

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	7.0
Datum revize	04.08.2022		

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Látka / směs

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise
směs

UFI

CV4J-A0FN-Q00E-R09X

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, Vysoké Mýto, 56601

Česká republika

Identifikační číslo (IČO)

25281470

DIČ

CZ25281470

Telefon

+420 465 503 230

Email

info@tomil.cz

Adresa www stránek

www.tomil.cz

Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list

Jméno

TOMIL s.r.o.

Email

info@tomil.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

112 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.

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, H229, H222

Aquatic Chronic 3, H412

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

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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	7.0
Datum revize	04.08.2022		

H229 Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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 3-(4-terc.butylfenyl)propionaldehyd, 2-methoxy-4-propylfenol, (cis-hex-3-en-1-yl)-methyl-karbonát, reakční směs 3,5-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehydu a 2,4-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehydu, [3R-(3 α ,3 β ,6 α ,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-oktahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen, 2,2,6-trimethyl- α -propylcyklohexanopropanol, 1-(1,2,3,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on, 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.

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: 75-28-5 ES: 200-857-2 Registrační číslo: 01-2119485395-27	isobutan	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 = 1790 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 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 Specifický koncentrační limit: ATE Orálně = 1830 mg/kg TH ATE Dermálně = 3100 mg/kg TH	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	7.0
Datum revize	04.08.2022		

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
Index: 603-101-00-3 ES: 405-040-6	2-isobutyl-4-methyltetrahydropyran-4-ol (cis a trans)	0,1-0,6	Eye Irrit. 2, H319	
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: 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 STOT RE 2, H373 (játra) (požití) Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Specifický koncentrační limit: ATE Orálně = 730 mg/kg TH	
CAS: 70788-30-6 ES: 274-892-7 Registrační číslo: 01-2120768938-30-	2,2,6-trimethyl- α - propylcyklohexanopropanol	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-(1,2,3,5,6,7,8-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: 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 Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 4707-47-5 ES: 225-193-0 Registrační číslo: 01-212076275936-	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, H361f	
CAS: 2785-87-7 ES: 220-499-0 Registrační číslo: 01-2120223684-57-	2-methoxy-4-propylfenol	0,01-0,11	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	
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 STOT RE 2, H373 (gastro- intestinální systém (orálně)) Aquatic Chronic 3, H412 Specifický koncentrační limit: ATE Orálně = 2700 mg/kg TH	
CAS: 19870-74-7 ES: 243-384-7 Registrační číslo: 01-2120228335-61-	[3R-(3 α ,3 β ,6 α ,7 β ,8 α)]-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 Aquatic Chronic 1, H410	
Index: 606-092-00-4 ES: 422-320-3	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)	
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 Specifický koncentrační limit: ATE Orálně = 3900 mg/kg TH	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	7.0
Datum revize	04.08.2022		

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
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 = 870 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 H-vět 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 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.

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	7.0
Datum revize	04.08.2022		

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. 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. 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 - Nádoby se stlačeným plynem (aerosoly)

Skladovací teplota minimum 5 °C, maximum 35 °C

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

neuveдено

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-(3 α ,3 β ,6 α ,7 β ,8 α)]-oktahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methano-azulen

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Dermálně	4,5 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		DROM Fragrances

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012
Datum revize 04.08.2022 Číslo verze 7.0

[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	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	16,1 mg/m ³	Chronické účinky systémové		DROM Fragrances
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-(1,2,3,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	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

2,2,6-trimethyl-α-propylcyklohexanopropanol

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	9,87 mg/m ³	Chronické účinky systémové		DROM Fragrances
Pracovníci	Dermálně	2,8 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		DROM Fragrances
Spotřebitelé	Inhalačně	1,74 mg/m ³	Chronické účinky systémové		DROM Fragrances
Pracovníci	Orálně	0,5 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		DROM Fragrances

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

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	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

2-fenylethanol

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012
Datum revize 04.08.2022 Číslo verze 7.0

3-(4-terc.butylfenyl)propionaldehyd

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	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

3-methyl-5-fenylpentanol

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012
Datum revize 04.08.2022 Číslo verze 7.0

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

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	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	Stanovení hodnoty	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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	7.0
Datum revize	04.08.2022		

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

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	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

PNEC

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

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pitná voda	0,43 μ g/l		DROM Fragrances
Mořská voda	0,043 μ g/l		DROM Fragrances
Mikroorganismy v čističkách 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-(1,2,3,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	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
	0,75 mg/kg		DROM Fragrances
Půda (zemědělská)	0,705 mg/kg		DROM Fragrances

2,2,6-trimethyl- α -propylcyklohexanopropanol

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Sladkovodní prostředí	0,001 mg/l		DROM Fragrances
Mořská voda	0,0001 mg/l		DROM Fragrances
Voda (občasný únik)	0,007 mg/l		DROM Fragrances
Sladkovodní sedimenty	0,5 mg/kg		DROM Fragrances
Mořské sedimenty	0,05 mg/kg		DROM Fragrances
Mikroorganismy v čističkách odpadních vod	100 mg/l		DROM Fragrances
Půda (zemědělská)	0,396 mg/kg sušiny půdy		DROM Fragrances

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

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Sladkovodní prostředí	0,278 mg/l		DROM Fragrances
Mořská voda	0,278 mg/l		DROM Fragrances
Půda (zemědělská)	0,103 mg/kg		DROM Fragrances
Sladkovodní sedimenty	0,594 mg/kg		DROM Fragrances

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012
Datum revize 04.08.2022 Číslo verze 7.0

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

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Mořské sedimenty	0,0594 mg/kg		DROM Fragrances

2-fenylethanol

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	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 čističkách odpadních vod	10 mg/l		DROM Fragrances

3-methyl-5-fenylpentanol

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	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
Potravní řetězec	10 mg/kg		DROM Fragrances
Mikroorganismy v čističkách odpadních vod	10 mg/l		DROM Fragrances
Půda (zemědělská)	0,199 mg/kg sušiny půdy		DROM Fragrances

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

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	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 čističkách 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	Stanovení hodnoty	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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	7.0
Datum revize	04.08.2022		

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

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Mikroorganismy v čističkách odpadních vod	10 mg/l		DROM Fragrances

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

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	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
Mořské sedimenty	0,00024 mg/kg sušiny sedimentu		DROM Fragrances
Půda (zemědělská)	0,000305 mg/kg sušiny půdy		DROM Fragrances
Mikroorganismy v čističkách 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	Stanovení hodnoty	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 čističkách 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. Při znečištění pokožky ji důkladně omyjte.

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
Zápach	dle parfému
Bod tání/bod tuhnutí	neaplikovatelné
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	údaj není k dispozici
Hořlavost	hořlavý
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	
dolní	1,8 %
horní	8,4 %

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	7.0
Datum revize	04.08.2022		

Bod vzplanutí	neaplikovatelné
2,6-dimethylokt-7-en-2-ol (CAS: 18479-58-8)	76 °C
2-fenylethanol (CAS: 60-12-8)	96 °C
2-methoxy-4-propylfenol (CAS: 2785-87-7)	114 °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
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	vztahuje se na kapaliny
Rozpustnost ve vodě	nestanoveno
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)	nevztahuje se na směsi
Tlak páry	údaj není k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota	vztahuje se na kapaliny a tuhé látky
Relativní hustota páry	údaj není k dispozici
Charakteristiky částic	vztahuje se na tuhé látky
Forma	aerosolový rozprašovač: aerosol ve spreji

9.2. Další informace

neuveďeno

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

neuveďeno

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. 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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012
Datum revize 04.08.2022 Číslo verze 7.0

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

(cis-hex-3-en-1-yl)-methyl-karbonát

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

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

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

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

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

2,2,6-trimethyl- α -propylcyklohexanopropanol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Králík		DROM Fragrances
Orálně	LD ₅₀	>18000 mg/kg				DROM Fragrances

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

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

2-fenylethanol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	2535 mg/kg		Králík		DROM Fragrances
Orálně	LD ₅₀	1609 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		DROM Fragrances
Orálně	ATE	1790 mg/kg TH				

2-methoxy-4-propylfenol

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012
Datum revize 04.08.2022 Číslo verze 7.0

3-(4-terc.butylfenyl)propionaldehyd

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králík		DROM Fragrances
Orálně	LD ₅₀	2700 mg/kg				DROM Fragrances
Orálně	ATE	2700 mg/kg TH				

3-methyl-5-fenylpentanol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	3100 mg/kg		Králík		DROM Fragrances
Orálně	LD ₅₀	1830 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		DROM Fragrances
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	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králík		DROM Fragrances
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	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	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králík		DROM Fragrances
Orálně	LD ₅₀	>8000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		DROM Fragrances

methyl-(non-2-inoát)

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králík		DROM Fragrances
Orálně	LD ₅₀	870 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		DROM Fragrances
Orálně	ATE	870 mg/kg TH				

methyl-anthranilát

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	7.0
Datum revize	04.08.2022		

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	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králík		DROM Fragrances
Orálně	LD ₅₀	3900 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		DROM Fragrances
Orálně	ATE	3900 mg/kg TH				

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

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Orálně	LD ₅₀	730 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		DROM Fragrances
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	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		DROM Fragrances
Orálně	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		DROM Fragrances

Žiravost / dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci 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

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012
Datum revize 04.08.2022 Číslo verze 7.0

Akutní toxicita

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

(cis-hex-3-en-1-yl)-methyl-karbonát

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	1,3 mg/l	72 hod	Řasy		DROM Fragrances
EC ₅₀	10,3 mg/l	48 hod	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 hod	Řasy		DROM Fragrances
EC ₅₀	0,48 mg/l	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
EC ₅₀	>1000 mg/l	3 hod	Mikroorganismy		DROM Fragrances
	0,43 mg/l	96 hod	Ryby		DROM Fragrances

1-(1,2,3,5,6,7,8-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 hod	Řasy		DROM Fragrances
EC ₅₀	1,38 mg/l	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
LC ₅₀	1,3 mg/l	96 hod	Ryby		DROM Fragrances

2,2,6-trimethyl-α-propylcyklohexanopropanol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	>0,1 mg/l	72 hod	Řasy		DROM Fragrances
EC ₅₀	0,696 mg/l	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
LC ₅₀	>0,999 mg/l	96 hod	Ryby		DROM Fragrances
NOEC	>1000 mg/l	3 hod	Mikroorganismy		DROM Fragrances

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

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

2-fenylethanol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	287 mg/l	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012
Datum revize 04.08.2022 Číslo verze 7.0

2-fenylethanol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
LC ₅₀	460 mg/l	96 hod	Ryby		DROM Fragrances

2-methoxy-4-propylfenol

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

3-(4-terc.butylfenyl)propionaldehyd

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

3-methyl-5-fenylpentanol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	13 mg/l	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
LC ₅₀	13,3 mg/l	96 hod	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 hod	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
LC ₅₀	9,1 mg/l	96 hod	Ryby		DROM Fragrances

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

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

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

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

methyl-(non-2-inoát)

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012
Datum revize 04.08.2022 Číslo verze 7.0

methyl-anthranilát

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	18,2 ppm	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)	Sladká voda	DROM Fragrances
LC ₅₀	9120 µg/l	96 hod	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 hod	Řasy		DROM Fragrances
EC ₅₀	22,4 mg/l	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
LC ₅₀	7,5 mg/l	96 hod	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 hod	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 hod	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
LC ₅₀	2 mg/l	96 hod	Ryby		DROM Fragrances
NOEC	>100 mg/l	3 hod	Mikroorganismy (Photobacterium phosphoreum)		DROM Fragrances

Chronická toxicita

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

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
NOEC	0,028 mg/l	21 den	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
NOEC	0,16 mg/l	30 den	Ryby		DROM Fragrances

3-methyl-5-fenylpentanol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
NOEC	6,25 mg/l	72 hod	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 hod	Řasy		DROM Fragrances
EC ₅₀	0,079 mg/l	21 den	Dafnie (Daphnia magna)		DROM Fragrances
NOEC	0,027 mg/l	33 den	Ryby		DROM Fragrances

12.2. Perzistence a rozložitelnost

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012
Datum revize 04.08.2022 Číslo verze 7.0

Biologická odbouratelnost

(cis-hex-3-en-1-yl)-methyl-karbonát

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

[3R-(3 α ,3 β ,6 α ,7 β ,8 α)]-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 den		Snadno biologicky odbouratelný	DROM Fragrance s

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

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301C	11 %	28 den		Nesnadno biologicky odbouratelný	DROM Fragrance s

2,2,6-trimethyl- α -propylcyklohexanopropanol

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 302C	50 %	60 den		Biologicky odbouratelný	DROM Fragrance s

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

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

2-fenylethanol

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

2-methoxy-4-propylfenol

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

3-(4-terc.butylfenyl)propionaldehyd

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

3-methyl-5-fenylpentanol

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření 26.04.2012
Datum revize 04.08.2022 Číslo verze 7.0

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

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301F	0 %	28 den		Nesnadno biologicky odbouratelný	DROM Fragrances

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

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301D	5 %	28 den		Nesnadno biologicky odbouratelný	DROM Fragrances

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

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301F	63 %	28 den		Snadno biologicky odbouratelný	DROM Fragrances

methyl-(non-2-inoát)

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

methyl-anthranilát

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301F	85 %	28 den		Snadno biologicky odbouratelný	DROM 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 den		Nesnadno biologicky odbouratelný	DROM Fragrances

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

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301B	89 %	28 den		Snadno biologicky odbouratelný	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	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301F	97 %			Snadno biologicky odbouratelný	DROM Fragrances

neuveďeno

12.3. Bioakumulační potenciál

(cis-hex-3-en-1-yl)-methyl-karbonát

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]	Zdroj
Log Pow	3					DROM Fragrances

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	7.0
Datum revize	04.08.2022		

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

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]	Zdroj
Log Pow	3,25					DROM Fragrances

2-fenylethanol

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]	Zdroj
Log Pow	1,36					DROM Fragrances

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

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]	Zdroj
Log Pow	1,76					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	Teplota [°C]	Zdroj
Log Pow	2,7					DROM Fragrances

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

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]	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	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]	Zdroj
Log Pow	6,2					DROM Fragrances

Neuvedeno.

12.4. Mobilita v půdě

Neuvedeno.

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

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. 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 skládce příslušného zařízení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	7.0
Datum revize	04.08.2022		

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.

Kód druhu odpadu pro obal

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

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo nebo ID číslo

UN 1950

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

AEROSOLY, hořlavé

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

2 Plyny

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

Doplňující informace

Identifikační číslo nebezpečnosti

UN číslo

Klasifikační kód

Bezpečnostní značky



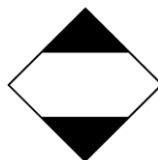
5F

Silniční přeprava - ADR

Omezená množství

Značka

1 L



Letecká přeprava - ICAO/IATA

Balící instrukce pasažér

Balící instrukce kargo

203

203

Námořní přeprava - IMDG

EmS (pohotovostní plán)

MFAG

F-D, S-U

620

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	7.0
Datum revize	04.08.2022		

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 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. 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.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

neuveдено

ODDÍL 16: Další informace

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

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.
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.
H361f	Podezření na poškození reprodukční schopnosti.
H373	Může způsobit poškození jater při prodloužené nebo opakované expozici při požití.
H373	Může způsobit poškození gastro-intestinálního systému (orálně) 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.
H302+H312	Zdraví škodlivý při požití a při styku s kůží.

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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	7.0
Datum revize	04.08.2022		

Seznam doplňkových standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

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

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	Biokontrační 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 ₅₀	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 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	Oktanól-voda rozdělovací koeficient
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí
NOEC	Koncentrace bez pozorovaných účinků
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace
OEL	Expoziční limity na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxický
PEL	Přípustný expoziční limit
PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
ppm	Počet částic na milion (miliontina)
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
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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AIR menline – happy spray Tahiti Paradise

Datum vytvoření	26.04.2012	Číslo verze	7.0
Datum revize	04.08.2022		

Aerosol	Aerosol
Aquatic Acute	Nebezpečný pro vodní prostředí (akutně)
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí (chronicky)
Eye Dam.	Vážné poškození očí
Eye Irrit.	Dráždivost pro oči
Flam. Gas	Hořlavý plyn
Press. Gas	Plyny pod tlakem
Repr.	Toxicita pro reprodukci
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

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.

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

Verze 7.0 nahrazuje verzi BL z 07.12.2020. Nový formát bezpečnostního listu.

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.