémové účinky		Dlouhodobá		4,1 mg/m ³	
Pracovníci	Inhalačně		Systémové účinky		Akutní/krátkodobá		12,3 mg/m ³	
Pracovníci	Inhalačně		Lokální účinky		Dlouhodobá		4,2 mg/m ³	
Pracovníci	Inhalačně		Lokální účinky		Akutní/krátkodobá		4,2 mg/m ³	
Pracovníci	Dermálně		Systémové účinky		Dlouhodobá		2,3 mg/kg/den	
Pracovníci	Dermálně		Systémové účinky		Akutní/krátkodobá		7 mg/kg/den	
Pracovníci	Dermálně		Lokální účinky		Dlouhodobá		13 µg/cm ²	
Pracovníci	Dermálně		Lokální účinky		Akutní/krátkodobá		13 µg/cm ²	
Spotřebitelé	Inhalačně		Systémové účinky		Dlouhodobá		1,2 mg/m ³	
Spotřebitelé	Inhalačně		Systémové účinky		Akutní/krátkodobá		3,7 mg/m ³	
Spotřebitelé	Inhalačně		Lokální účinky		Dlouhodobá		1,3 mg/m ³	
Spotřebitelé	Inhalačně		Lokální účinky		Akutní/krátkodobá		1,3 mg/m ³	
Spotřebitelé	Dermálně		Systémové účinky		Dlouhodobá		1,4 mg/kg/den	
Spotřebitelé	Dermálně		Systémové účinky		Akutní/krátkodobá		4,2 mg/kg/den	
Spotřebitelé	Dermálně		Lokální účinky		Dlouhodobá		8 µg/cm ²	
Spotřebitelé	Dermálně		Lokální účinky		Akutní/krátkodobá		8 µg/cm ²	
Spotřebitelé	Orálně		Systémové účinky		Dlouhodobá		0,35 mg/kg/den	
Spotřebitelé	Orálně		Systémové účinky		Akutní/krátkodobá		1,1 mg/kg/den	
PNEC								
Sladká voda	Mořská voda	Přerušované uvolňování	Čistírný odpadních vod (ČOV)	Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Vzduch	Půda	Potravní řetězec
0,01 mg/l	0,001 mg/l	0,003 mg/l	0,43 mg/l	0,041 mg/kg	0,003 mg/kg	nesta noveno	0,5 mg/kg	nestanoveno
(R)-p-Mentha-1,8-dien							CAS: 5989-27-5	
DNEL								
Oblast použití	Způsob podání		Účinek		Doba expozice		Hodnota	
Pracovníci	Inhalačně		Systémové účinky		Dlouhodobá		66,7 mg/m ³	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 11. 11. 2018

Číslo produktu: -

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 5 z 11

Název látky nebo směsi: **Air Freshener gel Ocean**

Pracovníci	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	9,5 mg/kg/den
Spotřebitelé	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	16,6 mg/m ³
Spotřebitelé	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	4,8 mg/kg/den
Spotřebitelé	Orálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	4,8 mg/kg/den

PNEC

Sladká voda	Mořská voda	Přerušované uvolňování	Čistírný odpadních vod (ČOV)	Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Vzduch	Půda	Potravní řetězec
14 µg/l	1,4 µg/l	nestanoven	1,8 mg/l	3,85 mg/l	0,385 mg/kg	žádný účinek	0,763 mg/kg	133 mg/kg potravy

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Omezování expozice pracovníků

Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Dbejte obvyklých bezpečnostních opatření pro práci s chemikáliemi. Stupeň účinnosti osobních ochranných prostředků závisí mimo jiného na teplotě a úrovni větrání.

8.2.2 Ochranná opatření a osobní ochranné pomůcky

Ochrana dýchacích cest Není nutná v případě dodržení koncentračních limitů (pokud by byly překročeny, použít respirátor proti organickým parám). V případě havárie nebo požáru použít izolační dýchací přístroj.

Ochrana rukou Používejte ochranné rukavice.

Ochrana očí a obličeje Používejte ochranné brýle

Ochrana kůže Ochranný oděv a obuv.

Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Po práci se umýt pečlivě teplou vodou a mýdlem a osprchovat se. Použít ochranný krém. Nepoužívejte zašpiněné ochranné pomůcky, k mytí nepoužívejte ředidla.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Zabránit úniku směsi do složek životního prostředí. Dodržet emisní limity.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství (při 20 °C)	tuhý gel
Barva	modrý
Zápach (vůně)	svěží
Prahová hodnota zápachu	nestanoven
pH (při 20 °C)	5-7
Bod tání/bod tuhnutí	nestanoven
Bod varu (počátek a rozmezí)	nestanoven
Bod vzplanutí	nestanoven
Rychlost odpařování	nestanoven
Hořlavost (pevné směsi, plyny):	nestanoven

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 11. 11. 2018

Číslo produktu: -

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 6 z 11

Název látky nebo směsi: **Air Freshener gel Ocean**

Meze výbušnosti	dolní	nestanoveno
	horní	nestanoveno
Tlak páry (při 20 °C)		nestanoveno
Hustota páry		nestanoveno
Relativní hustota (při 20 °C)		nestanoveno
Rozpustnost ve vodě (při 20 °C)		nerozpustný
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech		nestanoveno
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda		pro směsi nepoužitelné
Teplota samovznícení		nestanoveno
Teplota rozkladu		nestanoveno
Viskozita (při 40 °C)		nestanoveno
Výbušné vlastnosti		není klasifikován jako výbušina
Oxidační vlastnosti		není klasifikován jako oxidant

9.2 Další informace

nejsou uvedeny

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při běžných podmínkách je produkt stabilní. K nebezpečným reakcím nedochází.

10.2 Chemická stabilita

Směs je za běžných podmínek stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Za běžných podmínek používání nejsou.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nevystavujte vysokým teplotám

10.5 Neslučitelné materiály

Silné oxidační činidla.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při hoření se uvolňují oxidy uhlíku, oxidy dusíku, bromovodík, bróm a produkty nedokonalého spalování.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

- LD₅₀ orálně, potkan (mg/kg)

data pro směs nejsou k dispozici
≥ 152 500 (dle aditivního vzorce)
305 - bronopol
> 2 000 - d-limonen

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 11. 11. 2018

Číslo produktu: -

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 7 z 11

Název látky nebo směsi: **Air Freshener gel Ocean**

- <i>LD₅₀ dermálně, potkan nebo králik (mg/kg)</i>	data pro směs nejsou k dispozici > 2 000 (odhad pro směs) cca. 1 600 - bronopol (potkan, samec) > 5 000 - d-limonen (králik)
- <i>LC₅₀ inhalačně, potkan, (mg/l, 4hod)</i>	data pro směs nejsou k dispozici
Žíravost/dráždivost pro kůži	slabý účinek, kritéria pro klasifikaci nejsou splněna klasifikovaná jako dráždivá - průměrné skóre erytémů = 3,3 (24 hod.), 3,7 (48 hod.) a 3,5 (72 hod.) a edémů = 3,7 (24 hod.), 2,7 (48 hod.) a 2,0 (72 hod.) - bronopol (králik, OECD 404) klasifikovaná jako dráždivá - d-limonen
Vážné poškození očí/podráždění očí	směs je klasifikovaná jako způsobující vážné podráždění očí bronopol je klasifikován jako vážně poškozující oči. není dráždivý - d-limonen (králik, OECD 405)
Senzibilizace	směs je klasifikovaná jako senzibilizující kůži není senzibilizující - bronopol (morče, maximalizační test) senzibilizující - d-limonen (myš, OECD 429)
Karcinogenita	neobsahuje tyto látky (nebo méně než klasifikační limit) negativní - bronopol (myš, dermálně) není carcinogenní - d-limonen (potkan, OECD 451)
Mutagenita	neobsahuje tyto látky (nebo méně než klasifikační limit) cytotoxicita - 16 µg/ml (Chinese Hamster V79 cells) negativní - d-limonen (CHO cells, OECD 473)
Toxicita pro reprodukci	neobsahuje tyto látky (nebo méně než klasifikační limit) NOAEL > 40 mg/kg - bronopol (potkan, orálně)
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	není klasifikován
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	není klasifikován NOAEL < 20 mg/kg, bronopol (potkan, orálně, 13 týdnů) LOAEL = 20 mg/kg, bronopol (potkan, orálně, 13 týdnů)
Nebezpečnost při vdechnutí	není klasifikován
Další informace	Viz oddíl 2 a 4.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Ryby	data pro směs nejsou k dispozici LC ₅₀ , 96 hod., Slunečnice velkoploutvá (<i>Lepomis macrochirus</i>): 35,7 mg/l - bronopol NOEC, 49 d., Pstruh duhový (<i>Oncorhynchus mykiss</i>): 21,5 mg/l - bronopol LC ₅₀ , 96 hod., Jeleček velkohlavý (<i>Pimephales promelas</i>): 702 µg/l - d-limonen NOEC, 8 d., Jeleček velkohlavý (<i>Pimephales promelas</i>): 0,059 mg/l - d-limonen
-------------	---

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 11. 11. 2018

Číslo produktu: -

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 8 z 11

Název látky nebo směsi: **Air Freshener gel Ocean**

Korýši data pro směs nejsou k dispozici
EC₅₀, 48 hod., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 1,4 mg/l - bronopol
NOEC, 21 d., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 0,27 mg/l - bronopol
EC₅₀, 48 hod., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 0,307 mg/l - d-limonen
NOEC, 21 d., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 80 µg/l - d-limonen

Řasy data pro směs nejsou k dispozici
EC₅₀, 72 hod., Mořská řasa (Skeletonema costatum): 0,25 mg/l - bronopol
NOEC, 72 hod., Mořská řasa (Skeletonema costatum): 0,08 mg/l - bronopol
EC₅₀, 48 hod., Zelená řasa (Pseudokirchnerella subcapitata): 0,25 mg/l - d-limonen
NOEC, 48 hod., Zelená řasa (Pseudokirchnerella subcapitata): 0,09 mg/l - d-limonen

12.2 Perzistence a rozložitelnost

nestanoveno pro směs
rychle biologicky rozložitelný: 70 - 80 % za 28 dní (vývin CO₂, OECD 301 B) - bronopol
rychle biologicky rozložitelný: 80 % za 28 dní (spotřeba O₂, OECD 301 D) - d-limonen

12.3 Bioakumulační potenciál

nestanoveno pro směs
BCF = 3,16 - bronopol (QSAR)
log Pow = 0,21 (pH = 5), 0,22 (pH = 7) a -0,34 (pH = 9) - bronopol (24 °C)
BCF = 377 l/kg - d-limonen
log Pow = 4,38 - d-limonen (pH = 7,2, 37 °C)

12.4 Mobilita v půdě

nestanoveno pro směs
Koc = 5 - bronopol
Koc = 1 120 - d-limonen

12.5 Výsledek posouzení PBT a vPvB

Směs ani její složky nejsou klasifikovány jako PBT nebo vPvB, nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedeny na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

nejsou známy

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Vhodné metody pro odstraňování směsi a znečištěného obalu

Odstranit dle platných českých a místních předpisů (např. ve spalovně nebezpečných odpadů). Nikdy neodstraňujte spláchnutím do kanalizace! Neznečištěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Zbytková množství a nezregenerovatelné roztoky předejte osvědčené likvidační firmě.

Za zatřídění odpadu a jeho odstranění zodpovídá původce odpadu.

Možný kód odpadu 20 03 99 - Komunální odpady jinak blíže neurčené

Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady

Nejsou známy.

Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady

Nejsou známy.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 11. 11. 2018

Číslo produktu: -

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 9 z 11

Název látky nebo směsi: **Air Freshener gel Ocean**

Právní předpisy o odpadech

Směrnice 2008/98/ES

Zákon 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění

Vyhláška MŽP a MZd 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných odpadů, v platném znění

Vyhláška MŽP 381/2001 Sb., Katalog odpadů, v platném znění

Vyhláška MŽP 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Produkt není klasifikován jako nebezpečný z hlediska přepravy (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

14.1 UN číslo

není

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

- ADR/RID není

- ostatní přeprava není

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

není

14.4 Obalová skupina

není

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

není nebezpečný pro životní prostředí při přepravě

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

není

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

není relevantní

Další údaje pro ADR/RID

- klasifikační kód není

- bezpečnostní značka není

- Kemlerův kód (číslo nebezpečnosti) není

- omezení pro tunely není

Další údaje pro IMDG

- pokyny pro případ požáru/úniku není

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 11. 11. 2018

Číslo produktu: -

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 10 z

11

Název látky nebo směsi: **Air Freshener gel Ocean**

Nařízení č. 1907/2006/ES, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení č. 1272/2008/ES o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vl. č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno pro směs

ODDÍL 16: Další informace

Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize

První vydání.

Klíč nebo legenda ke zkratkám

Acute Tox. 4 Akutní toxicita, kat. 4

Aquatic Acute 1 Akutní toxicita pro vodní prostředí, kat. 1

Aquatic Chronic 1 Chronická toxicita pro vodní prostředí, kat. 1

Aquatic Chronic 2 Chronická toxicita pro vodní prostředí, kat. 2

Asp. Tox. 1 Aspirační toxicita, kat. 1

Eye Dam. 1 Vážné poškození očí, kat. 1

Flam. Liq. 3 Hořlavá kapalina, kat. 3

Skin Irrit. 2 Dráždivost pro kůži, kat. 2

Skin Sens. 1 Senzibilizace kůže, kat. 1

STOT SE 3 Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kat. 3

M Multiplikační faktor

DNEL Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

PNEC Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

PEL Přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)

NPK-P Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit

CLP Nařízení č. 1272/2008/EC

REACH Nařízení č 1907/2006/EC

PBT Látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň

vPvB Látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Státní a evropská legislativa, BL výrobce, odborná literatura, registrační dokumentace složky.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 11. 11. 2018

Číslo produktu: -

Verze: 1.0

Datum revize: -

Nahrazuje verzi z: -

Strana: 11 z

11

Název látky nebo směsi: **Air Freshener gel Ocean**

Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti, pokynů pro bezpečné zacházení

H226	Hořlavá kapalina a páry
H302	Zdraví škodlivý při požití
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží
H315	Dráždí kůži
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci
H318	Způsobuje vážné poškození očí
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Pokyny pro školení

Dle bezpečnostního listu

Další informace

Klasifikace dle údajů od výrobce. Směs klasifikována dle aditivní metody, obecných a specifických koncentračních limitů. Používejte jen pro účely označené výrobcem, zamezte zdravotním a environmentálním rizikům.

Informace v tomto bezpečnostním listu je zpracována podle nejlepších dostupných znalostí. Je zpracována v dobré víře, ale bez záruky. Různé faktory mohou ovlivňovat vlastnosti v konkrétních podmínkách. Je odpovědností uživatele produktu, aby posoudil správnost informací při konkrétní aplikaci.