

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum Vydání 31-V-2017

Datum revize 31-V-2017

Verze 7

Oddíl 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název / označení FRAGRANCE DIFFUSER AMBER/ INCENSE MI
Kód Produktu 41DIAI
Název výrobku FRAGRANCE DIFFUSER-AMBER &INCENSE

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučované použití Spotřebitelské použití
Nedoporučená použití Informace nejsou k dispozici

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

Millefiori srl
Via A. Solari 9
20144 Milano Italia
Tel: +39 039 9220979 ; Fax: +39 039 9220943
info@millefiorimilano.com
http://www.millefiorimilano.com/

Chcete-li získat další informace, kontaktujte

E-mailová adresa info@millefiorimilano.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace - §45 - (ES)1272/2008
Evropa 008 008 658 8466

Oddíl 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Žíravost/dráždivost pro kůži	Kategorie 2 - (H315)
Vážné poškození očí/podráždění očí	Kategorie 2 - (H319)
Senzibilizace kůže	Kategorie 1 - (H317)
Chronická toxicita pro vodní prostředí	Kategorie 2 - (H411)
Hořlavé kapaliny	Kategorie 2 - (H225)

2.2. Prvky označení



Obsahuje Ethanone, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)-, 6-Octen-1-ol, 3,7-dimethyl-, Benzoic acid, 2-hydroxy-, phenylmethyl ester, Octanal, 2-(phenylmethylene)-, 2-Propen-1-ol, 3-phenyl-, 2H-1-Benzopyran-2-one

Nebezpečí

Dráždí kůži

Způsobuje vážné podráždění očí

Může vyvolat alergickou kožní reakci

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno.

Pokračujte ve vyplachování

PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla

Uchovávejte mimo dosah dětí

Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření

Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření

Po manipulaci důkladně omyjte ruce

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

Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření

Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený

Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů

Obsahuje Benzene, 1-methoxy-4-(1E)-1-propen-1-yl-, Bicyclo[4.1.0]hept-3-ene, 3,7,7-trimethyl-, Undecanal, 2-methyl- Může vyvolat alergickou reakci

2.3. Další nebezpečnost

Žádné známé

Oddíl 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2

Chemický název	Číslo ES	Č. CAS	Hmotnostní-%	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]
Ethanol	200-578-6	64-17-5	>50%	Eye Irrit. 1 (H319) (EFFA) Flam. Liq. 2 (H225) (EFFA) Flam. Liq. 2 (H225)
Ethanone, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)-	259-174-3	54464-57-2	1-5%	Aquatic Acute 1 (H400) Skin Sens. 1 (H317) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 1 (H410)
Oxacyclohexadec-12-en-2-one, (12E)-		111879-80-2	1-5%	Aquatic Acute 1 (H400) (EFFA) Aquatic Chronic 1 (H410) (EFFA) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)
Octanal, 2-(phenylmethylene)-	202-983-3	101-86-0	1-5%	Acute Tox. 5 (H303) ,Aquatic Acute 1 (H400) ,Aquatic Chronic 2 (H411) ,Skin Irrit. 3 (H316) ,Skin Sens. 1 (H317) B
Cyclopenta[g]-2-benzopyran, 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethyl-	214-946-9	1222-05-5	1-5%	Aquatic Acute 1 (H400) (EFFA) Skin Irrit. 3 (316) (EFFA) Aquatic Chronic 1 (H410) (EFFA) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)
Benzoic acid, 2-hydroxy-, phenylmethyl ester	204-262-9	118-58-1	1-5%	Aquatic Acute 2 (H401) Skin Sens. 1 (H317)

				Aquatic Chronic 3 (H412) Acute Tox. 5 (H303)
Benzaldehyde, 4-hydroxy-3-methoxy- 6-Octen-1-ol, 3,7-dimethyl-	204-465-2	121-33-5	1-5%	Eye Irrit. 2 (H319) Acute Tox. 5 (H303)
	203-375-0	106-22-9	1-5%	Aquatic Acute 2 (H401) Skin Sens. 1 (H317) Eye Irrit. 1 (H319) Skin Irrit. 2 (H315) Acute Tox. 5 (H303)
3-Buten-2-one, 4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-	238-969-9	14901-07-6	1-5%	Aquatic Acute 2 (H401) (EFFA) Skin Irrit. 3 (316) (EFFA) Aquatic Chronic 2 (H411) (EFFA) Aquatic Acute 2 (H401) Skin Irrit. 3 (H316) Aquatic Chronic 2 (H411)
2-Propen-1-ol, 3-phenyl-	203-212-3	104-54-1	1-5%	Skin Sens. 1 (H317) (EFFA) Acute Tox. 5 (H303)(EFFA) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 5 (H303)
2H-1-Benzopyran-2-one	202-086-7	91-64-5	1-5%	STOT RE 2 (H373):par Aquatic Acute 3 (H402) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302)
2-Buten-1-ol, 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-	248-908-8	28219-61-6	1-5%	Aquatic Acute 1 (H400) (EFFA) Eye Irrit. 1 (H319) (EFFA) Aquatic Chronic 1 (H410) (EFFA)
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-, 3-acetate	204-116-4	115-95-7	1-5%	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315)
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	201-134-4	78-70-6	1-5%	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315)
Diethyl phthalate	201-550-6	84-66-2	<1%	K dispozici nejsoú žádné údaje
Undecanal, 2-methyl-	203-765-0	110-41-8	<1%	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)
Cyclopropanemethanol, 1-methyl-2-[(1,2,2-trimethylbicyclo[3 .1.0]hex-3-yl)methyl]-		198404-98-7	<1%	Aquatic Acute 1 (H400) (EFFA) Aquatic Chronic 1 (H410) (EFFA)
Bicyclo[4.1.0]hept-3-ene, 3,7,7-trimethyl-	236-719-3	13466-78-9	<1%	Skin Sens. 1 (H317) (EFFA) Skin Irrit. 2 (315) (EFFA) Asp. Tox. 1 (H304) (EFFA) Acute Tox. 5 (H303)(EFFA) Flam. Liq. 3 (H226)(EFFA) Skin Sens. 1 (H317) Skin Irrit. 2 (H315) Acute Tox. 5 (H303)
Bicyclo[2.2.1]heptan-2-one, 1,7,7-trimethyl-	200-945-0	76-22-2	<1%	STOT SE 2 (H371) (EFFA) Aquatic Acute 3 (H402) (EFFA) Skin Irrit. 3 (316) (EFFA) Flam. Sol 2 (H228) (EFFA) Acute Tox. 5 (H303)(EFFA) Acute Tox. 4 (H332)(EFFA) STOT SE 2 (H371) Aquatic Acute 3 (H402) Skin Irrit. 3 (H316) Acute Tox. 5 (H303) Acute Tox. 4 (H332)
Benzene, 1-methoxy-4-(1E)-1-propen-1-yl-	224-052-0	4180-23-8	<1%	Aquatic Acute 2 (H401) (EFFA) Skin Sens. 1 (H317) (EFFA) Skin Irrit. 3 (316) (EFFA) Acute Tox. 5 (H303)(EFFA)
terc-Butanol	200-889-7	75-65-0	<0.1%	Acute Tox. 4 (H332)

				Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335) Flam. Liq. 2 (H225)
--	--	--	--	--

Plné znění R-vět: viz oddíl 16

Plné znění H-vět a EUH-vět: viz oddíl 16

Oddíl 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Popis první pomoci

Obecné rady	Je vyžadována okamžitá lékařská péče. V případě nehody nebo nevolnosti vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc (pokud je to možné, předložte pokyny k použití a bezpečnostní list).
Inhalace	Přeneste na čerstvý vzduch. Pokud příznaky přetrvávají, zavolejte lékaře.
Styk s kůží	Okamžitě smyjte dostatečným množstvím vody. Okamžitě smyjte mýdlem a dostatečným množstvím vody.
Kontakt s okem	Okamžitě oplachujte dostatečným množstvím vody (i pod víčky) po dobu nejméně 15 minut. Pokud příznaky přetrvávají, zavolejte lékaře.
Požiti	NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Vypijte dostatečné množství vody. Není vyžadována okamžitá lékařská péče. Vypláchněte ústa.
Ochrana osoby provádějící první pomoc	Odstraňte všechny zdroje vznícení.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy Žádné známé.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámka pro lékaře May cause sensitization of susceptible persons.

Oddíl 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Oxid uhličitý (CO₂). Suchá chemikálie.

Nevhodná hasiva

NEPOUŽÍVEJTE VODU

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru nebo exploze nevdechujte výparu. Může vyvolat senzibilizaci při vdechování a při styku s kůží. Tepelný rozklad může vést k uvolňování dráždivých a žravých plynů a výparů.

5.3. Pokyny pro hasiče

Použijte autonomní dýchací přístroj a ochranný oděv. Používejte požadované osobní ochranné prostředky.

Oddíl 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

Opatření na ochranu osob

Odstraňte všechny zdroje vznícení. Evakuujte zaměstnance do bezpečné oblasti. Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách. Používejte požadované osobní ochranné prostředky.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Použijte osobní ochranné prostředky doporučené v oddíle 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Je-li to bezpečně proveditelné, zabraňte dalším únikům. Zabraňte vniknutí produktu do odpadu. Nesplachujte do povrchových vod ani běžného kanalizačního systému. See Section 12 for additional ecological information.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**Způsoby zamezení šíření**

Je-li to bezpečně proveditelné, zabraňte dalším únikům.

Čistící metody

Seberte a přeneste do správně označených nádob. Přehraďte. Nechte nasáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písku, silikagelu, pojiva pro kyseliny, univerzálního pojiva, pilin). Nechte nasáknout do inertního absorpčního materiálu.

Prevence sekundární nebezpečnosti Vyčistěte kontaminované objekty a oblasti a důkladně dodržujte nařízení týkající se životního prostředí.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE.

Oddíl 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**

Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách. Udržujte mimo dosah tepla, jisker, plamenů a jiných možných zdrojů vznícení (např. věčných plamínek, elektrických motorů a statické elektřiny). Provedte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Používejte pouze nářadí z nejmiskřivějšího kovu a zařízení do výbušného prostředí. Veškeré vybavení používané k manipulaci s produktem musí být uzemněné.

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Je doporučeno pravidelné čištění vybavení, pracovní oblasti a oblečení.

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

Udržujte pevně uzavřené na suchém a chladném místě. Udržujte ve správně označených nádobách. Udržujte nádoby pevně uzavřené na chladném a dobře větraném místě.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

Oddíl 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**8.1. Kontrolní parametry**

Chemický název	Evropská unie	Velká Británie	Francie	Španělsko	Německo
Ethanol 64-17-5		STEL: 3000 ppm STEL: 5760 mg/m ³ TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³	STEL: 1000 ppm STEL: 1910 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³ Ceiling / Peak: 1000 ppm Ceiling / Peak: 1920 mg/m ³ Skin
Diethyl phthalate		STEL: 10 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	

84-66-2		TWA: 5 mg/m ³				
Bicyclo[4.1.0]hept-3-ene, 3,7,7-trimethyl- 13466-78-9			TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1500 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 113 mg/m ³		
Bicyclo[2.2.1]heptan-2-one, 1,7,7-trimethyl- 76-22-2		STEL: 3 ppm STEL: 19 mg/m ³ TWA: 2 ppm TWA: 13 mg/m ³	TWA: 2 ppm TWA: 12 mg/m ³	STEL: 3 ppm STEL: 19 mg/m ³ TWA: 2 ppm TWA: 13 mg/m ³		
terc-Butanol 75-65-0		STEL: 150 ppm STEL: 462 mg/m ³ TWA: 100 ppm TWA: 308 mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 300 mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 308 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 62 mg/m ³ Ceiling / Peak: 80 ppm Ceiling / Peak: 248 mg/m ³	
Chemický název	Itálie	Portugalsko	Nizozemsko	Finsko	Dánsko	
Ethanol 64-17-5		TWA: 1000 ppm	Skin STEL: 1900 mg/m ³ TWA: 260 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	
Diethyl phthalate 84-66-2		TWA: 5 mg/m ³		TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³	
Bicyclo[4.1.0]hept-3-ene, 3,7,7-trimethyl- 13466-78-9		TWA: 20 ppm				
Bicyclo[2.2.1]heptan-2-one, 1,7,7-trimethyl- 76-22-2		STEL: 3 ppm TWA: 2 ppm		TWA: 0.3 ppm TWA: 1.9 mg/m ³ STEL: 0.9 ppm STEL: 5.7 mg/m ³	TWA: 2 ppm TWA: 12 mg/m ³	
terc-Butanol 75-65-0		TWA: 100 ppm		TWA: 50 ppm TWA: 150 mg/m ³ STEL: 75 ppm STEL: 230 mg/m ³ Skin	Ceiling: 50 ppm Ceiling: 150 mg/m ³ Skin	
Chemický název	Rakousko	Švýcarsko	Polsko	Norsko	Irsko	Česká republika
Ethanol 64-17-5	STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m ³ TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m ³ TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 950 mg/m ³	STEL: 1000 ppm	Ceiling: 3000 mg/m ³ TWA: 1000 mg/m ³
Diethyl phthalate 84-66-2	STEL 5 mg/m ³ TWA: 3 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	STEL: 15 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	
Bicyclo[4.1.0]hept-3-ene, 3,7,7-trimethyl- 13466-78-9				TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ STEL: 25 ppm STEL: 140 mg/m ³		
Bicyclo[2.2.1]heptan-2-one, 1,7,7-trimethyl- 76-22-2	TWA: 2 ppm TWA: 13 mg/m ³	TWA: 2 ppm TWA: 13 mg/m ³	STEL: 18 mg/m ³ TWA: 12 mg/m ³	TWA: 2 ppm TWA: 12 mg/m ³ STEL: 2 ppm STEL: 12 mg/m ³	TWA: 2 ppm TWA: 12 mg/m ³ STEL: 3 ppm STEL: 18 mg/m ³	
terc-Butanol 75-65-0	Skin STEL 80 ppm STEL 248 mg/m ³ TWA: 20 ppm TWA: 62 mg/m ³	STEL: 80 ppm STEL: 240 mg/m ³ TWA: 20 ppm TWA: 60 mg/m ³	STEL: 450 mg/m ³ TWA: 300 mg/m ³	Skin Ceiling: 25 ppm Ceiling: 75 mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 300 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 450 mg/m ³	Ceiling: 600 mg/m ³ TWA: 300 mg/m ³ Skin

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

Informace nejsou k dispozici

Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)

Informace nejsou k dispozici.

8.2. Omezování expozice

Technické kontroly

Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorech.

Prostředky osobní ochrany

Ochrana očí/obličej
Ochrana kůže a těla

Těsně přiléhající ochranné brýle.
Antistatická obuv. Používejte ohnivzdorný/nehořlavý oděv. Rukavice z umělé hmoty nebo gumy.

Omezování expozice životního prostředí

Zabraňte úniku do kanalizace, na zem, nebo do vodní plochy.

Oddíl 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství	kapalina	Zápach	Charakteristický
Vzhled	kapalina	Prahová hodnota	Informace nejsou k dispozici
Barva	Informace nejsou k dispozici	zápachu	Informace nejsou k dispozici
<u>Vlastnost</u>	<u>Hodnoty</u>	<u>Poznámky • Metoda</u>	
pH		Nelze aplikovat	
Melting point/freezing point		Informace nejsou k dispozici	
Bod varu/rozmezí bodu varu	78 °C		
Bod vzplanutí	= 13 °C		
Rychlost odpařování		Informace nejsou k dispozici	
Hořlavost (pevné látky, plyny)		Informace nejsou k dispozici	
Mez hořlavosti ve vzduchu			
Horní mez hořlavosti:		Informace nejsou k dispozici	
Spodní mez hořlavosti		Informace nejsou k dispozici	
Vapor Pressure @20°C (kPa)	Informace nejsou k dispozici	Informace nejsou k dispozici	
Hustota par		Informace nejsou k dispozici	
Měrná hmotnost		Informace nejsou k dispozici	
Rozpustnost ve vodě	Mísitelný s vodou		
Rozpustnost(i)		Informace nejsou k dispozici	
Rozdělovací koeficient		Informace nejsou k dispozici	
Teplota samovznícení		Informace nejsou k dispozici	
Teplota rozkladu		Informace nejsou k dispozici	
Kinematická viskozita		Informace nejsou k dispozici	
Dynamická viskozita		Informace nejsou k dispozici	
Výbušné vlastnosti	Informace nejsou k dispozici		
Oxidační vlastnosti	Informace nejsou k dispozici		

9.2. Další informace

Bod měknutí	Informace nejsou k dispozici
Molekulární hmotnost	Nelze aplikovat
Obsah VOC (%)	74.57
Hustota	Informace nejsou k dispozici
Sypná hustota	Informace nejsou k dispozici

Oddíl 10: STÁLOST A REAKTIVITA**10.1. Reaktivita**

K dispozici nejsou žádné údaje.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek.

Údaje týkající se výbušnosti
Citlivost na mechanické vlivy
Citlivost na výboje statické elektřiny

Žádný.
Žádný.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při běžném zpracování žádné.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Teplo, plameny a jiskry.

10.5. Neslučitelné materiály

Informace nejsou k dispozici.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné při běžných podmínkách použití.

Oddíl 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**11.1. Informace o toxikologických účincích****Informace o výrobku**

Produkt nepředstavuje akutní nebezpečí týkající se toxicity na základě známých nebo poskytnutých informací.

Neznámá akutní toxicita 42.496% of the mixture consists of ingredient(s) of unknown toxicity.

Následující hodnoty jsou vypočítány na základě kapitoly 3.1 dokumentu GHS

ATEmix (orální)	11,398.00 mg/kg
ATEmix (dermální)	13,855.00 mg/kg mg/l
ATEmix (inhalační-páry)	2,174.00 mg/l

Informace o složce

Chemický název	Orální LD50	Dermální LD50	LC50 Inhalační
Ethanol	= 7060 mg/kg (Rat)		= 124.7 mg/L (Rat) 4 h
Diethyl phthalate	= 8600 mg/kg (Rat)	> 11200 mg/kg (Rat)	
Bicyclo[4.1.0]hept-3-ene, 3,7,7-trimethyl-	= 4800 mg/kg (Rat)		
terc-Butanol	= 2200 mg/kg (Rat)	> 2 g/kg (Rabbit)	> 10000 ppm (Rat) 4 h

Žíravost/dráždivost pro kůži Informace nejsou k dispozici.

Vážné poškození očí/podráždění očí Kontakt s očima může způsobit podráždění.

Senzibilizace Opakovaný nebo prodloužený kontakt může u citlivých osob vyvolat alergické reakce.

Mutagenita v zárodečných buňkách Informace nejsou k dispozici.

Karcinogenita Informace nejsou k dispozici.

Toxicita pro reprodukci Informace nejsou k dispozici.

STOT - jednorázová expozice Oči. Gastrointestinální trakt (GI).

STOT - opakovaná expozice Informace nejsou k dispozici.

Účinky na cílové orgány krev, Centrální nervová soustava, Oči, játra, Reprodukční systém, Dýchací systém, Kůže.

Nebezpečnost při vdechnutí Informace nejsou k dispozici.

Oddíl 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita

24.74575% of the mixture consists of component(s) of unknown hazards to the aquatic environment

Chemický název	Řasy/vodní rostliny	Ryby	Korýši
Ethanol		12.0 - 16.0: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 static 100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 13400 - 15100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	9268 - 14221: 48 h Daphnia magna mg/L LC50 2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static 10800: 24 h Daphnia magna mg/L EC50
Benzaldehyde, 4-hydroxy-3-methoxy-		53 - 61.3: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 88: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 57: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 semi-static	180: 24 h Daphnia magna mg/L EC50
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	88.3: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	22 - 46: 96 h Leuciscus idus mg/L LC50 static	20: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Diethyl phthalate	23: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 23: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 static 21: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 42 - 255: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 2.11 - 4.29: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static 21: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 static	17: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 16.8: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 22: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 16.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 12: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through	36 - 74: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 86: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
terc-Butanol	1000: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	6130 - 6700: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	933: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 4607 - 6577: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Informace nejsou k dispozici.

12.3. Bioakumulační potenciál

Informace nejsou k dispozici.

Chemický název	Rozdělovací koeficient
Ethanol	-0.32
Benzaldehyde, 4-hydroxy-3-methoxy-	1.23
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	2.84 - 3.1
Diethyl phthalate	2.35
terc-Butanol	0.35

12.4. Mobilita v půdě

Mobilita v půdě

Informace nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Informace nejsou k dispozici.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Informace nejsou k dispozici

Chemický název	EU - seznam látek, které mohou	EU - látky narušující činnost	Potenciál pro narušení funkce

	narušovat činnost endokrinních žláz	endokrinních žláz - hodnocené látky	žláz s vnitřní sekrecí
Diethyl phthalate	Group III Chemical		

Oddíl 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1. Metody nakládání s odpady

Waste from Residues / Unused Products	Likvidace by měla být v souladu s příslušnými regionálními, státními a místními zákony a nařízeními.
Znečištěný obal	Nesprávná likvidace nebo opakované použití této nádoby mohou být nebezpečné nebo protiprávní.
Další informace	Kódy odpadu by měly být přiřazeny uživatelem na základě aplikace, pro kterou byl produkt používán.

Oddíl 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

IMDG

UN/ID No.	1266
Příslušný název pro zásilku	Látka ohrožující životní prostředí, kapalná, j.n. (Ethanone, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)-; Octanal, 2-(phenylmethylene)-) Výrobky kosmetické s hořlavými rozpouštědly
Třída nebezpečnosti	3
Obalová skupina	II
Č. EmS	F-E, S-D
Látka znečišťující moře	Látka znečišťující moře

RID

UN/ID No.	1266
Příslušný název pro zásilku	Látka ohrožující životní prostředí, kapalná, j.n. (Ethanone, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)-; Octanal, 2-(phenylmethylene)-) Výrobky kosmetické s hořlavými rozpouštědly
Třída nebezpečnosti	3
Obalová skupina	II
Nebezpečnost pro životní prostředí	Ano

ADR

UN/ID No.	1266
Příslušný název pro zásilku	Látka ohrožující životní prostředí, kapalná, j.n. (Ethanone, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)-; Octanal, 2-(phenylmethylene)-) Výrobky kosmetické s hořlavými rozpouštědly
Třída nebezpečnosti	3
Obalová skupina	II
Nebezpečnost pro životní prostředí	Ano

ICAO (vzdušná)

UN/ID No.	1266
Příslušný název pro zásilku	Látka ohrožující životní prostředí, kapalná, j.n. (Ethanone, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)-; Octanal, 2-(phenylmethylene)-) Výrobky kosmetické s hořlavými rozpouštědly
Třída nebezpečnosti	3
Obalová skupina	II

Zvláštní ustanovení A97, A158
Nebezpečnost pro životní prostředí Ano

IATA

UN/ID No. 1266
Příslušný název pro zásilku Látka ohrožující životní prostředí, kapalná, j.n. (Ethanone, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)-; Octanal, 2-(phenylmethylene)-
) Výrobky kosmetické s hořlavými rozpouštědly
Třída nebezpečnosti 3
Obalová skupina II
Zvláštní ustanovení A97, A158
Nebezpečnost pro životní prostředí Ano

Oddíl 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH**15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Chemický název	Francouzské RG číslo	Název
Ethanol 64-17-5	RG 84	
terc-Butanol 75-65-0	RG 84	

Evropská unie

Vezměte v potaz směrnici 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci

Mezinárodní seznamy

TSCA Je v souladu
DSL/NDSL Je v souladu
EINECS/ELINCS Je v souladu

Legenda:

TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory (Zákon o kontrole toxických látek Spojených států, oddíl 8(b))
DSL/NDSL - kanadský seznam tuzemských/cizích látek
EINECS/ELINCS - Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek/Evropský seznam oznámených chemických látek
AICS - Australský seznam chemických látek (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Informace nejsou k dispozici

Oddíl 16: DALŠÍ INFORMACE**Odkaz na úplný text prohlášení o nebezpečnosti naleznete v oddílech 2 a 3**

H303 - Může být zdraví škodlivý při požití
 H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy
 H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
 H316 - Mírně dráždí kůži
 H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci
 H401 - Toxický pro vodní organismy
 H319 - Způsobuje vážné podráždění očí
 H315 - Dráždí kůži
 H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
 H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
 H304 - Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt

H226 - Hořlavá kapalina a páry
H225 - Vysoce hořlavá kapalina a páry
H332 - Zdraví škodlivý při vdechování
H335 - Může způsobit podráždění dýchacích cest
H371 - Může způsobit poškození orgánů při vdechování
H402 - Škodlivý pro vodní organismy
H228 - Hořlavá tuhá látka
H373 - Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici vdechováním
H302 - Zdraví škodlivý při požití

Datum Vydání 31-V-2017

Datum revize 31-V-2017

Poznámka k revizi Nelze aplikovat.

Tento bezpečnostní list splňuje požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006

Konec bezpečnostního listu