

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 3.0  
Datum vydání: 13.6.2016

Datum revize: 18.4.2022  
Nahrazuje verzi 2.0 ze dne 1.1.2020

### Miléne osvěžovač vzduchu

#### ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

##### 1.1 Identifikátor výrobku:

###### Miléne osvěžovač vzduchu

*Vůně: Ocean fresh, Lemon fresh, Lavender fresh, Forest fresh*

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

**Určené použití:** Osvěžovač vzduchu

##### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního list

###### 1.3.1 Dodavatel:

de Miclén Trading, s.r.o.  
Hlavní 2  
273 51 Velké Přítočno  
Česká republika  
IČO: 25541226  
Tel.: +420 312 522 113  
[www.demiclen.cz](http://www.demiclen.cz)

###### 1.3.3 Odborně způsobilá osoba odpovědná za bezpečnostní list:

sekretariat@demiclen.cz

##### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace v ČR:

Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko (TIS), Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, nepřetržitě **224 919 293** nebo (pouze ve dne) **224 915 402**

#### \*ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

##### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

###### 2.1.1 Klasifikace v souladu s Nařízením EU č. 1272/2008

Aerosol 1 H222, H229

Plné znění „H vět“ a význam zkratk tříd nebezpečnosti dle (ES) č. 1272/2008 je uvedeno v Oddíle 16 tohoto bezpečnostního listu.

###### 2.1.2 Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky

Aerosolové dózy jsou pod stálým tlakem! Chraňte je před přímým slunečním zářením a nevystavujte teplotám nad 50 °C. V kontaktu se vzduchem může dojít k tvorbě výbušných směsí.

###### 2.1.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví

Nejsou známe

###### 2.1.4 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí

Nejsou známe

##### 2.2. Prvky označení

###### 2.2.1 Prvky označení v souladu s nařízením č. (ES) č. 1272/2008



###### NEBEZPEČÍ

H222 Extrémně hořlavý aerosol

H229 Nádobka je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P251 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.

P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C

P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.

P261 Zamezte vdechování aerosolů.

P304 + P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P501 Odstraňte obal jako nebezpečný odpad

**Vůně LEMON FRESH navíc:**

**EUH208 Obsahuje Citral. Může vyvolat alergickou reakci**

###### 2.3 Další nebezpečnost

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 3.0

Datum revize: 18.4.2022

Datum vydání: 13.6.2016

Nahrazuje verzi 2.0

ze dne 1.1.2020

### Miléne osvěžovač vzduchu

Směs nespĺňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU 1907/2006.

Aerosolové dózy jsou pod stálým tlakem! Chraňte je před přímým slunečním zářením a nevystavujte teplotám nad 50 °C. V kontaktu se vzduchem může dojít k tvorbě výbušných směsí.

#### 2.4 Další informace

Pro další údaje týkající se značení obalů viz také Oddíl 15 tohoto bezpečnostního listu

### \*ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

#### 3.1 Směsi

Nebezpečné látky:	Indexové č. ES č. CAS č. Registrační číslo	Obsah (%hm.)	Klasifikace dle (ES) č. 1272/2008
Butan	601-004-00-40 203-448-7 106-97-8 -	10-20	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas H280
Propan	601-003-00-5 200-827-9 74-98-6 -	5-10	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas H280
Isobutan	601-004-00-0 200-857-2 75-28-5 -	5-10	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas H280
Citral*	605-019-00-3 226-394-6 5392-40-5 -	0,1-< 1	Skin Irrit 2., H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319

\* *Vůně LEMON FRESH*

Plné znění H vět a význam zkratk kategorií nebezpečnosti podle (ES) 1272/2008 viz Oddíl 16 tohoto bezpečnostního listu

### ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

#### 4.1 Popis první pomoci

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 vdechnutí

Nevdechujte aerosoly. Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte prochladnout. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte lékařskou pomoc.

##### Při styku s kůží

Sejměte znečištěný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem. Vyhledejte lékařskou pomoc při přetrvávajícím dráždění.

##### Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky. Při násilně otevřených víčkách vyplachujte 10 - 15 minut čistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou i pod víčky a vyhledejte lékařskou pomoc.

##### Při požití

Neočekává se, jedná se o aerosol. Postiženého umístěte v klidu. Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí); nikdy nevyvolávejte zvracení. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal směsi nebo etiketu.

#### 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

#### 5.1 Hasiva

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 3.0

Datum revize: 18.4.2022

Datum vydání: 13.6.2016

Nahrazuje verzi 2.0 ze dne 1.1.2020

### Miléne osvěžovač vzduchu

Suchý prášek, pěna, oxid uhličitý. Vodní sprej (mlha) může být použita pro ochlazování ohněm exponovaných obalů aerosolů.

#### Nevhodná hasiva

Voda – plný proud

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

Extrémně hořlavý výrobek. Páry jsou těžší než vzduch. Aerosolové dózy mohou explodovat vlivem působení teplot nad 50°C.

Při požáru vzniká hustý, černý kouř, může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

Nevdechujte výbušné/hořlavé plyny a páry/aerosoly. Uzavřené nádoby se směsí v blízkosti požáru chlaďte vodou.

Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

Obličejová maska, ochranné rukavice a ochranné přilby. Dýchací přístroj a kompletní ochranný oděv

### ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

Odstraňte všechny zdroje zapálení, zajistěte dostatečné větrání. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky pro zamezení styku s kůží a očima a vdechování par nebo mlhy. Postupujte podle pokynů, obsažených v oddílech 7 a 8.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

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

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

Směs pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály, apod.), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle Oddílu 13. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy. Při úniku velkých množství směsi informujte hasiče a odbor životního prostředí Obecního úřadu obce s rozšířenou působností.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz Oddíly 7 a 8

### 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 (NPK-P) pro pracovní ovzduší. Směs používejte jen v místech, kde nepřichází do styku s otevřeným ohněm a jinými zápalnými zdroji. Chraňte před přímým slunečním zářením. Při používání může dojít ke vzniku elektrostatického náboje. Doporučuje se používat antistatický oděv i obuv. Používejte nejiskřící nástroje. Nevdechujte aerosoly. Nestříkejte proti obličejí. Zabraňte kontaktu s očima. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochranně zdraví.

#### 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. Chraňte před otřesy, třením, nárazy. Chraňte před vysokými teplotami nad 50°C a přehřátím. Při zahřívání roste tlak v obalech a hrozí nebezpečí výbuchu.

Neskladujte s oxidačními činidly a hořlavými materiály.

#### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Osvěžovač vzduchu

### ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

#### 8.1 Kontrolní parametry

Látky, pro které jsou stanoveny expoziční limity

Název látky	hodnoty
propan	TWA: 1000 ppm, 1800 mg/m <sup>3</sup>
Butan/isobutan	TWA: 600 ppm, 1450 mg/m <sup>3</sup> STEL: 750 ppm, 1810 mg/m <sup>3</sup>

#### 8.2 Omezování expozice

##### Vhodné technické kontroly

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci a zejména na dobré větrání. Toho lze dosáhnout pouze místním odsáváním nebo účinným celkovým větráním. Jestliže tak není možno dodržet NPK-P, musí být používána vhodná ochrana dýchacího ústrojí. 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

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 3.0  
Datum vydání: 13.6.2016

Datum revize: 18.4.2022  
Nahrazuje verzi 2.0 ze dne 1.1.2020

### Miléne osvěžovač vzduchu

Zabraňte styku s očima. Ochranné chemické brýle (podle charakteru vykonávané práce).

#### Ochrana kůže

Při běžném používání žádná. V případě dlouhodobého nebo opakovaného kontaktu s kůží se doporučuje používat nepropustné ochranné rukavice. Ochranný antistatický oděv z přírodních vláken (bavlna). Při znečištění pokožky ji důkladně omýt.

#### Ochrana dýchacích cest

Nevdechujte aerosoly. Při běžném používání žádná. Masky s filtrem proti organickým parám event. izolační dýchací přístroj při překročení NPK-P látek nebo ve špatně větratelném prostředí.

#### Teplné nebezpečí

Výrobky chraňte před nadměrnou teplotou a přehřátím. Může dojít k jejich roztržení, výbuchu.

#### Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz pododdíl 6.2.

## \*ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Kapalina v aerosolovém rozprašovači (vč. hnacího plynu)
Barva	Nejsou dostupné údaje
Zápach	Podle použitého parfému
Prahová hodnota zápachu	Není známo
Bod tání/bod tuhnutí ( <i>nevztahuje se na plyny</i> )	Není známo
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Nejsou dostupné údaje
Hořlavost ( <i>plyny, kapaliny, tuhé látky</i> )	Extrémně hořlavý
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti ( <i>nevztahuje se na tuhé látky</i> )	Pro hnací plyn: Horní mez výbušnosti: 11,2 obj. % Dolní mez výbušnosti: 1,8 obj. %
Bod vzplanutí (°C):	-74°C (uzavřený kelímek) hnací plyn
Teplota samovznícení (°C):	Nejsou dostupné údaje
Teplota rozkladu:	Data nejsou k dispozici
pH (při 20°C):	6,5 - 7,5 kapalina
Viskozita:	Není známo
Rozpustnost	Není známo
Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	Není známo
Tlak páry	Není známo
Hustota a/nebo relativní hustota ( <i>kapaliny a tuhé látky</i> )	0,95 – 1,05 g/cm <sup>3</sup>
Relativní hustota páry ( <i>plyny a kapaliny</i> )	Není známo
Charakteristiky částic ( <i>tuhé látky</i> )	Netýká se
Rychlost odpařování	Není známo
Výbušné vlastnosti:	nemá
Oxidační vlastnosti:	Není známo

### 9.2 Další informace

	Nejsou k dispozici
--	--------------------

## ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

### 10.1 Reaktivita

Za normálního způsobu použití je výrobek stabilní

### 10.2 Chemická stabilita

Za normálního způsobu použití je výrobek stabilní

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Za normálního způsobu použití je směs stabilní, k rozkladu nedochází. Chraňte před vysokými teplotami. Při přehřátí může dojít k výbuchu obalů. Směsi par se vzduchem mohou být výbušné.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Teplota, jiskry, zdroje hoření, přímé slunce, inkompatibilní látky

### 10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla, silné kyseliny, silné zásady, silné minerální kyseliny

### 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, dým.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 3.0

Datum revize: 18.4.2022

Datum vydání: 13.6.2016

Nahrazuje verzi 2.0 ze dne 1.1.2020

### Miléne osvěžovač vzduchu

#### ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

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

##### 11.1.2 Směsi

Pro směs nejsou relevantní informace k dispozici

Akutní toxicita:

Nesplňuje kritéria pro klasifikaci

Žíravost/dráždivost pro kůži:

Nesplňuje kritéria pro klasifikaci

Vážné poškození očí/podráždění očí:

Nesplňuje kritéria pro klasifikaci

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Nesplňuje kritéria pro klasifikaci

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Data nejsou k dispozici

Karcinogenita:

Data nejsou k dispozici

Toxicita pro reprodukci:

Data nejsou k dispozici

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice: Nesplňuje kritéria pro klasifikaci

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice: Nesplňuje kritéria pro klasifikaci

Nebezpečnost při vdechnutí:

Nesplňuje kritéria pro klasifikaci

##### 11.2 Informace o další nebezpečnosti

Pokud je nám známo, neobsahuje látky zařazené na seznam endokrinních disruptorů

#### ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

##### 12.1 Toxicita

Pro směs nejsou žádné hodnoty k dispozici. U výrobku se neočekává nebezpečí škodlivých účinků na životní prostředí.

##### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici.

##### 12.3 Bioakumulační potenciál

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici.

##### 12.4 Mobilita v půdě

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici.

##### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici.

##### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Pokud je nám známo, neobsahuje látky zařazené na seznam endokrinních disruptorů

##### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici.

#### ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

##### 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.

Nesmí být skladováno z důvodu nebezpečné roztržení (exploze) tlakových obalů

##### 13.1.1 Možné riziko při odstraňování

Při zahřívání se může aerosolová nádoba roztrhnout

##### 13.1.2 Způsob odstraňování směsi

Např. spalovna nebezpečných odpadů

##### 13.1.3 Doporučené zařazení odpadu

Natlakovaná aerosolová dóza:

16 05 04\* Plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahující nebezpečné látky.

15 01 11\* Kovové obaly obsahující nebezpečnou výplňovou hmotu (např. azbest) včetně prázdných tlakových nádob

**Dóza bez hnacího plynu, tzn. např. proražená:**

15 01 04 Kovové obaly

**nebo dle druhu materiálu použitého obalu:**

17 04 05 Železo a ocel

#### ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRUVU

14.1 UN číslo nebo ID číslo

1950

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

AEROSOLY, hořlavé

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

2 (5F) Plyny

14.4 Obalová skupina

Netýká se

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 3.0

Datum revize: 18.4.2022

Datum vydání: 13.6.2016

Nahrazuje verzi 2.0

ze dne 1.1.2020

### Miléne osvěžovač vzduchu

<b>14.5</b>	<b>Nebezpečnost pro životní prostředí</b>	není
<b>14.6</b>	<b>Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	-
<b>14.7</b>	<b>Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO</b>	-
<b>14.8</b>	<b>Pozemní doprava ADR/RID</b>	
	Třída/klasifikační kód	2 /5F Plyny
	Obalová skupina:	-
	Bezpečnostní značka	2.1
	Popis:	1950 Aerosoly, hořlavé
<b>14.9</b>	<b>Námořní přeprava IMDG:</b>	
	Třída:	2.1
	Obalová skupina:	-
	Bezpečnostní značka	2.1
	Vlastní přepravní označení:	Aerosols
	Ems číslo:	F-D,S-U
	Látka znečišťující moře	ne
<b>14.10</b>	<b>Letecká doprava ICAO/IATA-DGR</b>	
	Třída:	2.1
	Obalová skupina:	-
	Vlastní přepravní označení	Aerosols, flammable

#### ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

##### 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 v platném znění

Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platném znění

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

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,

Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související předpisy.

##### 15.1.2 Informace dle vyhlášky 415/2012 Sb. v platném znění

Výrobky podle § 16 odst. 3 zákona o ovzduší (výrobek, který obsahuje více než 3 % hmotnostní těkavých organických látek) jsou na štítku nebo v průvodní technické dokumentaci označeny

a) údajem o celkovém obsahu těkavých organických látek dle § 2 písm. m) zákona ve výrobku vyjádřeným hmotnostním zlomkem nebo v hmotnostních procentech

Obsah organických rozpouštědel, obsah VOC: max. 0,5 kg/kg produktu

##### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

nebylo provedeno

#### \*ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

##### 16.1 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 oddíle 1.

Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

##### 16.2 Pokyny pro školení

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

##### 16.3 Doporučená omezení použití

Neuvedeno

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

Bezpečnostní list výrobce

##### 16.5 Plná znění H vět a význam zkratk kategorií nebezpečnosti dle Nařízení EU 1272/2008

H220 Extrémně hořlavý plyn.

H280 Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout

H222 Extrémně hořlavý aerosol

H229 Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout

H226 Hořlavá kapalina a páry.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Verze: 3.0  
Datum vydání: 13.6.2016

Datum revize: 18.4.2022  
Nahrazuje verzi 2.0 ze dne 1.1.2020

### Miléne osvěžovač vzduchu

H315	Dráždí kůži
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
H317	Může vyvolat alergickou reakci.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
H411	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
Press. gass	Plyny pod tlakem
Flam. Gas 1	Hořlavý plyn kategorie 1
Flam. Liq. 3	Hořlavá kapalina a páry kategorie 3
Aerosol 1	Aerosol kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné podráždění očí kategorie 2
Skin Irrit 2	Dráždivý pro kůži kategorie 2
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže kategorie 1
Asp. Tox. 1	Nebezpečnost při vdechnutí kategorie 1
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí akutní účinky kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí chronicky kategorie 2

#### 16.6 Změny provedené v bezpečnostním listu

Rev. 13.5.2020: Změny provedeny v oddílech označených \*

Rev. 12.10.2021: úprava formátu a doplnění dle EU 878/2020.

Rev. 8.3.2022: změny v oddílech označených \*

#### 16.7 Zpracovatel bezpečnostního listu pro dodavatele bezpečnostního listu (de Miclén Trading, s.r.o.)

Ing. Martina Šrámková, [martina\\_sramkova@volny.cz](mailto:martina_sramkova@volny.cz), tel.: +420 603 113 893