

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	9.0
Datum revize	25.08.2026		

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1. Identifikátor výrobku**
Látka / směs AIR menline – happy spray Tahiti Paradise
UFI směs SSJH-F5NH-1003-PVT3
- 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
Určená použití směsi
Osvěžovač vzduchu.
Hlavní zamýšlené použití
PC-AIR-2 Osvěžovače vzduchu pro vnitřní prostory (okamžité působení)
Nedoporučená použití směsi
Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.
- 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
Následný uživatel
Jméno nebo obchodní jméno TOMIL s.r.o.
Adresa Gen. Svatoně 149, Litomyšlské Předměstí, Vysoké Mýto, 56601
Česká republika
Identifikační číslo (IČO) 25281470
DIČ CZ25281470
Telefon +420 465 503 230
E-mail info@tomil.cz
Adresa www stránek www.tomil.cz
- Osoba odpovědná za bezpečnostní list**
Jméno TOMIL s.r.o.
E-mail info@tomil.cz
- 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**
Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství Všeobecné fakultní nemocnice v Praze (24 hodinová služba) +420 224 91 92 93, 224 915 402.
112

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1. Klasifikace látky nebo směsi**
Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008
Směs je klasifikována jako nebezpečná.
- Aerosol 1, H222, H229
Aquatic Chronic 3, H412
- Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky**
Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout. Extrémně hořlavý aerosol.
- Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí**
Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- 2.2. Prvky označení**
Výstražný symbol nebezpečnosti



Signální slovo

Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti

H222	Extrémně hořlavý aerosol.
H229	Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	9.0
Datum revize	25.08.2026		

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P211	Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.
P251	Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.
P410+P412	Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C.
P501	Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů.

Doplňující informace

EUH208	Obsahuje 2,2,6-trimethyl-alfa-propylcyklohexanpropanol, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on, 3-(4-terc.butylfenyl)propionaldehyd, 2-methoxy-4-propylfenol, (cis-hex-3-en-1-yl)-methyl-karbonát, [3R-(3α,3αβ,6α,7β,8α)]-oktahydro-6-methoxy-3,6,8-tetramethyl-1H-3a,7-methano-azulen, reakční směs 3,5-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehydu a 2,4-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehydu, methyl-(2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoát), methyl-(non-2-inoát). Může vyvolat alergickou reakci.
--------	---

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. Neobsahuje složky PMT/vPvM.

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.
Index: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 ES: 200-827-9 Registrační číslo: 01-2119486944-21-	propan	40-45	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (stlačený plyn), H280	2
Index: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 ES: 203-448-7 Registrační číslo: 01-2119474691-32-	butan	40-45	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (stlačený plyn), H280	1, 2
CAS: 60-12-8 ES: 200-456-2 Registrační číslo: 01-2119963921-31-	2-fenylethanol	0,1-0,6	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Specifický koncentrační limit: ATE Orálně = 1610 mg/kg TH	
CAS: 134-20-3 ES: 205-132-4 Registrační číslo: 01-2120478941-44-	methyl-anthranilát	0,1-0,6	Eye Irrit. 2, H319 Specifický koncentrační limit: ATE Orálně = 2910 mg/kg TH	
CAS: 18479-58-8 ES: 242-362-4 Registrační číslo: 01-2119457274-37-	2,6-dimethylokt-7-en-2-ol	0,1-0,6	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 Specifický koncentrační limit: ATE Orálně = 3600 mg/kg TH	
CAS: 55066-48-3 ES: 259-461-3 Registrační číslo: 01-2119969446-23-	3-methyl-5-fenylpentanol	0,1-0,6	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Specifický koncentrační limit: ATE Orálně = 1830 mg/kg TH ATE Dermálně = 3100 mg/kg TH	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012
Datum revize 25.08.2026

Číslo verze 9.0

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
Index: 603-101-00-3 CAS: 63500-71-0 ES: 405-040-6 Registrační číslo: 01-0000015458-64-	2-isobutyl-4-methyltetrahydropyran-4-ol (cis a trans)	0,1-0,6	Eye Irrit. 2, H319	
ES: 916-328-0 Registrační číslo: 01-2120794630-50-	reakční směs allyl (2-methylbutoxy)acetátu a allyl (3-methylbutoxy)acetátu	0,1-0,3	Acute Tox. 4, H302+H312 Acute Tox. 2, H330 STOT RE 2, H373 (játra) Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Specifický koncentrační limit: ATE Orálně = 730 mg/kg TH	
CAS: 36306-87-3 ES: 252-961-2 Registrační číslo: 01-2120224905-56-	4-(1-ethoxyvinyl)-3,3,5,5- tetramethylcyklohexanon	0,1-0,3	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411	
ES: 947-716-8 Registrační číslo: 01-2120768938-30-	2,2,6-trimethyl-alfa- propylcyklohexanpropanol	0,02-0,12	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
ES: 915-730-3 Registrační číslo: 01-2119489989-04-	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8- tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on	0,02-0,12	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 2785-87-7 ES: 220-499-0 Registrační číslo: 01-2120223684-57-	2-methoxy-4-propylfenol	0,01-0,12	Skin Sens. 1B, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Specifický koncentrační limit: ATE Orálně = 2600 mg/kg TH	
CAS: 67633-96-9 ES: 266-797-4 Registrační číslo: 01-2120735800-60-	(cis-hex-3-en-1-yl)-methyl-karbonát	0,01-0,12	Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 4707-47-5 ES: 225-193-0 Registrační číslo: 01-2120762759-36	methyl-(2,4-dihydroxy-3,6- dimethylbenzoát)	0,01-0,12	Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 18096-62-3 ES: 241-997-4 Registrační číslo: 01-2120760170-66-	4,4a,5,9b-tetrahydroindeno[1,2-d]-1,3- dioxin	0,01-0,12	Repr. 2, H361	
CAS: 18127-01-0 ES: 242-016-2 Registrační číslo: 01-2119983533-30-	3-(4-terc.butylfenyl)propionaldehyd	0,01-0,03	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361 STOT RE 2, H373 (játra, žaludek) Aquatic Chronic 3, H412 Specifický koncentrační limit: ATE Orálně = 2500 mg/kg TH	
CAS: 19870-74-7 ES: 243-384-7 Registrační číslo: 01-2120228335-61-	[3R-(3a,3aβ,6a,7β,8aα)]-oktahydro-6- methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7- methano-azulen	0,01-0,03	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410	
ES: 943-728-2 Registrační číslo: 01-2119982384-28-	reakční směs 3,5-dimethylcyklohex-3-en-1- karbaldehydu a 2,4-dimethylcyklohex-3-en- 1-karbaldehydu	0,01-0,03	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	9.0
Datum revize	25.08.2026		

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
Index: 606-092-00-4 ES: 422-320-3 Registrační číslo: 01-0000016883-62-	reakční směs: (E, Z)-1-oxacyklohexadec-12-en-2-on, (E, Z)-pentadec-11-eno-15-lakton, (E, Z)-1-oxacyklohexadec-13-en-2-on a (E, Z)-pentadec-12-eno-15-lakton	0,01-0,03	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 111-80-8 ES: 203-909-2 Registrační číslo: 01-2120139912-55-	methy-(non-2-inoát)	0,0002-0,003	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412 Specifický koncentrační limit: ATE Orálně = 1180 mg/kg TH	

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.*
- Poznámka U (tabulka 3): Plyny patřící do skupiny „stlačený plyn“, „zkapalněný plyn“, „zchlazený plyn“ nebo „rozpuštěný plyn“ musí být při uvádění na trh klasifikovány jako „plyny pod tlakem“. Skupina je závislá na skupenství, ve kterém se plyn v obalu nachází, a proto musí být přiřazována jednotlivě. Přiřazují se následující kódy:*

*Press. Gas (Comp.)
Press. Gas (Liq.)
Press. Gas (Ref. Liq.)
Press. Gas (Diss.)*

Aerosoly se neklasifikují jako plyny pod tlakem (viz příloha I část 2 oddíl 2.3.2.1, poznámka 2).

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

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 vdechnutí

Okamžitě přerušte 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.

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.

Při požití

Nepravděpodobné.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vdechnutí

Neočekávají se.

Při styku s kůží

Neočekávají se.

Při zasažení očí

Při vniknutí do oka může vyvolat podráždění.

Při požití

Neočekávají se.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomatická.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012
Datum revize 25.08.2026

Číslo verze 9.0

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. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout. Extrémně hořlavý aerosol. Odstraňte všechny zdroje zapálení. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. 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.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Vyvětrejte. Při úniku velkých množství produktu informujte hasiče a další kompetentní orgány. Po odstranění produktu umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody.

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. 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. Nekuřte. Chraňte před přímým slunečním zářením. Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví. 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. Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C.

Obsah	Druh obalu	Materiál obalu
15 ml	aerosolová nádoba	ALU

Skladovací třída

2B - Aerosolové nádoby a zapalovače

Skladovací teplota

minimum 5 °C, maximum 35 °C

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

neuvedeno

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

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

DNEL

[3R-(3a,3aβ,6a,7β,8a)]-oktahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methano-azulen				
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Zdroj
Pracovníci	Dermálně	4,5 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Inhalačně	16,1 mg/m ³	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012 Číslo verze 9.0
Datum revize 25.08.2026

[3R-(3a,3aβ,6a,7β,8aα)]-oktahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methano-azulen

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Zdroj
Spotřebitelé	Dermálně	2,7 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Inhalačně	4,7 mg/m ³	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Orálně	2,7 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Zdroj
Pracovníci	Dermálně	0,1011 mg/cm ²	Chronické účinky místní	DROM Fragrances
Pracovníci	Inhalačně	1,76 mg/m ³	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Dermálně	1,73 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances

2-fenylethanol

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Zdroj
Pracovníci	Dermálně	21,2 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Inhalačně	59,9 mg/m ³	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Dermálně	12,7 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Inhalačně	17,7 mg/m ³	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Orálně	5,1 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances

2-isobutyl-4-methyltetrahydropyran-4-ol (cis a trans)

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Zdroj
Spotřebitelé	Orálně	1 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Inhalačně	1,8 mg/m ³	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Dermálně	2,4 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Dermálně	3,9 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Inhalačně	6,1 mg/m ³	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances

2,6-dimethylokt-7-en-2-ol

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Zdroj
Spotřebitelé	Orálně	12,5 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Dermálně	12,5 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Dermálně	20,8 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Inhalačně	21,7 mg/m ³	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Inhalačně	73,5 mg/m ³	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances

3-(4-terc.butylfenyl)propionaldehyd

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Zdroj
Spotřebitelé	Inhalačně	0,11 mg/m ³	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Inhalačně	0,44 mg/m ³	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Dermálně	0,625 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Dermálně	1,25 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Orálně	0,0625 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012
Datum revize 25.08.2026

Číslo verze 9.0

3-methyl-5-fenylpentanol

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	5,3 mg/m ³	Akutní účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Inhalačně	0,88 mg/m ³	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Dermálně	3 mg/kg TH/den	Akutní účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Dermálně	0,5 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Dermálně	0,13 mg/cm ²	Chronické účinky místní	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Inhalačně	1,3 mg/m ³	Akutní účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Inhalačně	0,21 mg/m ³	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Dermálně	1,5 mg/kg TH/den	Akutní účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Dermálně	0,25 mg/cm ²	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Dermálně	0,39 mg/cm ²	Akutní účinky místní	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Dermálně	0,65 mg/cm ²	Chronické účinky místní	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Orálně	0,375 mg/cm ²	Akutní účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Orálně	0,06 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances

4-(1-ethoxyvinyl)-3,3,5,5-tetramethylcyklohexanon

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	6,84 mg/m ³	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Inhalačně	6,84 mg/m ³	Akutní účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Inhalačně	1,69 mg/m ³	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Inhalačně	17,1 mg/m ³	Akutní účinky místní	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Orálně	0,97 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Dermálně	1,94 mg/kg TH/den	Akutní účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Dermálně	4,85 mg/cm ²	Chronické účinky místní	DROM Fragrances
Pracovníci	Dermálně	4,85 mg/cm ²	Akutní účinky místní	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Inhalačně	1,69 mg/m ³	Akutní účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Inhalačně	4,22 mg/m ³	Chronické účinky místní	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Inhalačně	4,22 mg/m ³	Akutní účinky místní	DROM Fragrances
Pracovníci	Inhalačně	17,1 mg/m ³	Chronické účinky místní	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Dermálně	2,43 mg/cm ²	Chronické účinky místní	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Dermálně	2,43 mg/cm ²	Akutní účinky místní	DROM Fragrances
Pracovníci	Dermálně	1,94 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Dermálně	0,97 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances

reakční směs 3,5-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehydu a 2,4-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehydu

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	0,44 mg/m ³	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Dermálně	0,125 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Dermálně	0,062 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Inhalačně	0,108 mg/m ³	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Orálně	0,062 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances

reakční směs allyl (2-methylbutoxy)acetátu a allyl (3-methylbutoxy)acetátu

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Zdroj
Pracovníci	Dermálně	0,14 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Inhalačně	4,93 mg/m ³	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Dermálně	0,5 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Inhalačně	0,00087 mg/m ³	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Spotřebitelé	Orálně	0,5 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012
Datum revize 25.08.2026

Číslo verze 9.0

PNEC

[3R-(3a,3aβ,6a,7β,8aα)]-oktahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methano-azulen

Cesta expozice	Hodnota	Zdroj
Pitná voda	0,43 µg/l	DROM Fragrances
Mořská voda	0,043 µg/l	DROM Fragrances
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	100 mg/l	DROM Fragrances
Sladkovodní sedimenty	1,29 mg/kg sušiny sedimentu	DROM Fragrances
Mořské sedimenty	0,129 mg/kg sušiny sedimentu	DROM Fragrances
Půda (zemědělská)	0,257 mg/kg sušiny sedimentu	DROM Fragrances

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on

Cesta expozice	Hodnota	Zdroj
Sladkovodní prostředí	0,0028 mg/l	DROM Fragrances
Mořská voda	0,00028 mg/l	DROM Fragrances
Sladkovodní sedimenty	3,73 mg/kg	DROM Fragrances
Mořské sedimenty	0,75 mg/kg	DROM Fragrances
Půda (zemědělská)	0,705 mg/kg	DROM Fragrances

2-fenylethanol

Cesta expozice	Hodnota	Zdroj
Půda (zemědělská)	0,164 mg/kg	DROM Fragrances
Sladkovodní prostředí	0,215 mg/l	DROM Fragrances
Mořská voda	0,0215 mg/l	DROM Fragrances
Sladkovodní sedimenty	1,454 mg/kg	DROM Fragrances
Mořské sedimenty	0,1454 mg/kg	DROM Fragrances
Voda (občasný únik)	2,15 mg/l	DROM Fragrances
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l	DROM Fragrances

2-isobutyl-4-methyltetrahydropyran-4-ol (cis a trans)

Cesta expozice	Hodnota	Zdroj
Sladkovodní prostředí	0,094 mg/l	DROM Fragrances
Sladkovodní sedimenty	0,412 mg/kg sušiny sedimentu	DROM Fragrances
Mořská voda	0,0094 mg/l	DROM Fragrances
Mořské sedimenty	0,0412 mg/kg sušiny sedimentu	DROM Fragrances
Voda (občasný únik)	0,94 mg/l	DROM Fragrances
Půda (zemědělská)	0,0902 mg/kg sušiny sedimentu	DROM Fragrances
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l	DROM Fragrances

2,6-dimethylokt-7-en-2-ol

Cesta expozice	Hodnota	Zdroj
Sladkovodní prostředí	0,278 mg/l	DROM Fragrances
Mořská voda	0,278 mg/l	DROM Fragrances

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012 Číslo verze 9.0
Datum revize 25.08.2026

2,6-dimethylokt-7-en-2-ol

Cesta expozice	Hodnota	Zdroj
Půda (zemědělská)	0,103 mg/kg	DROM Fragrances
Sladkovodní sedimenty	0,594 mg/kg	DROM Fragrances
Mořské sedimenty	0,0594 mg/kg	DROM Fragrances

3-methyl-5-fenylpentanol

Cesta expozice	Hodnota	Zdroj
Sladkovodní prostředí	0,013 mg/l	DROM Fragrances
Sladkovodní sedimenty	1,0335 mg/kg sušiny sedimentu	DROM Fragrances
Mořská voda	0,0013 mg/l	DROM Fragrances
Mořské sedimenty	0,10335 mg/kg sušiny sedimentu	DROM Fragrances
Voda (občasný únik)	0,13 mg/l	DROM Fragrances
Potravinový řetězec	10 mg/kg	DROM Fragrances
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l	DROM Fragrances
Půda (zemědělská)	0,199 mg/kg sušiny půdy	DROM Fragrances

4-(1-ethoxyvinyl)-3,3,5,5-tetramethylcyklohexanon

Cesta expozice	Hodnota	Zdroj
Sladkovodní prostředí	0,0084 mg/l	DROM Fragrances
Mořská voda	0,0084 mg/l	DROM Fragrances
Sladkovodní sedimenty	2,871 mg/kg sušiny sedimentu	DROM Fragrances
Mořské sedimenty	0,287 mg/kg sušiny sedimentu	DROM Fragrances
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l	DROM Fragrances
Půda (zemědělská)	0,571 mg/kg sušiny půdy	DROM Fragrances

reakční směs 3,5-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehydu a 2,4-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehydu

Cesta expozice	Hodnota	Zdroj
Sladkovodní prostředí	7,5 µg/l	DROM Fragrances
Mořská voda	0,75 µg/l	DROM Fragrances
Voda (občasný únik)	75 µg/l	DROM Fragrances
Sladkovodní sedimenty	0,226 mg/kg sušiny sedimentu	DROM Fragrances
Mořské sedimenty	0,0226 mg/kg sušiny sedimentu	DROM Fragrances
Půda (zemědělská)	0,0408 mg/kg sušiny půdy	DROM Fragrances
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l	DROM Fragrances

reakční směs allyl (2-methylbutoxy)acetátu a allyl (3-methylbutoxy)acetátu

Cesta expozice	Hodnota	Zdroj
Sladkovodní prostředí	0,3 µg/l	DROM Fragrances
Mořská voda	0,03 µg/l	DROM Fragrances
Sladkovodní sedimenty	0,0024 mg/kg sušiny sedimentu	DROM Fragrances

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012 Číslo verze 9.0
Datum revize 25.08.2026

reakční směs allyl (2-methylbutoxy)acetátu a allyl (3-methylbutoxy)acetátu

Cesta expozice	Hodnota	Zdroj
Mořské sedimenty	0,00024 mg/kg sušiny sedimentu	DROM Fragrances
Půda (zemědělská)	0,000305 mg/kg sušiny půdy	DROM Fragrances
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	0,905 mg/l	DROM Fragrances

reakční směs: (E, Z)-1-oxacyklohexadec-12-en-2-on, (E, Z)-pentadec-11-eno-15-lakton, (E, Z)-1-oxacyklohexadec-13-en-2-on a (E, Z)-pentadec-12-eno-15-lakton

Cesta expozice	Hodnota	Zdroj
Sladkovodní prostředí	2,7 µg/l	DROM Fragrances
Sladkovodní sedimenty	21 mg/kg sušiny sedimentu	DROM Fragrances
Mořská voda	0,27 µg/l	DROM Fragrances
Mořské sedimenty	4,2 mg/kg sušiny sedimentu	DROM Fragrances
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l	DROM Fragrances

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

Není nutná.

Ochrana kůže



Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné výrobku. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti. Jiná ochrana: Ochranný antistatický oděv z přírodních vláken (bavlna) nebo syntetických vláken, odolávajících zvýšeným teplotám. Antistatická obuv. Při znečištění pokožky ji důkladně omyjte.

Materiál rukavic	Tloušťka	Doba průniku	Třída
Butylkaučuk (IIR)	≥ 0,3 mm	>480 min	6

Ochrana dýchacích cest



Respirátor.

Tepelné nebezpečí

Neuvedeno.

Omezování expozice životního prostředí

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

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	plynné
Barva	bezbarvá
intenzita barvy	transparentní
Zápach	dle parfému

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	9.0
Datum revize	25.08.2026		

Bod tání/bod tuhnutí	neaplikovatelné
reakční směs allyl (2-methylbutoxy)acetátu a allyl (3-methylbutoxy)acetátu	-70 °C
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	neaplikovatelné
Hořlavost	hořlavý
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	
dolní	1,8 %
horní	8,4 %
Bod vzplanutí	neaplikovatelné
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on	134 °C
2-fenylethanol (CAS: 60-12-8)	96 °C
2-methoxy-4-propylfenol (CAS: 2785-87-7)	114 °C
2,6-dimethylokt-7-en-2-ol (CAS: 18479-58-8)	76 °C
reakční směs 3,5-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehydu a 2,4-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehydu	70 °C
reakční směs allyl (2-methylbutoxy)acetátu a allyl (3-methylbutoxy)acetátu	99 °C
reakční směs: (E, Z)-1-oxacyklohexadec-12-en-2-on, (E, Z)-pentadec-11-eno-15-lakton, (E, Z)-1-oxacyklohexadec-13-en-2-on a (E, Z)-pentadec-12-eno-15-lakton	156,5 °C
Teplota samovznícení	287 °C
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on	260 °C
2,6-dimethylokt-7-en-2-ol (CAS: 18479-58-8)	306 °C
4,4a,5,9b-tetrahydroindeno[1,2-d]-1,3-dioxin (CAS: 18096-62-3)	<160 °C
reakční směs allyl (2-methylbutoxy)acetátu a allyl (3-methylbutoxy)acetátu	216 °C
reakční směs: (E, Z)-1-oxacyklohexadec-12-en-2-on, (E, Z)-pentadec-11-eno-15-lakton, (E, Z)-1-oxacyklohexadec-13-en-2-on a (E, Z)-pentadec-12-eno-15-lakton	252 °C
Teplota rozkladu	neaplikovatelné
pH	plyn
Kinematická viskozita	údaj není k dispozici
2-fenylethanol (CAS: 60-12-8)	14,1 mm²/s při 20 °C
Rozpustnost ve vodě	nestanoveno
2-fenylethanol (CAS: 60-12-8)	17,5 g/l
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	nevztahuje se na směsi
Tlak páry	nestanoveno
Hustota a/nebo relativní hustota	vztahuje se na kapaliny a tuhé látky
2-fenylethanol (CAS: 60-12-8)	1,0202 g/cm³ při 20 °C
Relativní hustota páry	vztahuje se na plyny a kapaliny
Charakteristiky částic	vztahuje se na tuhé látky
Forma	aerosolový rozprašovač: aerosol ve spreji

9.2. Další informace

neuvedeno

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

neuvedeno

10.2. Chemická stabilita

Při normálních podmínkách je produkt stabilní.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	9.0
Datum revize	25.08.2026		

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. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

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

Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise							
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Orálně	ATE	64723 mg/kg				Výpočet hodnoty	
Dermálně	ATE	214465 mg/kg				Výpočet hodnoty	
Inhalačně (prach/mlha)	ATE	16,67 mg/l				Výpočet hodnoty	

[cis-hex-3-en-1-yl]-methyl-karbonát							
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Králík			DROM Fragrances
Orálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)			DROM Fragrances

[3R-(3a,3aβ,6a,7β,8a)]-oktahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methano-azulen							
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králík			Givaudan
Orálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)			Givaudan

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on							
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králík			Givaudan
Orálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)			Givaudan

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012 Číslo verze 9.0
Datum revize 25.08.2026

2-fenylethanol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	2535 mg/kg		Králík			DROM Fragrances
Orálně	LD ₅₀	1610 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)			Givaudan
Orálně	ATE	1610 mg/kg TH					

2-isobutyl-4-methyltetrahydropyran-4-ol (cis a trans)

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Králík			DROM Fragrances
Orálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)			Givaudan

2-methoxy-4-propylfenol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Králík			DROM Fragrances
Orálně	LD ₅₀	2600 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)			Givaudan
Orálně	ATE	2600 mg/kg TH					

2,2,6-trimethyl-alfa-propylcyklohexanpropanol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Orálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)			Givaudan

2,6-dimethylokt-7-en-2-ol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králík			DROM Fragrances
Orálně	LD ₅₀	3600 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)			Givaudan
Orálně	ATE	3600 mg/kg TH					

3-(4-terc.butylfenyl)propionaldehyd

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králík			Givaudan
Orálně	LD ₅₀	2500 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)			Givaudan
Orálně	ATE	2500 mg/kg TH					

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012 Číslo verze 9.0
Datum revize 25.08.2026

3-methyl-5-fenylpentanol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	3100 mg/kg		Králík			Givaudan
Orálně	LD ₅₀	1830 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)			Givaudan
Orálně	ATE	1830 mg/kg TH					
Dermálně	ATE	3100 mg/kg TH					

4-(1-ethoxyvinyl)-3,3,5,5-tetramethylcyklohexanon

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králík			Givaudan
Orálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)			DROM Fragrances

4,4a,5,9b-tetrahydroindeno[1,2-d]-1,3-dioxin

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)			DROM Fragrances
Orálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)			DROM Fragrances

methyl-(2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoát)

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králík			Givaudan
Orálně	LD ₅₀	>8000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)			Givaudan

methyl-(non-2-inoát)

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králík			DROM Fragrances
Orálně	LD ₅₀	1180 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)			Givaudan
Orálně	ATE	1180 mg/kg TH					

methyl-anthranilát

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králík			DROM Fragrances
Orálně	LD ₅₀	2910 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)			Givaudan
Orálně	ATE	2910 mg/kg TH					

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012
Datum revize 25.08.2026

Číslo verze 9.0

reakční směs 3,5-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehydu a 2,4-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehydu							
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	5000 mg/kg		Králík			Givaudan
Orálně	LD ₅₀	>3100 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)			Givaudan

reakční směs allyl (2-methylbutoxy)acetátu a allyl (3-methylbutoxy)acetátu							
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Orálně	LD ₅₀	730 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)			Givaudan
Orálně	ATE	730 mg/kg TH					

reakční směs: (E, Z)-1-oxacyklohexadec-12-en-2-on, (E, Z)-pentadec-11-eno-15-lakton, (E, Z)-1-oxacyklohexadec-13-en-2-on a (E, Z)-pentadec-12-eno-15-lakton							
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)			DROM Fragrances
Orálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)			DROM Fragrances

Žíravost / dráždivost pro kůži

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Údaje pro směs nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Senzibilizace

reakční směs allyl (2-methylbutoxy)acetátu a allyl (3-methylbutoxy)acetátu					
Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Kůže	Není senzibilizující		Morče (Cavia aperea f. porcellus)		DROM Fragrances

Mutagenita v zárodečných buňkách

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Karcinogenita

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Toxicita pro reprodukci

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012 Číslo verze 9.0
Datum revize 25.08.2026

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky, které mohou způsobit narušení činnosti endokrinního systému pro člověka.

Další informace

neuveveno

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Akutní toxicita

(cis-hex-3-en-1-yl)-methyl-karbonát					
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	1,3 mg/l	72 hodin	Řasy		DROM Fragrances
EC ₅₀	10,3 mg/l	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances

[3R-(3α,3αβ,6α,7β,8α)]-oktahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methano-azulen					
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	>1,8 mg/l	72 hodin	Řasy		DROM Fragrances
EC ₅₀	0,48 mg/l	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
EC ₅₀	>1000 mg/l	3 hodiny	Mikroorganismy		DROM Fragrances
	0,43 mg/l	96 hodin	Ryby		DROM Fragrances

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on					
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	2,6 mg/l	72 hodin	Řasy		DROM Fragrances
EC ₅₀	1,38 mg/l	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
LC ₅₀	1,3 mg/l	96 hodin	Ryby		DROM Fragrances

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012
Datum revize 25.08.2026

Číslo verze 9.0

2-fenylethanol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	287 mg/l	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
LC ₅₀	460 mg/l	96 hodin	Ryby		DROM Fragrances

2-isobutyl-4-methyltetrahydropyran-4-ol (cis a trans)

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	320 mg/l	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
EC ₅₀	1000 mg/l	3 hodiny	Mikroorganismy		DROM Fragrances
LC ₅₀	354 mg/l	96 hodin	Ryby		DROM Fragrances

2-methoxy-4-propylfenol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	3,3 mg/l	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
EC ₅₀	5,6 mg/l	96 hodin	Ryby		DROM Fragrances

2,6-dimethylokt-7-en-2-ol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	3,88 mg/l	96 hodin	Řasy (Selenastrum capricornutum)		DROM Fragrances
LC ₅₀	5,7 mg/l	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
LC ₅₀	4,81 mg/l	96 hodin	Ryby		DROM Fragrances
BCF	64,8				DROM Fragrances

3-(4-terc.butylfenyl)propionaldehyd

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	1,8 mg/l	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances

3-methyl-5-fenylpentanol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	13 mg/l	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
LC ₅₀	13,3 mg/l	96 hodin	Ryby		DROM Fragrances

4-(1-ethoxyvinyl)-3,3,5,5-tetramethylcyklohexanon

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	8,4 mg/l	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
LC ₅₀	9,1 mg/l	96 hodin	Ryby		DROM Fragrances

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012 Číslo verze 9.0
Datum revize 25.08.2026

4,4a,5,9b-tetrahydroindeno[1,2-d]-1,3-dioxin

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	>100 mg/l	72 hodin	Řasy a další vodní rostliny		DROM Fragrances
EC ₅₀	>100 mg/l	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
LC ₅₀	>100 mg/l	96 hodin	Ryby		DROM Fragrances

methyl-(2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoát)

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	1,8 mg/l	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances

methyl-(non-2-inoát)

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	0,83 mg/l	72 hodin	Řasy		DROM Fragrances
EC ₅₀	1,1 mg/l	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances

methyl-anthranilát

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	18,2 ppm	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)	Sladká voda	DROM Fragrances
LC ₅₀	9120 µg/l	96 hodin	Ryby (Lepomis macrochirus)	Sladká voda	DROM Fragrances

reakční směs 3,5-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehydu a 2,4-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehydu

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	31 mg/l	72 hodin	Řasy		DROM Fragrances
EC ₅₀	22,4 mg/l	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
LC ₅₀	7,5 mg/l	96 hodin	Ryby		DROM Fragrances

reakční směs allyl (2-methylbutoxy)acetátu a allyl (3-methylbutoxy)acetátu

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
LC ₅₀	0,3 mg/l	96 hodin	Ryby		DROM Fragrances

reakční směs: (E, Z)-1-oxacyklohexadec-12-en-2-on, (E, Z)-pentadec-11-eno-15-lakton, (E, Z)-1-oxacyklohexadec-13-en-2-on a (E, Z)-pentadec-12-eno-15-lakton

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	0,48 mg/l	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
LC ₅₀	2 mg/l	96 hodin	Ryby		DROM Fragrances
NOEC	>100 mg/l	3 hodiny	Mikroorganismy (Photobacterium phosphoreum)		DROM Fragrances

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012 Číslo verze 9.0
Datum revize 25.08.2026

Chronická toxicita

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on					
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
NOEC	0,028 mg/l	21 dní	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
NOEC	0,16 mg/l	30 dní	Ryby		DROM Fragrances

3-methyl-5-fenylpentanol					
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
NOEC	6,25 mg/l	72 hodin	Řasy		DROM Fragrances

reakční směs: (E, Z)-1-oxacyklohexadec-12-en-2-on, (E, Z)-pentadec-11-eno-15-lakton, (E, Z)-1-oxacyklohexadec-13-en-2-on a (E, Z)-pentadec-12-eno-15-lakton					
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	5 mg/l	72 hodin	Řasy		DROM Fragrances
EC ₅₀	0,079 mg/l	21 dní	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
NOEC	0,027 mg/l	33 dní	Ryby		DROM Fragrances

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

Biologická odbouratelnost

(cis-hex-3-en-1-yl)-methyl-karbonát						
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301F	79 %	28 dní		Snadno biologicky odbouratelný	DROM Fragrances

[3R-(3α,3aβ,6α,7β,8α)]-oktahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methano-azulen						
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301D	60 %	28 dní		Snadno biologicky odbouratelný	DROM Fragrances

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on						
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301C	11 %	28 dní		Nesnadno biologicky odbouratelný	DROM Fragrances

2-fenylethanol						
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301B	79 %	28 dní		Snadno biologicky odbouratelný	DROM Fragrances

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012
Datum revize 25.08.2026

Číslo verze 9.0

2-isobutyl-4-methyltetrahydropyran-4-ol (cis a trans)

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301C	<60 %	28 dní		Nesnadno biologicky odbouratelný	DROM Fragrance s

2-methoxy-4-propylfenol

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301B	79 %	28 dní		Snadno biologicky odbouratelný	DROM Fragrance s

2,6-dimethylokt-7-en-2-ol

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301B	72 %	28 dní		Snadno biologicky odbouratelný	DROM Fragrance s

3-(4-terc.butylfenyl)propionaldehyd

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301F	65 %	28 dní		Snadno biologicky odbouratelný	DROM Fragrance s

3-methyl-5-fenylpentanol

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301F	96 %	28 dní		Snadno biologicky odbouratelný	DROM Fragrance s

4-(1-ethoxyvinyl)-3,3,5,5-tetramethylcyklohexanon

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301F	0 %	28 dní		Nesnadno biologicky odbouratelný	DROM Fragrance s

4,4a,5,9b-tetrahydroindeno[1,2-d]-1,3-dioxin

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301D	5 %	28 dní		Nesnadno biologicky odbouratelný	DROM Fragrance s

methyl-(2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoát)

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301F	63 %	28 dní		Snadno biologicky odbouratelný	DROM Fragrance s

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012
Datum revize 25.08.2026

Číslo verze 9.0

methyl-(non-2-inoát)

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301F	71 %	28 dní		Snadno biologicky odbouratelný	FROM Fragrances

methyl-anthranilát

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301F	85 %	28 dní		Snadno biologicky odbouratelný	FROM Fragrances

reakční směs 3,5-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehydu a 2,4-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehydu

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301F	<60 %	28 dní		Nesnadno biologicky odbouratelný	FROM Fragrances

reakční směs allyl (2-methylbutoxy)acetátu a allyl (3-methylbutoxy)acetátu

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301B	89 %	28 dní		Snadno biologicky odbouratelný	FROM Fragrances

reakční směs: (E, Z)-1-oxacyklohexadec-12-en-2-on, (E, Z)-pentadec-11-eno-15-lakton, (E, Z)-1-oxacyklohexadec-13-en-2-on a (E, Z)-pentadec-12-eno-15-lakton

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301F	97 %			Snadno biologicky odbouratelný	FROM Fragrances

12.3. Bioakumulační potenciál

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

(cis-hex-3-en-1-yl)-methyl-karbonát

Parametr	Hodnota	Zdroj
Log Pow	3	FROM Fragrances

2-fenylethanol

Parametr	Hodnota	Zdroj
Log Pow	1,36	FROM Fragrances

2,6-dimethylokt-7-en-2-ol

Parametr	Hodnota	Zdroj
Log Pow	3,25	FROM Fragrances

4,4a,5,9b-tetrahydroindeno[1,2-d]-1,3-dioxin

Parametr	Hodnota	Zdroj
Log Pow	1,76	FROM Fragrances

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012
Datum revize 25.08.2026

Číslo verze 9.0

reakční směs 3,5-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehydu a 2,4-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehydu		
Parametr	Hodnota	Zdroj
Log Pow	2,7	DROM Fragrances

reakční směs allyl (2-methylbutoxy)acetátu a allyl (3-methylbutoxy)acetátu		
Parametr	Hodnota	Zdroj
Log Pow	2,57	DROM Fragrances

reakční směs: (E, Z)-1-oxacyklohexadec-12-en-2-on, (E, Z)-pentadec-11-eno-15-lakton, (E, Z)-1-oxacyklohexadec-13-en-2-on a (E, Z)-pentadec-12-eno-15-lakton		
Parametr	Hodnota	Zdroj
Log Pow	6,2	DROM Fragrances

12.4. Mobilita v půdě

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky PMT/vPvM.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky PBT/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

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky, které mohou způsobit narušení činnosti endokrinního systému v životním prostředí.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Neuvedeno.

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. 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. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

Právní předpisy o odpadech

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. 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. Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

Kód druhu odpadu pro obal

15 01 02 Plastové obaly
15 01 01 Papírové a lepenkové obaly
15 01 04 Kovové obaly

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo nebo ID číslo

UN 1950

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

AEROSOLY

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

2 Plyny

14.4. Obalová skupina

není relevantní

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	9.0
Datum revize	25.08.2026		

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

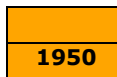
Doplňující informace

Identifikační číslo nebezpečnosti

UN číslo

Klasifikační kód

Bezpečnostní značky



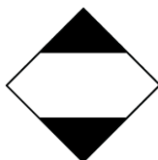
5F

Silniční přeprava - ADR

Omezená množství

Značka

1 L



Kód omezení pro tunely

(D)

Letecká přeprava - ICAO/IATA

Balící instrukce pasažér

203

Balící instrukce kargo

203

Námořní přeprava - IMDG

EmS (pohotovostní plán)

F-D, S-U

MFAG

620

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 směrnic 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, 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. 398/2025 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. Nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače, ve znění pozdějších předpisů. 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. Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno (směs).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	9.0
Datum revize	25.08.2026		

ODDÍL 16: Další informace

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

EUH208	Obsahuje 2,2,6-trimethyl-alfa-propylcyklohexanpropanol, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on, 3-(4-terc.butylfenyl)propionaldehyd, 2-methoxy-4-propylfenol, (cis-hex-3-en-1-yl)-methyl-karbonát, [3R-(3 α ,3 β ,6 α ,7 β ,8 α)]-oktahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methano-azulen, reakční směs 3,5-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehydu a 2,4-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehydu, methyl-(2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoát), methyl-(non-2-inoát). Může vyvolat alergickou reakci.
H220	Extrémně hořlavý plyn.
H222	Extrémně hořlavý aerosol.
H229	Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
H280	Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H302+H312	Zdraví škodlivý při požití a při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H361	Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.
H373	Může způsobit poškození jater a žaludku při prodloužené nebo opakované expozici.
H373	Může způsobit poškození jater při prodloužené nebo opakované expozici.
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.

Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P211	Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.
P251	Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.
P410+P412	Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C.
P501	Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů.

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

Acute Tox.	Akutní toxicita
ADR	Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
Aerosol	Aerosol
Aquatic Acute	Nebezpečný pro vodní prostředí (akutně)
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí (chronicky)
ATE	Odhad akutní toxicity
BCF	Biokoncentrační faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
EC ₅₀	Koncentrace látky, při které je zasaženo 50 % populace
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
EmS	Postupy při mimořádných událostech na lodích přepravujících nebezpečné zboží
ES	Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES
EU	Evropská unie
EuPCS	Evropský systém kategorizace výrobků

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	9.0
Datum revize	25.08.2026		

Eye Dam.	Vážné poškození očí
Eye Irrit.	Dráždivost pro oči
Flam. Gas	Hořlavý plyn
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 nebezpečných věcí
IMO	Mezinárodní námořní organizace
INCI	Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
IUPAC	Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii
LC ₅₀	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
LD ₅₀	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
log Kow	Oktanol-voda rozdělovací koeficient
NOEC	Koncentrace bez pozorovaných účinků
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace
OEL	Expoziční limity na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická
PEL	Přípustný expoziční limit
PMT	Perzistentní, mobilní a toxická
ppm	Počet částic na milion (miliontina)
Press. Gas	Plyny pod tlakem
Press. Gas (Comp.)	Plyn pod tlakem: stlačený plyn
Press. Gas (Diss.)	Plyn pod tlakem: rozpuštěný plyn
Press. Gas (Liq.)	Plyn pod tlakem: zkapalněný plyn
Press. Gas (Ref. Liq.)	Plyn pod tlakem: zchlazený zkapalněný plyn
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
Repr.	Toxicita pro reprodukci
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
Skin Irrit.	Dráždivost pro kůži
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
STOT RE	Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice
STOT SE	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice
UN číslo	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
vPvM	Vysoce perzistentní a vysoce mobilní

Pokyny pro školení

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

Doporučená omezení použití

neuvedeno

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.

Provedené změny (které informace byly přidány, vypuštěny nebo upraveny)

Verze 9.0 nahrazuje verzi BL z 13.11.2024. Aktualizace údajů, změna klasifikace přípravku bez nutnosti změny UFI kódu.

Další údaje

Postup klasifikace - metoda výpočtu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	9.0
Datum revize	25.08.2026		

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.