

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH), v platném znění

## LD AROMATICOS LITTLE BOTTLE AIRFRESHENER LAVENDER

Datum vytvoření	26.03.2019	Číslo verze	2.0
Datum revize	19.08.2022		

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

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Látka / směs	LD AROMATICOS LITTLE BOTTLE AIRFRESHENER LAVENDER
Číslo	směs LD0919
Další názvy směsi	

Osvěžovač vzduchu LITTLE BOTTLE Levandule.

#### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

##### Určená použití směsi

Osvěžovač vzduchu.

##### Nedoporučená použití směsi

Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.

#### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

##### Distributor

Jméno nebo obchodní jméno	DRIVE CZ s.r.o.
Adresa	Palackého 442, Turnov, 51101 Česká republika
Identifikační číslo (IČO)	25957775
DIČ	CZ25957775
Telefon	+420 481 311 456
Email	info@drive-cz.cz
Adresa www stránek	www.drive-cz.cz

##### Dodavatel

Jméno nebo obchodní jméno	DRIVE CZ s.r.o.
Adresa	Palackého 442, Turnov, 51101 Česká republika
Identifikační číslo (IČO)	25957775
DIČ	CZ25957775
Telefon	+420 481 311 456
Email	info@drive-cz.cz
Adresa www stránek	www.drive-cz.cz

##### Výrobce

Jméno nebo obchodní jméno	L&D, S.A.U. Aromáticos
Adresa	C/Albert Einstein, 12 Parque Industrial Tecnológico de Almería, Almería , 04131 Španělsko
Telefon	+34 950 62 44 60
Email	ld-aromaticos@ld-aromaticos.com
Adresa www stránek	www.ld-aromaticos.com

##### Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list

Jméno	DRIVE CZ s.r.o.
Email	info@drive-cz.cz

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK, Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2, tel:  
224 919 293 a 224 915 402. 112

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH), v platném znění

## LD AROMATICOS LITTLE BOTTLE AIRFRESHENER LAVENDER

Datum vytvoření	26.03.2019	Číslo verze	2.0
Datum revize	19.08.2022		

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Směs je klasifikována jako nebezpečná.

Flam. Liq. 3, H226  
Skin Irrit. 2, H315  
Skin Sens. 1A, H317  
Eye Irrit. 2, H319  
Aquatic Chronic 2, H411

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

##### Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky

Hořlavá kapalina a páry.

##### Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Způsobuje vážné podráždění očí. Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### 2.2. Prvky označení

##### Výstražný symbol nebezpečnosti



##### Signální slovo

Varování

##### Nebezpečné látky

linalyl acetat  
hexyl salicylat  
d-limonen  
benzyl salicylat  
linalool  
pin-2(10)-e  
2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd  
geraniol  
geranyl acetat  
Nerol  
cornmint oil  
Lavanda, Lavandula hybrida grosso, ext.  
hydroxy-methylpentylcyclohexenecarboxaldehyd  
coumarin  
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyd  
piperonal  
caryophyllen  
petitgrain bigarade oil

##### Standardní věty o nebezpečnosti

H226 Hořlavá kapalina a páry.  
H315 Dráždí kůži.  
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

##### Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## LD AROMATICOS LITTLE BOTTLE AIRFRESHENER LAVENDER

Datum vytvoření	26.03.2019	Číslo verze	2.0
Datum revize	19.08.2022		

P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P280	Používejte ochranné rukavice.
P391	Uniklý produkt seberte.
P501	Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě k nakládání s odpady nebo vrácením dodavateli.

### 2.3. Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605. Směs neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2. Směsi

**Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší**

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4 Registrační číslo: 01-2119454789-19	linalyl acetat	10-<25	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 6259-76-3 ES: 228-408-6 Registrační číslo: 01-2119638275-36	hexyl salicylat	5-<10	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410	
Index: 601-029-00-7 CAS: 5989-27-5 ES: 227-813-5 Registrační číslo: 01-2119529223-47-XXXX	d-limonen	5-<10	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	1
CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9 Registrační číslo: 01-2119969442-31	benzyl salicylat	2,5-<5	Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 80-26-2 ES: 201-265-7 Registrační číslo: 01-2119980733-29	P-menth-1-en-8-yl acetat	2,5-<5	Aquatic Chronic 2, H411	
Index: 603-235-00-2 CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4 Registrační číslo: 01-2119474016-42	linalool	2,5-<5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 98-55-5 ES: 202-680-6 Registrační číslo: 01-2119980717-23	P-menth-1-en-8-ol	1-<2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 127-91-3 ES: 204-872-5	pin-2(10)-e	1-<2,5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	
CAS: 140-11-4 ES: 205-399-7	benzyl-acetát	1-<2,5	Aquatic Chronic 3, H412	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH), v platném znění

## LD AROMATICOS LITTLE BOTTLE AIRFRESHENER LAVENDER

Datum vytvoření 26.03.2019  
Datum revize 19.08.2022 Číslo verze 2.0

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 80-54-6 ES: 201-289-8 Registrační číslo: 01-2119485965-18	2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd	1-<2,5	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 106-24-1 ES: 203-377-1 Registrační číslo: 01-2119552430-49	geraniol	1-<2,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	
CAS: 105-87-3 ES: 203-341-5 Registrační číslo: 01-2119973480-35	geranyl acetat	1-<2,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 60-12-8 ES: 200-456-2 Registrační číslo: 01-2119963921-31	2-phenylethanol	1-<2,5	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 106-25-2 ES: 203-378-7 Registrační číslo: 01-2119983244-33	Nerol	0,1-<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 68917-18-0 ES: 290-058-5 Registrační číslo: 01-2119973492-30	cornmint oil	0,1-<1	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	
Index: 606-020-00-1 CAS: 541-85-5 ES: 208-793-7	5-methylheptan-3-on	0,1-<1	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Specifický koncentrační limit: STOT SE 3, H335: 10 % ≤ C < 100 %	2
Index: 603-212-00-7 CAS: 1222-05-5 ES: 214-946-9	4,6,6,7,8,8-hexamethyl- 1,3,4,6,7,8- hexahydroindeno[ 5,6-c]pyran	0,1-<1	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 8022-15-9 ES: 297-384-7	Lavanda, Lavandula hybrida grosso, ext.	0,1-<1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412 EUH066	
Index: 605-040-00-8 CAS: 31906-04-4 ES: 250-863-4	hydroxy- methylpentylcyclohexenecarboxaldehyd	0,1-<1	Skin Sens. 1A, H317	
CAS: 91-64-5 ES: 202-086-7 Registrační číslo: 01-2119949300	coumarin	0,1-<1	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 103-95-7 ES: 203-161-7 Registrační číslo: 01-2119970582-32	3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyd	0,1-<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 120-57-0 ES: 204-409-7 Registrační číslo: 01-2119983608-21	piperonal	0,1-<1	Skin Sens. 1B, H317	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## LD AROMATICOS LITTLE BOTTLE AIRFRESHENER LAVENDER

Datum vytvoření	26.03.2019	Číslo verze	2.0
Datum revize	19.08.2022		

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 87-44-5 ES: 201-746-1 Registrační číslo: 01-2120745237-53	caryophyllen	0,1-<1	Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 4, H413	
CAS: 28219-61-6 ES: 248-908-8 Registrační číslo: 01-2119529224-45	2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol	0,1-<1	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 8014-17-3 Registrační číslo: 01-2120060289-52	petitgrain bigarade oil	0,1-<1	Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	

### Poznámky

- Poznámka C: Některé organické látky mohou být uvedeny na trh buď v určité isomerní formě, nebo jako směs několika isomerů. V tomto případě musí dodavatel na štítku uvést, zda je látka určitým isomerem nebo směsí isomerů.
- Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Unie pro pracovní prostředí.

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

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

Dbejte na vlastní bezpečnost. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, a dbejte o průchodnost dýchacích cest, nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, dbejte aby nedošlo k vdechnutí zvratků. Při stavech ohrožujících život nejdříve provádějte resuscitaci postiženého a zajistěte lékařskou pomoc. Zástava dechu - okamžitě provádějte umělé dýchání. Zástava srdce - okamžitě provádějte nepřímou masáž srdce.

#### Při vdechnutí

Okamžitě přerušete expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Zajistěte postiženého proti prochladnutí. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění, dušnost nebo jiné příznaky.

#### Při styku s kůží

Odložte potřísněný oděv. Omyjte postižené místo velkým množstvím pokud možno vlažné vody. Pokud nedošlo k poranění pokožky, je vhodné použít i mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění kůže. Opláchněte kůži vodou nebo osprchujte.

#### Při zasažení očí

Ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Výplach provádějte nejméně 10 minut. Zajistěte lékařské, pokud možno odborné ošetření.

#### Při požití

Vypláchněte ústní dutinu vodou a dejte vypít 2-5 dl vody. U osoby, která má zdravotní obtíže, zajistěte lékařské ošetření.

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

#### Při vdechnutí

Neočekávají se.

#### Při styku s kůží

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

#### Při zasažení očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

#### Při požití

Podráždění, nevolnost.

### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomatická.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## LD AROMATICOS LITTLE BOTTLE AIRFRESHENER LAVENDER

Datum vytvoření	26.03.2019	Číslo verze	2.0
Datum revize	19.08.2022		

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1. Hasiva

##### Vhodná hasiva

Pěna odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášek, voda tříštěný proud, vodní mlha.

##### Nevhodná hasiva

Voda - plný proud.

#### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

#### 5.3. Pokyny pro hasiče

Samostatný dýchací přístroj a protichemický ochranný oblek, pouze je-li pravděpodobný osobní (blízký) kontakt s chemickou látkou. Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek. Uzavřené nádoby s produktem v blízkosti požáru chladte vodou. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Zajistěte dostatečné větrání. Hořlavá kapalina a páry. Odstraňte všechny zdroje zapálení. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech 7 a 8. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima.

#### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nepřipusťte vniknutí do kanalizace. Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod.

#### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozlitý produkt pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13. Při úniku velkých množství produktu informujte hasiče a další kompetentní orgány. Po odstranění produktu umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody. Nepoužívejte rozpouštědla.

#### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 7., 8. a 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte tvorbě plynů a par v zápalných nebo výbušných koncentracích a koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace pro pracovní ovzduší. Produkt používejte jen v místech, kde nepřichází do styku s otevřeným ohněm a jinými zápalnými zdroji. Používejte nejiskřící nástroje. Doporučuje se používat antistatický oděv i obuv. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Nekuřte. Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví. Uzemněte a upevněte obal a odběrové zařízení. Používejte elektrické/ventilační/osvětlovací zařízení do výbušného prostředí. Proveďte opatření proti výbojům statické elektřiny. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

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

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených. Nevystavujte slunci. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Uchovávejte v chladu.

Obsah	Druh obalu	Materiál obalu
4 ml		
5 ml		

Skladovací teplota minimum 5 °C, maximum 30 °C

#### Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce/směsi

Páry rozpouštědel jsou těžší než vzduch a hromadí se především u podlahy, kde ve směsi se vzduchem mohou vytvářet výbušnou směs.

#### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

neuveдено

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

#### 8.1. Kontrolní parametry

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny expoziční limity pro pracovní prostředí. Směs neobsahuje látky, pro něž jsou stanoveny expoziční limity pro pracovní prostředí.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## LD AROMATICOS LITTLE BOTTLE AIRFRESHENER LAVENDER

Datum vytvoření 26.03.2019  
Datum revize 19.08.2022 Číslo verze 2.0

### Česká republika

### Nařízení vlády č. 195/2021 Sb.

Název látky (složky)	Typ	Hodnota	Přepočít na ppm	Poznámka
5-methylheptan-3-on (CAS: 541-85-5)	PEL	50 mg/m <sup>3</sup>	0,188	dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůže
	NPK-P	100 mg/m <sup>3</sup>	0,188	

### Evropská unie

### Směrnice Komise 2000/39/ES

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
5-methylheptan-3-on (CAS: 541-85-5)	OEL 8 hodin	53 mg/m <sup>3</sup>
	OEL 8 hodin	10 ppm
	OEL 15 minut	107 mg/m <sup>3</sup>
	OEL 15 minut	20 ppm

### DNEL

d-limonen

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	33,3 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Inhalačně	8,33 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Orálně	4,76 mg/kg	Chronické účinky systémové		

### PNEC

d-limonen

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Mikroorganismy v čističkách odpadních vod	1,8 mg/l		
Půda (zemědělská)	0,262 mg/kg		
Orálně	3330 mg/kg		
Pitná voda	0,0054 mg/l		
Mořská voda	0,00054 mg/l		
Sladkovodní sedimenty	1,32 mg/kg		
Mořské sedimenty	0,13 mg/kg		

## 8.2. Omezování expozice

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

### Ochrana očí a obličeje

Ochranné brýle.

### Ochrana kůže

Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné výrobku. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti. Dbejte dalších doporučení výrobce. Jiná ochrana: Ochranný pracovní oděv. Při znečištění pokožky ji důkladně omyjte.

### Ochrana dýchacích cest

Polomaska s filtrem proti organickým parám event. izolační dýchací přístroj při překročení expozičních limitů látek nebo ve špatně větratelném prostředí.

### Tepelné nebezpečí

Neuvedeno.

### Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2. Uniklý produkt seberte.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## LD AROMATICOS LITTLE BOTTLE AIRFRESHENER LAVENDER

Datum vytvoření	26.03.2019	Číslo verze	2.0
Datum revize	19.08.2022		

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	kapalné
Barva	fialová
Zápach	charakteristický
Bod tání/bod tuhnutí	údaj není k dispozici
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	225 °C
Hořlavost	Hořlavá kapalina a páry.
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	údaj není k dispozici
Bod vzplanutí	48 °C
Teplota samovznícení	225 °C
Teplota rozkladu	údaj není k dispozici
pH	údaj není k dispozici
Kinematická viskozita	údaj není k dispozici
Rozpustnost ve vodě	údaj není k dispozici
Rozpustnost v tucích	údaj není k dispozici
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	údaj není k dispozici
Tlak páry	údaj není k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota	údaj není k dispozici
Forma	olejovitý

#### 9.2. Další informace

Rychlost odpařování	údaj není k dispozici
---------------------	-----------------------

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

neuveдено

#### 10.2. Chemická stabilita

Při normálních podmínkách je produkt stabilní.

#### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

#### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Za normálního způsobu použití je produkt stabilní, k rozkladu nedochází. Chraňte před plameny, jiskrami, přehřátím a před mrazem.

#### 10.5. Neslučitelné materiály

Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly.

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Vdechování par rozpouštědel nad hodnoty překračující expoziční limity pro pracovní prostředí může mít za následek vznik akutní inhalační otravy, a to v závislosti na výši koncentrace a době expozice. Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

##### Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	1390 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD <sub>50</sub>	5100 mg/kg		Králík	
Inhalačně	LC <sub>50</sub>				



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH), v platném znění

## LD AROMATICOS LITTLE BOTTLE AIRFRESHENER LAVENDER

Datum vytvoření 26.03.2019  
Datum revize 19.08.2022 Číslo verze 2.0

### 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	5500 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD <sub>50</sub>				
Inhalačně	LC <sub>50</sub>				

### 2-phenylethanol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	1610 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD <sub>50</sub>	2100 mg/kg		Králík	
Inhalačně	LC <sub>50</sub>				

### 3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyd

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	3810 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD <sub>50</sub>				
Inhalačně	LC <sub>50</sub>				

### benzyl salicylat

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	2200 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD <sub>50</sub>	14150 mg/kg		Králík	
Inhalačně	LC <sub>50</sub>				

### caryophyllen

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	5500 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD <sub>50</sub>				
Inhalačně	LC <sub>50</sub>				

### cornmint oil

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	1200 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD <sub>50</sub>				
Inhalačně	LC <sub>50</sub>				

### coumarin

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	500 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD <sub>50</sub>				
Inhalačně	LC <sub>50</sub>				

### d-limonen

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	4400 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH), v platném znění

## LD AROMATICOS LITTLE BOTTLE AIRFRESHENER LAVENDER

Datum vytvoření 26.03.2019  
Datum revize 19.08.2022 Číslo verze 2.0

### d-limonen

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Dermálně	LD <sub>50</sub>	5000 mg/kg		Králík	

### geraniol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	4200 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD <sub>50</sub>	5100 mg/kg		Králík	
Inhalačně	LC <sub>50</sub>				

### hexyl salicylat

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	5500 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD <sub>50</sub>				
Inhalačně	LC <sub>50</sub>				

### linalool

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	3000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD <sub>50</sub>	5610 mg/kg		Králík	
Inhalačně	LC <sub>50</sub>				

### linalyl acetat

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	14500 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD <sub>50</sub>	5610 mg/kg		Králík	
Inhalačně	LC <sub>50</sub>				

### Nerol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	4500 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD <sub>50</sub>				
Inhalačně	LC <sub>50</sub>				

### piperonal

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	2700 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD <sub>50</sub>				
Inhalačně	LC <sub>50</sub>				

### P-menth-1-en-8-ol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	4300 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD <sub>50</sub>				
Inhalačně	LC <sub>50</sub>				

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## LD AROMATICOS LITTLE BOTTLE AIRFRESHENER LAVENDER

Datum vytvoření 26.03.2019  
Datum revize 19.08.2022 Číslo verze 2.0

P-menth-1-en-8-yl acetat

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	5075 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD <sub>50</sub>				
Inhalačně	LC <sub>50</sub>				

### Žíravost / dráždivost pro kůži

Dráždí kůži.

### Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

### Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

### Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

## 11.2. Informace o další nebezpečnosti

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

#### Akutní toxicita

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	2 mg/l	96 hod		
EC <sub>50</sub>	11 mg/l	48 hod	Daphnia magna	
EC <sub>50</sub>	29 mg/l	72 hod	Desmodesmus subspicatus	

2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	1,1 mg/l	96 hod		
EC <sub>50</sub>	0,63 mg/l	48 hod	Daphnia magna	
EC <sub>50</sub>	2,5 mg/l	96 hod	Selenastrum capricornutum	

2-phenylethanol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>				
EC <sub>50</sub>	330 mg/l		Daphnia magna	
EC <sub>50</sub>	490 mg/l		Scenedesmus subspicatus	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH), v platném znění

## LD AROMATICOS LITTLE BOTTLE AIRFRESHENER LAVENDER

Datum vytvoření 26.03.2019  
Datum revize 19.08.2022 Číslo verze 2.0

### benzyl salicylat

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	1,03 mg/l		Branchydanio rerio	
EC <sub>50</sub>	1,2 mg/l		Daphnia magna	
EC <sub>50</sub>	1,3 mg/l		Selenastrum capricornutum	

### cornmint oil

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	1-10 mg/l	96 hod		
EC <sub>50</sub>	1-10 mg/l			

### coumarin

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>				
EC <sub>50</sub>	30 mg/l		Daphnia magna	
EC <sub>50</sub>				

### d-limonen

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	0,702 mg/l	96 hod	Ryby (Pimephales promelas)	
EC <sub>50</sub>	0,577 mg/l	48 hod	Korýši (Daphnia magna)	

### geranyl acetat

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	10-100 mg/l	96 hod		
EC <sub>50</sub>	10-100 mg/l			

### hexyl salicylat

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	0,1-1 mg/l	96 hod		
EC <sub>50</sub>	0,1-1 mg/l			

### Lavanda, Lavandula hybrida grosso, ext.

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	10-100 mg/l	96 hod		
EC <sub>50</sub>	10-100 mg/l			

### linalool

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	27,8 mg/l	96 hod	Oncorhynchus mykiss	
EC <sub>50</sub>	59 mg/l	48 hod	Daphnia magna	
EC <sub>50</sub>	88,3 mg/l	96 hod	Scenedesmus subspicatus	

### linalyl acetat

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	11 mg/l			
EC <sub>50</sub>	15 mg/l		Daphnia magna	
EC <sub>50</sub>	62 mg/l		Desmodesmus subspicatus	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH), v platném znění

## LD AROMATICOS LITTLE BOTTLE AIRFRESHENER LAVENDER

Datum vytvoření 26.03.2019  
Datum revize 19.08.2022 Číslo verze 2.0

Nerol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	20 mg/l	96 hod		
EC <sub>50</sub>	32 mg/l	48 hod	Daphnia magna	
EC <sub>50</sub>	10 mg/l	72 hod	Pseudokirchneriella subcapitata	

petitgrain bigarade oil

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	10-100 mg/l	96 hod		
EC <sub>50</sub>	10-100 mg/l			

P-menth-1-en-8-ol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	10 mg/l		Salmo gairdneri	
EC <sub>50</sub>				

P-menth-1-en-8-yl acetat

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	10 mg/l		Salmo gairdneri	
EC <sub>50</sub>				

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

#### Biologická odbouratelnost

d-limonen

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	100 %	28 den		

neuváděno

### 12.3. Bioakumulační potenciál

d-limonen

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]
BCF	660				
Log Pow	4,83				

Neuváděno.

### 12.4. Mobilita v půdě

d-limonen

Parametr	Hodnota	Prostředí	Teplota
Koc	6324		

Neuváděno.

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

### 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605.

### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Neuváděno.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## LD AROMATICOS LITTLE BOTTLE AIRFRESHENER LAVENDER

Datum vytvoření	26.03.2019	Číslo verze	2.0
Datum revize	19.08.2022		

### 13.1. Metody nakládání s odpady

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládku příslušného zařazení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

#### Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 545/2020 Sb., kterým se mění zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů). Rozhodnutí 2000/532/ES, kterým se stanoví seznam odpadů, ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1. UN číslo nebo ID číslo

nepodléhá předpisům o přepravě

### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

není relevantní

### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

není relevantní

### 14.4. Obalová skupina

není relevantní

### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

není relevantní

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Odkaz v oddílech 4 až 8.

### 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

není relevantní

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnice Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění. Vyhláška č. 190/2018 Sb., kterou se mění vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, v platném znění.

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

neuvečeno

## ODDÍL 16: Další informace

### Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H226 Hořlavá kapalina a páry.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH), v platném znění

## LD AROMATICOS LITTLE BOTTLE AIRFRESHENER LAVENDER

Datum vytvoření	26.03.2019	Číslo verze	2.0
Datum revize	19.08.2022		

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H361	Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H413	Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.

### Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P280	Používejte ochranné rukavice.
P391	Uniklý produkt seberte.
P501	Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě k nakládání s odpady nebo vrácením dodavateli.

### Seznam doplňkových standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
--------	-----------------------------------------------------------------

### Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

### Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
BCF	Biokoncentrační faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EC <sub>50</sub>	Koncentrace látky, při které je zasaženo 50% populace
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
EmS	Pohotovostní plán
ES	Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES
EU	Evropská unie
EuPCS	Evropský systém kategorizace výrobků
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
INCI	Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
IUPAC	Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii
LC <sub>50</sub>	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
LD <sub>50</sub>	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
log Kow	Oktanól-voda rozdělovací koeficient
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace
OEL	Expoziční limity na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxický
PEL	Přípustný expoziční limit

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH), v platném znění

## LD AROMATICOS LITTLE BOTTLE AIRFRESHENER LAVENDER

Datum vytvoření	26.03.2019	Číslo verze	2.0
Datum revize	19.08.2022		

PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
ppm	Počet částic na milion (miliontina)
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici
UN	Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN
UVCB	Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál
VOC	Těkavé organické sloučeniny
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
Acute Tox.	Akutní toxicita
Aquatic Acute	Nebezpečný pro vodní prostředí (akutně)
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí (chronicky)
Asp. Tox.	Nebezpečnost při vdechnutí
Eye Dam.	Vážné poškození očí
Eye Irrit.	Dráždivost pro oči
Flam. Liq.	Hořlavá kapalina
Repr.	Toxicita pro reprodukci
Skin Irrit.	Dráždivost pro kůži
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
STOT SE	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

### **Pokyny pro školení**

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s produktem.

### **Doporučená omezení použití**

neuveдено

### **Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu**

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění. Údaje od výrobce látky/směsi, pokud jsou k dispozici - údaje z registrační dokumentace.

### **Další údaje**

Postup klasifikace - metoda výpočtu.

## **Prohlášení**

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.