

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Č. verze: 02

Datum vydání: 23-Únor-2023

Datum revize: 26-Říjen-2023

Datum nahrazení : 23-Únor-2023

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

### 1.1. Identifikátor výrobku

**Obchodní název nebo označení směsi** FRAGRANCE REFILL FOR ELECTRIC DIFFUSER - MIRTO 14RAMI

**Registrační číslo** -

**Synonyma** Žádný.

**Kód výrobku** 14RAMI

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

**Určená použití** General Public Use

**Nedoporučená použití** Žádné nejsou známé.

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

#### Dodavatel

**Název společnosti** Home Fragrance Italia S.r.L.

**Adresa** Via del Commercio 28  
Bernareggio (MB)  
20881  
IT

**Oddělení**

**Telefonní číslo**

**Adresa elektronické pošty** Není k dispozici.

**Kontaktní osoba** Není k dispozici.

### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

**Obecné v Evropské unii** 112 (K dispozici 24 hodin denně. Informace bezpečnostního listu/o produktu nemusí být k dispozici pohotovostní službě.)

**Národní informační středisko pro otravu jedy** +420 224 919 293, nebo +420 224 915 402 (Provozní doba není uvedena. Informace bezpečnostního listu/o produktu nemusí být k dispozici pohotovostní službě.)

## ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Fyzikální nebezpečnost směsi a nebezpečnost pro zdraví a životní prostředí byly posouzeny a/nebo testovány, a vztahuje se na ni následující klasifikace.

#### Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění

##### Nebezpečnost pro zdraví

Žíravost/dráždivost pro kůži

Kategorie 2

H315 - Dráždí kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Kategorie 2

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace kůže

Kategorie 1

H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.

##### Nebezpečnost pro životní prostředí

Nebezpečný pro vodní prostředí, dlouhodobé nebezpečí pro vodní prostředí

H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### 2.2. Prvky označení

#### Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění

**JEDINEČNÝ**

MQC8-X1AA-R3A2-YH81

**IDENTIFIKÁTOR SLOŽENÍ**

**(UFI):**

**Obsahuje:** (-)-Pin-2(3)-ene, Citral, Citronelol, Citrus Aurantium Dulcis Flower Extract, Dimethyl-3-cyclohexene-1-carbaldehyde, Eucalyptol, Hexyl cinnamal, Isocyclemone E, Linalool, Linalyl acetate, Methylenedioxyphenyl methylpropanal, Nerol, Oils, grapefruit, Oils, vápno

**Výstražné symboly nebezpečnosti**



**Signální slovo** Varování

**Standardní věty o nebezpečnosti**

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

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

**Prevence**

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

**Reakce**

P302 + P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.  
P333 + P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČI: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

**Skladování** Netýká se.

**Odstraňování**

P501 Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.

**Dodatečné informace na označení**

Žádný.

**2.3. Další nebezpečnost**

Tato směs neobsahuje látky, které jsou podle nařízení (ES) č. 1907/2006, přílohou XIII považovány za látky vPvB/PBT. Výrobek neobsahuje složky, které jsou považovány za látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému podle čl. 57 písm. f) nařízení REACH nebo nařízení (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605, v koncentracích 0,1 % nebo vyšších.

**ODDÍL 3. Složení/informace o složkách**

**3.2. Směsi**

**Obecné informace**

Chemický název	%	Č. CAS / č. ES	Registrační číslo REACH	Indexové číslo	Poznámky
1-Butanol, 3-methoxy-3-methyl-	20 - 30	56539-66-3 260-252-4	-	-	<b>Klasifikace:</b> Eye Irrit. 2;H319
Linalyl acetate	5 - 10	115-95-7 204-116-4	-	-	<b>Klasifikace:</b> Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1B;H317
Citrus Aurantium Dulcis Flower Extract	3 - 5	8028-48-6 232-433-8	-	-	<b>Klasifikace:</b> Flam. Liq. 2;H225, Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411
Hexyl cinnamal	3 - 5	101-86-0 202-983-3	01-2119533092-50	-	<b>Klasifikace:</b> Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Acute 1;H400(M=1), Aquatic Chronic 2;H411
Isocyclemone E	3 - 5	54464-57-2 259-174-3	-	-	<b>Klasifikace:</b> Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411
Linalool	3 - 5	78-70-6 201-134-4	01-2119474016-42	603-235-00-2	<b>Klasifikace:</b> Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1B;H317

Chemický název	%	Č. CAS / č. ES	Registrační číslo REACH	Indexové číslo	Poznámky
(-)-Pin-2(3)-ene	1 - 3	7785-26-4 232-077-3	-	-	
<b>Klasifikace:</b> Flam. Liq. 3;H226, Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Acute 1;H400(M=1), Aquatic Chronic 1;H410(M=1)					
(Z)-hex-3-en-1-ol	1 - 3	928-96-1 213-192-8	-	-	
<b>Klasifikace:</b> Flam. Liq. 3;H226, Eye Irrit. 2;H319					
2,4,6-trimethyl-4-phenyl-1,3-dioxane	1 - 3	5182-36-5 225-963-6	-	-	
<b>Klasifikace:</b> Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Aquatic Chronic 3;H412					
2-Hexene, 6,6-dimethoxy-2,5,5-trimethyl-	1 - 3	67674-46-8 266-885-2	-	-	
<b>Klasifikace:</b> Skin Irrit. 2;H315, Aquatic Chronic 3;H412					
2H-Pyran-4-ol, tetrahydro-4-methyl-2-(2-methylpropyl)-	1 - 3	63500-71-0 405-040-6	-	603-101-00-3	
<b>Klasifikace:</b> Eye Irrit. 2;H319					
6-Octen-1-ol, 3,7-dimethyl-, 1-acetate	1 - 3	150-84-5 205-775-0	-	-	
<b>Klasifikace:</b> Skin Irrit. 2;H315, Aquatic Chronic 2;H411					
Benzeneethanol	1 - 3	60-12-8 200-456-2	-	-	
<b>Klasifikace:</b> Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Eye Irrit. 2;H319					
Benzylacetát	1 - 3	140-11-4 205-399-7	-	-	
<b>Klasifikace:</b> Aquatic Chronic 3;H412					
Butanoic acid, 1,1-dimethyl-2-phenylethyl ester	1 - 3	10094-34-5 233-221-8	-	-	
<b>Klasifikace:</b> Aquatic Chronic 2;H411					
Citral	1 - 3	5392-40-5 226-394-6	-	605-019-00-3	
<b>Klasifikace:</b> Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317					
Citronelol	1 - 3	106-22-9 203-375-0	-	-	
<b>Klasifikace:</b> Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1B;H317					
cyclohexyl 2-hydroxybenzoate	1 - 3	25485-88-5 400-410-3	-	-	
<b>Klasifikace:</b> Aquatic Chronic 2;H411					
Dimethyl-3-cyclohexene-1-carbaldehyde	1 - 3	27939-60-2 248-742-6	-	-	
<b>Klasifikace:</b> Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411					
Methylenedioxyphenyl methylpropanal	1 - 3	1205-17-0 214-881-6	-	-	
<b>Klasifikace:</b> Skin Sens. 1B;H317, Repr. 2;H361, Aquatic Chronic 2;H411					
Oils, grapefruit	1 - 3	8016-20-4 616-973-5	-	-	
<b>Klasifikace:</b> Flam. Liq. 3;H226, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411					
Oils, vápno	1 - 3	8008-26-2 616-919-0	-	-	
<b>Klasifikace:</b> Flam. Liq. 3;H226, Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Repr. 2;H361, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411					

Chemický název	%	Č. CAS / č. ES	Registrační číslo REACH	Indexové číslo	Poznámky
terpineol	1 - 3	8000-41-7 232-268-1	-	-	
<b>Klasifikace:</b> Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319					
Eucalyptol	≤ 1	470-82-6 207-431-5	-	-	
<b>Klasifikace:</b> Flam. Liq. 3;H226, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1B;H317					
Nerol	≤ 1	106-25-2 203-378-7	-	-	
<b>Klasifikace:</b> Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1B;H317					
Další komponenty v hlášených úrovních	29.21				

#### Seznam zkratk a symbolů, které se mohou vyskytovat výše

ATE: Odhad akutní toxicity.

M:M-Faktor

PBT: perzistentní, bioakumulativní a toxická látka.

vPvB: vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látka.

Všechny koncentrace jsou uvedeny v hmotnostních procentech, až na případ, kdy je složka plynná. Koncentrace plynů jsou uvedeny v objemových procentech. #: Této látce byl/y Unii přiřazen/y limit/y expozice na pracovišti.

**Komentáře ke složení** Plné znění všech H-vět je uvedeno v oddíle 16.

### ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

**Obecné informace** Zajistěte informování zdravotníků o typu materiálu a podnikněte preventivní opatření k jejich ochraně. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

#### 4.1. Popis první pomoci

**Vdechnutí** Vyjděte na čerstvý vzduch. Při výskytu nebo přetrvávání symptomů vyhledejte lékaře.

**Styk s kůží** Okamžitě svlékněte znečištěný oděv a omyjte kůži vodou a mýdlem. Při ekzému nebo jiných kožních onemocněních: Vyhledejte lékařskou pomoc a vezměte s sebou tyto instrukce. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

**Styk s okem** Ihned opláchněte velkým množstvím vody a vyplachujte po dobu alespoň 15 minut. Vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou použity a není to příliš složité. Dále oplachujte. Vyhledejte lékaře, pokud dojde k trvajícím podrážděním.

**Požítí** Vypláchněte ústa. Při výskytu symptomů přivolejte lékařskou pomoc.

**4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Silné dráždění očí. Symptomy mohou zahrnovat bodavou bolest, slzení, zarudnutí, otok a rozmazané vidění. Podráždění kůže. Může způsobit zarudnutí a bolest. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Dermatitida. Vyrážka.

**4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Zajistěte standardní podpůrné kroky a symptomatickou léčbu. Sledujte stav raněných. Příznaky mohou být zpožděné.

### ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

**Obecná nebezpečí požárů** Žádné neobvyčejné nebezpečí ohně nebo výbuchu není zaznamenáno.

#### 5.1. Hasiva

**Vhodná hasiva** Vodní mlha. Pěna. Chemický práškový. Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>).

**Nevhodná hasiva** Nepoužívejte proud vody jako hasicí prostředek, oheň se tím šíří.

**5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Během hoření se mohou tvořit zdraví nebezpečné plyny.

#### 5.3. Pokyny pro hasiče

**Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče** V případě požáru se musí nosit samostatný dýchací přístroj a kompletní ochranný oděv.

**Zvláštní pokyny pro hasiče** Odstěhujte nádoby z oblasti požáru, můžete-li tak učinit bez rizika.

**Speciální pokyny pro hašení** Použijte standardní požární postupy a zvažte nebezpečí související s ostatními zasaženými materiály.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

**Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze** Při čištění používejte vhodné osobní ochranné pomůcky a oblečení. Zamezte vdechování mlhy/pár. Nedotýkejte se poškozených nádob ani uniklého materiálu bez náležitého ochranného oděvu. Nedotýkejte se a nepřecházejte přes uniklý materiál.

### Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Zamezte přístup osobám, jejichž přítomnost není bezpodmínečně nutná. Zamezte vdechování mlhy/pár. Zajistěte přiměřené větrání. Při úniku značného množství látky, kterou nelze zachytit, by měly být informovány místní úřady. Používejte osobní ochranné prostředky doporučené v oddílu 8 bezpečnostního listu.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Informujte příslušného dozorcího či vedoucího o jakémkoli vypuštění do ovzduší. Zabraňte dalšímu unikání nebo rozliti, není-li to spojeno s rizikem. Vyvarujte se vypouštění do kanalizace, půdy nebo vodních toků.

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

Preventivním opatřením zabraňte vniknutí výrobku do kanalizace.

Velké množství rozlité látky: Pokud to není riskantní, zastavte tok materiálu. Tam, kde je to možné, rozlitou látku zahraďte. Vysajte do vermikulitu, suchého písku nebo zeminy a vložte do nádob. Po regeneraci produktu opláchněte oblast vodou.

Malé množství rozlité látky: Setřete savým materiálem (např. látkou, netkanou textilíí). Plochu vyčistěte úplně, abyste odstranili zbytkové znečištění.

Rozsypaný/rozlitý produkt nikdy nevracejte do původní nádoby.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8 bezpečnostního listu. Likvidace odpadu viz oddíl 13 bezpečnostního listu.

## ODDÍL 7. Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezte vdechování mlhy/pár. Zabraňte kontaktu s očima, kůží a oděvem. Zabraňte dlouhodobé expozici produktu. Zajistěte příslušnou ventilaci. Používejte vhodné osobní ochranné pomůcky. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Dodržujte základní pravidla hygieny pro práci s chemikáliemi.

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

Skladujte v těsně uzavřeném obalu. Uchovávejte odděleně od neslučitelných materiálů (viz oddíl 10 bezpečnostního listu).

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Není k dispozici.

## ODDÍL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

#### Limitní hodnoty expozice na pracovišti

Česká republika. PEL. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.

Složky	Typ	Hodnota
1-Butanol, 3-methoxy-3-methyl- (CAS 56539-66-3)	NPK-P	200 mg/m <sup>3</sup>
	PEL (časově vážený průměr)	100 mg/m <sup>3</sup>

#### Biologické limitní hodnoty

Žádné zaznamenané biologické expoziční limity pro složku / složky.

#### Doporučené sledovací postupy

Dodržujte standardní postupy monitorování.

#### Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)

Není k dispozici.

#### Odhad koncentrací, při kterých nedochází k nepříznivým účinkům (PNECs)

Není k dispozici.

### 8.2. Omezování expozice

#### Vhodné technické kontroly

Používejte dobrou celkovou ventilaci. Hodnoty větrání by měly odpovídat podmínkám. Pokud je to vhodné, používejte ohrazená výrobní prostranství, místní odsávací větrání nebo další způsoby automatické kontroly, abyste udrželi hladiny ve vzduchu pod doporučenými limity expozice. Pokud nebyly limity expozice stanoveny, udržujte hladinu v okolním vzduchu na přijatelné úrovni. Zajistěte místo na vyplachování očí a bezpečnostní sprchu.

#### Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

##### Obecné informace

Používejte požadované osobní ochranné prostředky. Prostředky osobní ochrany se volí v souladu s platnými normami CEN a ve spolupráci s dodavatelem prostředků osobní ochrany.

##### Ochrana očí a obličeje

Noste ochranné brýle s bočními štíty (nebo uzavřené ochranné brýle). Doporučuje se obličejový štít.

##### Ochrana kůže

###### - Ochrana rukou

Používejte vhodné rukavice odolné proti působení chemikálií.

###### - Jiná ochrana

Používejte vhodný oděv odolný proti působení chemikálií. Doporučujeme používat nepromokavou zástěru.

<b>Ochrana dýchacích cest</b>	V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.
<b>Tepelné nebezpečí</b>	V případě nutnosti noste vhodný tepelně ochranný oděv.
<b>Hygienická opatření</b>	Vždy dodržujte správné postupy osobní hygieny, jako je mytí po zacházení s materiálem a před jídlem, pitím a/nebo kouřením. Pracovní oblečení a ochranné prostředky nechte pravidelně čistit, aby se odstranily kontaminující látky. Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.
<b>Omezování expozice životního prostředí</b>	Informujte příslušného dozorcího či vedoucího o jakémkoli vypuštění do ovzduší. Emise z ventilačních nebo pracovních technologických zařízení by měly být kontrolovány, aby bylo zajištěno, že splňují požadavky právních předpisů o ochraně životního prostředí. Pro snížení emisí na přijatelné úrovni mohou být nezbytné skrubry, filtry nebo technické úpravy technologického zařízení.

## ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

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

<b>Skupenství</b>	Kapalina.
<b>Tvar</b>	Kapalina.
<b>Barva</b>	Není k dispozici.
<b>Zápach</b>	Není k dispozici.
<b>Bod tání/bod tuhnutí</b>	Není k dispozici.
<b>Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b>	Není k dispozici.
<b>Hořlavost</b>	Netýká se.
<b>Bod vzplanutí</b>	79 °C (174,2 °F) odhadnuto
<b>Teplota samovznícení</b>	Není k dispozici.
<b>Teplota rozkladu</b>	Není k dispozici.
<b>pH</b>	Není k dispozici.
<b>Kinematická viskozita</b>	Není k dispozici.
<b>Rozpustnost</b>	
<b>Rozpustnost (voda)</b>	Není k dispozici.
<b>Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda) (logaritmická hodnota)</b>	Není k dispozici.
<b>Tlak páry</b>	0,396964 hPa odhadnuto
<b>Hustota a/nebo relativní hustota</b>	
<b>Hustota</b>	1,069 g/cm <sup>3</sup> odhadnuto
<b>Hustota páry</b>	Není k dispozici.
<b>Charakteristiky částic</b>	Není k dispozici.

### 9.2. Další informace

**9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti** Nejsou dostupné žádné příslušné dodatečné informace.

### 9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

<b>Objemová procenta</b>	5,99 % odhadnuto
<b>Měrná hmotnost</b>	1,06877 odhadnuto
<b>TOL (Těkavé organické látky)</b>	15,81 % odhadnuto

## ODDÍL 10. Stálost a reaktivita

<b>10.1. Reaktivita</b>	Produkt je stálý a nereaktivní v normálních podmínkách používání, skladování a převážení.
<b>10.2. Chemická stabilita</b>	Materiál je stabilní za běžných podmínek.
<b>10.3. Možnost nebezpečných reakcí</b>	Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.
<b>10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit</b>	Zamezte teplotám překračujícím bod vznícení. Kontakt s nekompatibilními materiály.
<b>10.5. Neslučitelné materiály</b>	Silná oxidační činidla.
<b>10.6. Nebezpečné produkty rozkladu</b>	Nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty.

## ODDÍL 11. Toxikologické informace

<b>Obecné informace</b>	Expozice látce nebo směsi na pracovišti může vyvolat nepříznivé účinky.
-------------------------	---

## Informace o pravděpodobných cestách expozice

<b>Vdechnutí</b>	Dlouhodobé vdechování může být zdraví škodlivé.
<b>Styk s kůží</b>	Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci.
<b>Styk s okem</b>	Způsobuje vážné podráždění očí.
<b>Požítí</b>	Může způsobit nevolnost při požití. Ovšem požití není pravděpodobně primárním způsobem expozice na pracovišti.

**Příznaky** Silné dráždění očí. Symptomy mohou zahrnovat bodavou bolest, slzení, zarudnutí, otok a rozmazané vidění. Podráždění kůže. Může způsobit zarudnutí a bolest. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Dermatitida. Vyrážka.

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

<b>Akutní toxicita</b>	Neznámé.
<b>Žíravost/dráždivost pro kůži</b>	Dráždí kůži.
<b>Vážné poškození očí/podráždění očí</b>	Způsobuje vážné podráždění očí.
<b>Senzibilizace dýchacích cest</b>	Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů.
<b>Senzibilizace kůže</b>	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
<b>Mutagenita v zárodečných buňkách</b>	Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů.
<b>Karcinogenita</b>	Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů.

#### Monografie IARC. Celkové vyhodnocení karcinogenity

Benzylacetát (CAS 140-11-4)

3 Neklasifikovatelná z pohledu karcinogenity u lidí.

<b>Toxicita pro reprodukci</b>	Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů.
<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</b>	Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů.
<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice</b>	Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů.
<b>Nebezpečnost při vdechnutí</b>	Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů.
<b>Informace o směsích ve srovnání s informacemi o látkách</b>	Žádná informace není k dispozici.

### 11.2. Informace o další nebezpečnosti

<b>Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému</b>	Výrobek neobsahuje složky, které jsou považovány za látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému podle čl. 57 písm. f) nařízení REACH nebo nařízení (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605, v koncentracích 0,1 % nebo vyšších.
<b>Další informace</b>	Není k dispozici.

## ODDÍL 12. Ekologické informace

**12.1. Toxicita** Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci jako nebezpečná látka pro vodní prostředí, akutní nebezpečí.

Složky	Druh	Výsledky testů
(Z)-hex-3-en-1-ol (CAS 928-96-1)		
<b>Vodní</b>		
<i>Akutně</i>		
Ryby	LC50	Fathead minnow (Pimephales promelas) 352 - 412 mg/l, 96 hours
Benzylacetát (CAS 140-11-4)		
<b>Vodní</b>		
<i>Akutně</i>		
Ryby	LC50	Medaka japonská (Oryzias latipes) 3,48 - 4,6 mg/l, 96 hours
Eucalyptol (CAS 470-82-6)		
<b>Vodní</b>		
<i>Akutně</i>		
Ryby	LC50	Fathead minnow (Pimephales promelas) 95,4 - 109 mg/l, 96 hours

**12.2. Perzistence a rozložitelnost** Nejsou k dispozici žádné údaje o rozložitelnosti složek této směsi.

### 12.3. Bioakumulační potenciál

**Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow)**

(Z)-hex-3-en-1-ol

1

2-Hexene, 6,6-dimethoxy-2,5,5-trimethyl-	3,8
2H-Pyran-4-ol, tetrahydro-4-methyl-2-(2-methylpropyl)-	1,65
6-Octen-1-ol, 3,7-dimethyl-, 1-acetate	4,9
Benzeneethanol	1,36
Benzylacetát	1,96
Butanoic acid, 1,1-dimethyl-2-phenylethyl ester	4,7
Citral	2,76
	3,45
Citronelol	3,41
Citrus Aurantium Dulcis Flower Extract	4,38
Eucalyptol	2,74
Hexyl cinnamal	4,686
Linalool	2,97
Linalyl acetate	3,9
	3,93
Methylenedioxyphenyl methylpropanal	2,4
Nerol	2,76
terpineol	2,6

**Biokoncentrační faktor (BCF)**      Není k dispozici.

**12.4. Mobilita v půdě**                Žádné dostupné údaje.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**      Tato směs neobsahuje látky, které jsou podle nařízení (ES) č. 1907/2006, přílohou XIII považovány za látky vPvB/PBT.

**12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**      Výrobek neobsahuje složky, které jsou považovány za látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému podle čl. 57 písm. f) nařízení REACH nebo nařízení (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605, v koncentracích 0,1 % nebo vyšších.

**12.7. Jiné nepříznivé účinky**        Výrobek obsahuje prchavé organické sloučeniny, které mají schopnost fotochemického vytváření ozónu.

## ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

<b>Zbytkový odpad</b>	Zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Prázdné nádoby nebo obaly mohou obsahovat zbytky produktu. Tento materiál a příslušnou nádobu je nutné zlikvidovat bezpečným způsobem (viz: Pokyny pro likvidaci).
<b>Kontaminovaný obal</b>	Vzhledem k tomu, že prázdné nádoby mohou obsahovat zbytky produktu, i po vyprázdnění nádoby dodržujte varování na štítku. Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.
<b>Kód odpadu EU</b>	Kód odpadu by měl být přidělen po projednání mezi uživatelem, výrobcem a společností zneškodňující odpady.
<b>Způsoby/informace o likvidaci</b>	Seberte a regenerujte nebo zneškodněte v utěsněných nádobách v povoleném odpadu. Zabraňte materiálu vniknout do kanalizace a vodních zdrojů. Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.
<b>Zvláštní bezpečnostní opatření</b>	Likvidujte v souladu s platnými předpisy.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### ADR

<b>14.1. UN číslo</b>	UN3082
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.
<b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	
<b>Třída</b>	9
<b>Vedlejší riziko</b>	-
<b>Label(s)</b>	9
<b>Nebezpečí č. (ADR)</b>	90
<b>Kód omezení průjezdu tunelem</b>	E
<b>14.4. Obalová skupina</b>	III
<b>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí</b>	Ano
<b>14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	Před manipulací si přečtěte bezpečnostní pokyny, BL a nouzové postupy.

### RID

<b>14.1. UN číslo</b>	UN3082
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.
<b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	
<b>Třída</b>	9



Vedlejší riziko	-
Label(s)	9
14.4. Obalová skupina	III
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Ano
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Před manipulací si přečtěte bezpečnostní pokyny, BL a nouzové postupy.

#### ADN

14.1. UN číslo	UN3082
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	
Třída	9
Vedlejší riziko	-
Label(s)	9
14.4. Obalová skupina	III
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Ano
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Před manipulací si přečtěte bezpečnostní pokyny, BL a nouzové postupy.

#### IATA

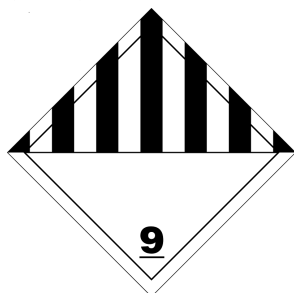
14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	Not assigned.
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	Not assigned.
14.5. Environmental hazards	No.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

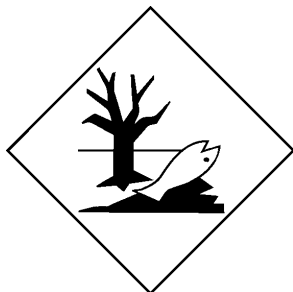
#### IMDG

14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	Not assigned.
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	Not assigned.
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	No.
EmS	Not assigned.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

14.7. Hromadná námořní přeprava podle listin Mezinárodní námořní organizace (IMO)

ADN; ADR; RID





## ODDÍL 15. Informace o předpisech

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

#### Nařízení EU

**Nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, přílohy I a II, v platném znění**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepracováno) v novelizovaném znění**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 1, v platném znění**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 2, v platném znění**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 3, v platném znění**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha V, v platném znění**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (ES) č. 166/2006 Příloha II Evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek, ve znění pozdějších předpisů**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH, článek 59(10) aktuální seznam látek publikovaný ECHA**

Neuveden v seznamu.

**JEDINEČNÝ**

MQC8-X1AA-R3A2-YH81

**IDENTIFIKÁTOR SLOŽENÍ**

**(UFI):**

#### Povolení

**Nařízení (ES) č. 1907/2006 REACH Příloha XIV Látky podléhající povolení platném znění**

Neuveden v seznamu.

#### Omezení použití

**Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH Příloha XVII Látky podléhající omezení při uvádění na trh a užívání v platném znění**

2H-Pyran-4-ol, tetrahydro-4-methyl-2-(2-methylpropyl)- (CAS 63500-71-0)

Linalool (CAS 78-70-6)

**Směrnice 2004/37/ES o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí karcinogenům nebo mutagenům při práci, v platném znění**

Neuveden v seznamu.

#### Jiná nařízení EU

**Směrnice 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek, v platném znění**

Neuveden v seznamu.

#### Jiná nařízení

Tento produkt je klasifikován a označen v souladu s nařízením (ES) 1272/2008 (Nařízení CLP) v platném znění. Tento bezpečnostní list splňuje požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů.

#### Vnitrostátní nařízení

Práce s tímto výrobkem není povolena mladistvým do 18 let podle směrnice Evropské unie 94/33/ES o ochraně mladistvých pracovníků, ve znění pozdějších předpisů. Postupujte podle národních nařízení pro práci s chemickými činidly v souladu se směrnicí 98/24/EHS ve znění pozdějších dodatků.

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

## ODDÍL 16. Další informace

### Seznam zkratk

ADN: Mezinárodní přeprava nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách.

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí.

CAS: Chemical Abstract Service (Chemická služba).

CEN: Evropský výbor pro normalizaci.

IATA: International Air Transport Association (Mezinárodní asociace leteckých dopravců).

Kód IBC: Mezinárodní (kód) pro volně ložené látky (Mezinárodní kód pro stavbu a vybavení lodí převážejících volně ložené nebezpečné chemické látky).

IMDG: Námořní přeprava nebezpečných věcí.

MARPOL: Mezinárodní smlouva o zabránění znečištění z lodí.

PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxická.

RID: Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečných věcí.

TWA: Time Weighted Average (Časově vážený průměr).

vPvB: Velmi perzistentní a velmi bioakumulační.

Není k dispozici.

Klasifikace pro nebezpečnost pro zdraví a životní prostředí je odvozena spojením výpočtových metod a případně dostupných výsledků zkoušek.

#### Odkazy

#### Informace o metodě vyhodnocení vedoucí ke klasifikaci směsi

#### Plné znění všech vět a pokynů, jejichž plné znění není v oddílech 2 až 15 uvedeno

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H361 Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Žádný.

#### Informace o revizi

#### Informace o školení

#### Prohlášení

Při manipulaci s tímto materiálem dodržujte návod pro zaškolení.

Společnost Home Fragrance Italia S.r.L. není schopna předjímat veškeré podmínky, za nichž mohou být tyto informace a její výrobek (ať už samostatně či v kombinaci s výrobky jiných společností) používány. Uživatel odpovídá za zajištění bezpečných podmínek k manipulaci, skladování a likvidaci výrobku, a ponese odpovědnost za ztráty, zranění, škody či náklady vzniklé nesprávným využitím. Informace v bezpečnostním listu byly sestaveny podle nejlepšího vědomí na základě všech dostupných znalostí a zkušeností.