

Strana: 1 / 7	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 11.11.2016 Datum revize: 12.12.2022
	<b>Air Freshener gel Les</b>	Verze: 1

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

<b>1.1</b>	<b>Identifikátor výrobku</b>	
	Název:	<b>Air Freshener gel Les</b>
	Registrační číslo:	neuvádí se, směs
<b>1.2</b>	<b>Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití</b>	
	Určená použití:	Osvěžovač vzduchu
	Nedoporučená použití:	Používejte směs pouze pro účely, které jsou určeny výrobcem. V opačném případě může být uživatel vystaven nepředvídatelným rizikům.
<b>1.3</b>	<b>Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu</b>	
	Dodavatel:	Chemcosmetic service s.r.o.
	Místo podnikání nebo sídlo:	Tyršova 284, 551 02 Jaroměř – Josefov, Česká republika
	Telefon:	+420 731 118 214
	Email:	info@chemcosmetic.eu
	Odborně způsobilá osoba:	ENVI GROUP s.r.o., Příčná 2186, 347 01 Tachov, tel.: +420606638325, email: info@envigroup.cz
<b>1.4</b>	<b>Telefonní číslo pro naléhavé situace</b>	
	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha (nepřetržitě) +420-224919293 +420-224915402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat	

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

<b>2.1</b>	<b>Klasifikace látky nebo směsi</b>	
	Klasifikace dle nařízení 1272/2008 CLP:	Směs není klasifikována jako nebezpečná
	Nebezpečné účinky na zdraví:	Nejsou klasifikovány.
	Nebezpečné účinky na životní prostředí:	Nejsou klasifikovány.
	Nebezpečné fyzikálně-chemické účinky:	Nejsou klasifikovány.
<b>2.2</b>	<b>Prvky označení</b>	
	Výstražný symbol nebezpečnosti	Nevyžaduje se
	Signální slovo	Nevyžaduje se
	Standardní věty o nebezpečnosti	Nevyžaduje se
	Pokyny pro bezpečné zacházení	Nevyžaduje se
<b>2.3</b>	<b>Další nebezpečnost</b>	
	Směs ani její složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB. Směs neobsahuje složky vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.	

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

<b>3.1</b>	<b>Látky</b>	Nevztahuje se		
<b>3.2</b>	<b>Směsi</b>			
	<b>Identifikátor složky</b>	<b>CAS číslo Eines Indexové číslo Registrační číslo</b>	<b>Koncentrace (%)</b>	<b>Klasifikace dle 1272/2008</b>
	bronopol (INN)	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8 01-2119980938-15-xxxx	≤ 0,2	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
Plné znění H-vět je uvedeno v kapitole 16.				

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 11.11.2016 Datum revize: 12.12.2022
<b>Air Freshener gel Les</b>	Verze: 1
Strana: 2 / 7	

#### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

<b>4.1 Popis první pomoci</b>	Necítíte-li se po expozici dobře nebo přetrvávají-li potíže, je nutné vyhledat lékařské ošetření. Při bezvědomí uložit postiženého do stabilizační polohy na boku a přivolat lékaře. Při bezvědomí nepodávat nic ústy.
Při nadýchání:	Zajistit přísun čerstvého vzduchu. Při potížích vyhledejte lékaře.
Při styku s kůží:	Důkladně omyjte zasažené místo vodou a mýdlem. Při potížích vyhledejte lékaře.
Při zasažení očí:	Otevřené oči okamžitě vypláchnout velkým množstvím vody, příležitostně zvedněte horní a dolní víčka. Pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Přetrvávají-li potíže vyhledejte odborného lékaře.
Při požití:	Nevyvolávejte zvracení. Vypláchněte ústa vodou. Při potížích vyhledejte lékaře.
<b>4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky</b>	Informace není k dispozici.
<b>4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření</b>	Speciální prostředky nejsou určeny. Léčba je symptomatická.

#### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

<b>5.1 Hasiva</b>	Vhodná hasiva: Vodní mlha, CO <sub>2</sub> , hasicí prášek, pěna odolná alkoholu Nevhodná hasiva: Hasicí prostředky přizpůsobit okolním podmínkám
<b>5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi</b>	Při požáru mohou vznikat oxidy uhlíku, oxidy dusíku, bromovodík, bróm a produkty nedokonalého spalování. Vdechování nebezpečných rozkladných produktů může způsobit vážné poškození zdraví.
<b>5.3 Pokyny pro hasiče</b>	Kompletní ochranné vybavení pro hasiče. Ochlazovat ohrožené nádoby vodou, z bezpečné vzdálenosti. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

#### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

<b>6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy</b>	Pokud nehrozí žádné nebezpečí, zastavte únik. Zajistěte dostatečné odvětrávání místnosti. Zamezte kontaktu s kůží, očima a osobním oděvem. Používejte osobní ochranné prostředky (bod 8). Dodržovat pravidla a předpisy bezpečnosti práce při práci s chemickými přípravky.
<b>6.2 Opatření na ochranu životního prostředí</b>	V případě náhodného úniku produktu zabránit průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
<b>6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění</b>	Uniklý materiál seberte pomocí vhodného sorbentu (písek, křemelina, univerzální pojivo). Sebraný materiál uložte do vhodné nádoby a nechte zlikvidovat specializovanou firmou v souladu se zákonem o odpadech.
<b>6.4 Odkaz na jiné oddíly</b>	Viz oddíl 8 a 13.

#### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

<b>7.1 Opatření pro bezpečné zacházení</b>	Používejte osobní ochranné prostředky (viz část 8). Zamezit styku s očima a kůží. Během používání produktu nepijte, nejezte a nekuřte. Po použití si umyjte ruce. Udržujte z dosahu zdrojů vznícení a otevřeného ohně. Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi.
<b>7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí</b>	Skladovat v původním uzavřeném obalu suchých a dobře větraných prostorách. Skladujte při pokojové teplotě. Uchovávejte mimo dosah zdrojů tepla, a přímého slunečního světla. Nejezte, nepijte a nekuřte v místech kde je přípravek skladován a používán. Neskladovat společně s potravinami, nápoji a krmivem.
<b>7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití</b>	Informace není k dispozici.

#### ODDÍL 8: Omezování expozice /osobní ochranné prostředky

<b>8.1 Kontrolní parametry</b>	Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění: nejsou stanoveny			
Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m <sup>3</sup>	NPK-P mg/m <sup>3</sup>	Poznámka

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Strana: 3 / 7

**Air Freshener gel Les**

Verze: 1

**bronopol (INN)****DNEL**

Oblast použití	Způsob podání	Účinek	Doba expozice	Hodnota
Pracovníci	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	4,1 mg/m <sup>3</sup>
Pracovníci	Inhalačně	Systémové účinky	Akutní/krátkodobá	12,3 mg/m <sup>3</sup>
Pracovníci	Inhalačně	Lokální účinky	Dlouhodobá	4,2 mg/m <sup>3</sup>
Pracovníci	Inhalačně	Lokální účinky	Akutní/krátkodobá	4,2 mg/m <sup>3</sup>
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 <sup>2</sup>
Pracovníci	Dermálně	Lokální účinky	Akutní/krátkodobá	13 µg/cm <sup>2</sup>
Spotřebitelé	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	1,2 mg/m <sup>3</sup>
Spotřebitelé	Inhalačně	Systémové účinky	Akutní/krátkodobá	3,7 mg/m <sup>3</sup>
Spotřebitelé	Inhalačně	Lokální účinky	Dlouhodobá	1,3 mg/m <sup>3</sup>
Spotřebitelé	Inhalačně	Lokální účinky	Akutní/krátkodobá	1,3 mg/m <sup>3</sup>
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 <sup>2</sup>
Spotřebitelé	Dermálně	Lokální účinky	Akutní/krátkodobá	8 µg/cm <sup>2</sup>
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

**8.2 Omezování expozice**

Zajistit dostatečné větrání. Používejte osobní ochranné pomůcky. Kontaminovaný pracovní oděv může být znovu použit po důkladném vyčištění. Po skončení práce si důkladně umýt ruce vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovišť a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků.

**Omezování expozice pracovníků**

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 očí:	Ochranné brýle
Ochrana rukou:	Ochranné rukavice. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti.
Ochrana kůže:	Ochranný oděv a obuv.

**Omezování expozice životního prostředí**

Dodržení podmínek manipulace a skladování, zejména zajistit prostory proti únikům koncentrovaného přípravku do vodních toků, půdy a do kanalizace.

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství: tuhý gel

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Strana: 4 / 7

**Air Freshener gel Les**

Verze: 1

Barva:	zelená
Zápach:	dřevitý
pH:	5-7
Bod tání / bod tuhnutí (°C):	Informace není k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):	Informace není k dispozici
Bod vzplanutí (°C):	Informace není k dispozici
Hořlavost:	Informace není k dispozici
Meze výbušnosti nebo hořlavosti: dolní mez (% obj.):	Informace není k dispozici
horní mez (% obj.):	Informace není k dispozici
Tlak páry	Informace není k dispozici
Hustota páry	Informace není k dispozici
Hustota	Informace není k dispozici
Rozpustnost	nerozpustný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	Informace není k dispozici
Teplota samovznícení:	Informace není k dispozici
Teplota rozkladu:	Informace není k dispozici
Kinematická viskozita:	Informace není k dispozici
Charakteristiky částic:	Informace není k dispozici
<b>9.2 Další informace</b>	
	Informace není k dispozici
<b>ODDÍL 10: Stálost a reaktivita</b>	
<b>10.1 Reaktivita</b>	Při běžných podmínkách použití a skladování je stabilní.
<b>10.2 Chemická stabilita</b>	Směs je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných teplotních a tlakových podmínek při skladování a manipulaci.
<b>10.3 Možnost nebezpečných reakcí</b>	Při běžných podmínkách použití a skladování nedochází k nebezpečným reakcím.
<b>10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit</b>	Nevystavujte vysokým teplotám
<b>10.5 Neslučitelné materiály</b>	Silná oxidační činidla
<b>10.6 Nebezpečné produkty rozkladu</b>	Při hoření se uvolňují oxidy uhlíku, oxidy dusíku, bromovodík, bróm a produkty nedokonalého spalování
<b>ODDÍL 11: Toxikologické informace</b>	
<b>11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008</b>	
<b>a) Akutní toxicita</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- LD <sub>50</sub> orálně, potkan (mg/kg)	data pro směs nejsou k dispozici ≥ 152 500 (dle aditivního vzorce) 305 - bronopol
- LD <sub>50</sub> dermálně, potkan nebo králík (mg/kg)	data pro směs nejsou k dispozici > 2 000 (odhad pro směs) cca. 1 600 - bronopol (potkan, samec)
- LC <sub>50</sub> inhalačně, potkan, (mg/l, 4hod)	data pro směs nejsou k dispozici
<b>b) Žiravost/dráždivost pro kůži</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
<b>c) Vážné poškození očí / podráždění očí</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
<b>d) Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
<b>e) Mutagenita v zárodečných buňkách</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
<b>f) Karcinogenita</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 11.11.2016 Datum revize: 12.12.2022
Strana: 5 / 7	<b>Air Freshener gel Les</b>	Verze: 1

	<b>g) Toxicita pro reprodukci</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	<b>h) Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	<b>i) Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	<b>j) Nebezpečnost při vdechnutí</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
<b>11.2</b>	<b>Informace o další nebezpečnosti</b> Směs neobsahuje složky vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

<b>12.1</b>	<b>Toxicita</b> Směs není klasifikována jako nebezpečná pro vodní organismy.						
	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 15%;">Ryby</td> <td>data pro směs nejsou k dispozici LC<sub>50</sub>, 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</td> </tr> <tr> <td>Korýši</td> <td>data pro směs nejsou k dispozici EC<sub>50</sub>, 48 hod., Hrotnatka velká (<i>Daphnia Magna</i>): 1,4 mg/l - bronopol NOEC, 21 d., Hrotnatka velká (<i>Daphnia Magna</i>): 0,27 mg/l - bronopol</td> </tr> <tr> <td>Řasy</td> <td>data pro směs nejsou k dispozici EC<sub>50</sub>, 72 hod., Mořská řasa (<i>Skeletonema costatum</i>): 0,25 mg/l - bronopol NOEC, 72 hod., Mořská řasa (<i>Skeletonema costatum</i>): 0,08 mg/l - bronopol</td> </tr> </table>	Ryby	data pro směs nejsou k dispozici LC <sub>50</sub> , 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	Korýši	data pro směs nejsou k dispozici EC <sub>50</sub> , 48 hod., Hrotnatka velká ( <i>Daphnia Magna</i> ): 1,4 mg/l - bronopol NOEC, 21 d., Hrotnatka velká ( <i>Daphnia Magna</i> ): 0,27 mg/l - bronopol	Řasy	data pro směs nejsou k dispozici EC <sub>50</sub> , 72 hod., Mořská řasa ( <i>Skeletonema costatum</i> ): 0,25 mg/l - bronopol NOEC, 72 hod., Mořská řasa ( <i>Skeletonema costatum</i> ): 0,08 mg/l - bronopol
Ryby	data pro směs nejsou k dispozici LC <sub>50</sub> , 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						
Korýši	data pro směs nejsou k dispozici EC <sub>50</sub> , 48 hod., Hrotnatka velká ( <i>Daphnia Magna</i> ): 1,4 mg/l - bronopol NOEC, 21 d., Hrotnatka velká ( <i>Daphnia Magna</i> ): 0,27 mg/l - bronopol						
Řasy	data pro směs nejsou k dispozici EC <sub>50</sub> , 72 hod., Mořská řasa ( <i>Skeletonema costatum</i> ): 0,25 mg/l - bronopol NOEC, 72 hod., Mořská řasa ( <i>Skeletonema costatum</i> ): 0,08 mg/l - bronopol						
<b>12.2</b>	<b>Perzistence a rozložitelnost</b> Informace pro směs není k dispozici. rychle biologicky rozložitelný: 70 - 80 % za 28 dní (vývin CO <sub>2</sub> , OECD 301 B) - bronopol						
<b>12.3</b>	<b>Bioakumulační potenciál</b> Informace pro směs není k dispozici. BCF = 3,16 - bronopol (QSAR) log Pow = 0,21 (pH = 5), 0,22 (pH = 7) a -0,34 (pH = 9) - bronopol (24 °C)						
<b>12.4</b>	<b>Mobilita v půdě</b> Informace pro směs není k dispozici. Koc = 5 - bronopol						
<b>12.5</b>	<b>Výsledky posouzení PBT a vPvB</b> Směs není hodnocena jako PBT nebo vPvB.						
<b>12.6</b>	<b>Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému</b> Směs neobsahuje složky vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.						
<b>12.7</b>	<b>Jiné nepříznivé účinky</b> Zamezte úniku do životního prostředí.						

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

<b>13.1</b>	<b>Metody nakládání s odpady</b>
	a) Vhodné metody pro odstraňování látky nebo přípravku a znečištěného obalu: Označený odpad předat k odstranění specializované firmě s oprávněním k této činnosti. Odstranit dle platných předpisů (např. ve spalovně nebezpečných odpadů). Nikdy neodstraňujte spláchnutím do kanalizace! Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Nakládejte s odpadem v souladu se zákonem o odpadech.
	b) Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady Nejsou uvedeny.
	c) Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace Není uvedeno.
	d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady Nejsou uvedeny.
	Právní předpisy o odpadech: Zákon č. 541/2020 Sb.

Strana: 6 / 7	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 <b>Air Freshener gel Les</b>	Datum vydání: 11.11.2016 Datum revize: 12.12.2022  Verze: 1
---------------	---	--

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Směs není nebezpečným zbožím pro přepravu				
<b>14.1</b>	<b>UN číslo nebo ID číslo:</b> nevztahuje se			
<b>14.2</b>	<b>Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	nevztahuje se		
	<i>Železniční přeprava RID</i>			
	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>			
	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>			
<b>14.3</b>	<b>Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>
	-	-	-	-
<b>14.4</b>	<b>Obalová skupina</b>			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>
	-	-	-	-
<b>14.5</b>	<b>Nebezpečnost pro životní prostředí</b>			
	Směs není nebezpečná pro životní prostředí při přepravě.			
<b>14.6</b>	<b>Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>			
	Směs není nebezpečným zbožím pro přepravu			
<b>14.7</b>	<b>Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO</b>			
	Nepřepravuje se.			

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

<b>15.1</b>	<b>Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi</b> Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH), Nařízení (ES) 1272/2008 (CLP), Nařízení (EU) 878/2020, Zákon o odpadech v platném znění
<b>15.2</b>	<b>Posouzení chemické bezpečnosti</b> Nebylo provedeno.

### ODDÍL 16: Další informace

a)	12.7.2022: vydání bezpečnostního listu dle Nařízení (ES) 1907/2006 REACH a podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 CLP Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize č. 1 dne 12.12.2022: uzpůsobení bezpečnostního listu dle Nařízení (ES) 1907/2006 REACH a podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 CLP.	
b)	Klíč nebo legenda ke zkratkám	
	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 zároveň vysoce bioakumulující se
	IMDG	Mezinárodní kód nebezpečného zboží
	IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
	ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
	ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
	RID	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí železniční dopravou
	Log Pow	logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda
	BCF	Biokoncentrační faktor
	Einecs	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
	CAS	Chemical Abstracts Service
	LD50, LC50, EC50, IC50	koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 11.11.2016 Datum revize: 12.12.2022
<b>Air Freshener gel Les</b>	Verze: 1

Strana: 7 / 7

	Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
	Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
	STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, podráždění dýchacích cest
	Acute Tox. 4	Akutní toxicita, kategorie 4
	Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Státní legislativa, dokumentace od výrobce	
d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení	
	H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
	H302	Zdraví škodlivý při požití.
	H318	Způsobuje vážné poškození očí.
	H315	Dráždí kůži.
	H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
	H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží
e)	Pokyny pro školení Školení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami.	
f)	Další informace Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlížet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy.	