

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



## olja ciprese , Francúzsky, naravno

Številka artikla: **6596**  
Verzija: **4.0 sl**  
Nadomesti različico z dne: 10.02.2023  
Verzija: (3)

datum priprave: 16.10.2015  
Sprememba: 04.03.2024

## ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

### 1.1 Identifikator izdelka

Identifikacija snovi	<b>olja ciprese , Francúzsky, naravno</b>
Številka artikla	6596
Registracijska številka (REACH)	Navedba identificiranih aplikacij ni potrebna, ker snovi skladno z REACH-odredbo ni potrebno registrirati (< 1 t/a).
ES številka	283-626-9
Številka CAS	8013-86-3
Alternativno(a) ime(na)	Oleum Cupressi

### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Pomembne identificirane uporabe:	Laboratorijska kemikalija Laboratorijska in analitska uporaba
Odsvetovane uporabe:	Ne uporabljati za izdelke, ki so namenjeni za kontakt z živili. Ne uporabljati za privatne namene. Hrana, pijača in krmila.

### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Carl Roth GmbH + Co. KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Nemčija

**Telefon:**+49 (0) 721 - 56 06 0  
**Telefaks:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**e-mail:** sicherheit@carlroth.de  
**Spletna stran:** www.carlroth.de

Pristojna oseba, odgovorna za varnostni list: Department Health, Safety and Environment

**elektronski naslov (pristojna oseba):** **sicherheit@carlroth.de**

**Dobavitelj (uvoznik):** Mikro+Polo d.o.o.  
Zagrebška cesta 22  
2000 Maribor  
+386 2 614 33 00  
+386 2 614 33 20  
info@mikro-polo.si  
www.mikro-polo.si

### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

Ime	Ulica	Poštna številka/mesto	Telefon	Spletna stran
Poison Control Centre Ljubljana University Medical Centre Ljubljana	Zaloska cesta 7	1000 Ljubljana	+386 41 635 500	

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



## olje ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

### 1.5 Uvoznik

Mikro+Polo d.o.o.  
Zagrebška cesta 22  
2000 Maribor  
Slovenija

**Telefon:** +386 2 614 33 00  
**Telefaks:** +386 2 614 33 20  
**e-Mail:** info@mikro-polo.si  
**Spletna stran:** www.mikro-polo.si

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po odredbi (ES) št. 1272/2008 (CLP)

Oddelek	Razred nevarnosti	Kategorija	Razred in kategorija nevarnosti	Stavek o nevarnosti
2.6	Vnetljiva tekočina	3	Flam. Liq. 3	H226
3.2	Jedkost za kožo/draženje kože	2	Skin Irrit. 2	H315
3.4S	Preobčutljivost kože	1	Skin Sens. 1	H317
3.10	Nevarnost pri vdihavanju	1	Asp. Tox. 1	H304
4.1C	Nevarno za vodno okolje - kronična nevarnost	2	Aquatic Chronic 2	H411

Za celotno besedilo okrajšav: glejte ODDELEK 16

### Najpomembnejši neugodni fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Izdelek je gorljiv in ga je mogoče prižgati s potencialni viri vžiga. Razlitje in voda lahko povzročita onesnaženje vodotoka.

### 2.2 Elementi etikete

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

#### Opozorilna beseda Nevarno

#### Piktogrami

GHS02, GHS07,  
GHS08, GHS09



#### Stavki o nevarnosti

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi  
H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno  
H315 Povzroča draženje kože  
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože  
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



## olja ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

### Previdnostni stavki

#### Previdnostni stavki - preprečevanje

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano  
P273 Preprečiti sproščanje v okolje  
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz

#### Previdnostni stavki - odziv

P301+P310 PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika  
P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode  
P331 NE izzvati bruhanja

#### Označevanje pakirancev, katerih vsebina ne presega 125 ml

Opozorilna beseda: **Nevarno**

Simbol(-i)



H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.  
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.  
P301+P310 PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.  
P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.  
P331 NE izzvati bruhanja.

## 2.3 Druge nevarnosti

### Rezultati ocene PBT in vPvB

V skladu z rezultati ocene snovi ta snov ni PBT ali vPvB.

### Lastnosti endokrinih motilcev

Ne vsebuje endokrinega motilca (ED) v koncentraciji  $\geq 0,1\%$ .

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.1 Snovi

Ime snovi olje ciprese  
Št.CAS 8013-86-3  
ES-št. 283-626-9

#### Nečistote/dodatki/sestavine:

Ime snovi	Identifikator	Utežni %
DL- $\alpha$ -Pinene	Št.CAS 80-56-8 ES-št. 201-291-9	50 - < 75
$\delta$ -3-karena	Št.CAS 13466-78-9 ES-št. 236-719-3	10 - < 25

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



## olja ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

Ime snovi	Identifikator	Utežni %
Mircen	Št.CAS 123-35-3  ES-št. 204-622-5	1 - < 5
β-Pinena	Št.CAS 127-91-3  ES-št. 204-872-5	1 - < 5
Terpinen-4-ol	Št.CAS 562-74-3  ES-št. 209-235-5	1 - < 5
Cedrol	Št.CAS 77-53-2  ES-št. 201-035-6	1 - < 5
α-Terpineol	Št.CAS 98-55-5  ES-št. 202-680-6	1 - < 5
α-Tujon	Št.CAS 2867-05-2  ES-št. 220-686-7	1 - < 5
Sabinene	Št.CAS 3387-41-5  ES-št. 222-212-4	1 - < 5
Terpinolen	Št.CAS 586-62-9  ES-št. 209-578-0	1 - < 5
L-limonen	Št.CAS 5989-54-8  ES-št. 227-815-6  Št. INDEKSA 601-029-00-7	1 - < 5
Linalol	Št.CAS 78-70-6  ES-št. 201-134-4  Št. INDEKSA 603-235-00-2	< 1
Kamfen	Št.CAS 79-92-5  ES-št. 201-234-8	< 1

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



olje ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

## Opombe

Za celotno besedilo okrajšav: glejte ODDELEK 16

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč



#### Splošne opombe

Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

#### Po vdihavanju

Poskrbeti za svež zrak. V vseh primerih dvoma, ali kadar simptomi trajajo, pridobiti zdravniški nasvet.

#### Po stiku s kožo

Kožo izprati z vodo/prho. Pri reakciji kože poiščite zdravniško pomoč.

#### Po stiku z očmi

Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Spirati z obilo čiste, tekoče vode, veke držati odprte.

#### Po zaužitju

Takoj poklicati zdravnika. Upoštevati nevarnost za vdihavanje, v kolikor se pojavi bruhanje.

### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Nevarnost pri vdihavanju, Draženje, Alergijske reakcije

### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

ni/nobeden

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje



#### Ustrezna sredstva za gašenje

protipožarne ukrepe uskladiti z okolico požara  
suh gasilni prah, BC-prah, ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)

#### Neustrezna sredstva za gašenje

vodni curek

### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Gorljivo. Ob nezadostnem prezračevanju in/ali uporabi lahko tvori vnetljivo/eksplozivno zmes hlapi-zrak. Hlapi topila so težji od zraka in se lahko razširijo nad tlemi. V nezračenih območjih, npr. območjih pod nivojem zemlje brez odzračevanja kot so jarki, cevi in jaški, je računati s prisotnostjo vnetljivih snovi in zmesi. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivne zmesi.

#### Nevarni produkti izgorevanja

Ogljikov monoksid (CO), Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>), Pri gorenju lahko proizvaja strupene hlapne ogljikovega monoksida.

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



olja ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

## 5.3 Nasvet za gasilce

Ne vdihavati plinov, ki nastanejo ob požaru in/ali eksploziji. Voda za gašenje ne sme vstopiti v odtok ali vodotok. Gasiti z običajno previdnostjo in s primerne razdalje. Nositi zaprt dihalni aparat.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili



#### Za neizučeno osebje

Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko. Ne vdihavati hlapov/meglice. Preprečevanje virov vžiga.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Hraniti ločeno od odvodnih kanalov, površinske in podzemeljske vode. Zadržati kontaminirano čistilno vodo in pustiti odteči. V kolikor je snov vstopila v vodotok ali kanalizacijo, obvestite pristojni organ.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

#### Nasveti glede primernih tehnik zadrževanja razlitja

Pokritje odvodnih kanalov.

#### Nasveti o čiščenju razlitja

Pobrati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).

#### Drugi podatki v zvezi z razlitjem in izpustom

Odvreči v primernih posodah za odstranjevanje. Prezračiti prizadeto območje.

### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Nevarni produkti razgradnje: glej oddelek 5. Osebna zaščitna oprema: glejte oddelek 8. Nezdružljivi materiali: glejte oddelek 10. Odstranjevanje: glejte oddelek 13.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zagotovitev zadostnega prezračevanja.

#### Preprečevanje požara ter nastajanja aerosolov in prahu



Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.

Preprečiti statično naelektrenje.

#### Ukrepi za varstvo okolja

Preprečiti sproščanje v okolje.

#### Nasveti o splošni higieni dela

Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Med uporabo ne kaditi.

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



olje ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

## 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hraniti v tesno zaprti posodi.

### Nezdružljive snovi ali zmesi

Upoštevati napotke za kombinirano shranjevanje.

### Upoštevanje drugih nasvetov:

Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine.

### Zahteve o prezračevanju

Uporabi lokalno in splošno prezračevanje.

### Posebne konstrukcije za skladiščne prostore ali posode

Priporočena temperatura skladiščenja: 15 – 25 °C

## 7.3 Posebne(a) končne(a) uporabe(a)

Na voljo ni nobenih informacij.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

#### Nacionalne mejne vrednosti

#### Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost (omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu)

Ta informacija ni na voljo.

Relevantne DNEL sestavin						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Cilj zaščite, način izpostavljenosti	Se uporablja v	Trajanje izpostavljenosti
DL- $\alpha$ -Pinene	80-56-8	DNEL	3,8 mg/m <sup>3</sup>	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
DL- $\alpha$ -Pinene	80-56-8	DNEL	0,542 mg/kg tt/dan	človek, dermalno	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
$\beta$ -Pinena	127-91-3	DNEL	5,69 mg/m <sup>3</sup>	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
$\beta$ -Pinena	127-91-3	DNEL	0,8 mg/kg tt/dan	človek, dermalno	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
$\beta$ -Pinena	127-91-3	DNEL	54 $\mu$ g/cm <sup>2</sup>	človek, dermalno	delavec (industrija)	kronično - lokalni efekti
L-limonen	5989-54-8	DNEL	33,3 mg/m <sup>3</sup>	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
L-limonen	5989-54-8	DNEL	222 $\mu$ g/cm <sup>2</sup>	človek, dermalno	delavec (industrija)	akutno - lokalni efekti
Linalol	78-70-6	DNEL	2,8 mg/m <sup>3</sup>	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
Linalol	78-70-6	DNEL	16,5 mg/m <sup>3</sup>	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	akutno - sistemski efekti
Linalol	78-70-6	DNEL	2,5 mg/kg tt/dan	človek, dermalno	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
Linalol	78-70-6	DNEL	5 mg/kg tt/dan	človek, dermalno	delavec (industrija)	akutno - sistemski efekti

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



## olja ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

Relevantne DNEL sestavin						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Cilj zaščite, način izpostavljenosti	Se uporablja v	Trajanje izpostavljenosti
Kamfen	79-92-5	DNEL	110,2 mg/m <sup>3</sup>	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
Kamfen	79-92-5	DNEL	110,2 mg/m <sup>3</sup>	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	akutno - sistemski efekti
Kamfen	79-92-5	DNEL	0,21 mg/kg tt/dan	človek, dermalno	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
Kamfen	79-92-5	DNEL	1,25 mg/kg tt/dan	človek, dermalno	delavec (industrija)	akutno - sistemski efekti

Relevantne PNEC sestavin						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Organizem	Del okolja	Trajanje izpostavljenosti
DL- $\alpha$ -Pinene	80-56-8	PNEC	0,606 $\mu$ g/l	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
DL- $\alpha$ -Pinene	80-56-8	PNEC	0,061 $\mu$ g/l	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
DL- $\alpha$ -Pinene	80-56-8	PNEC	0,2 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)
DL- $\alpha$ -Pinene	80-56-8	PNEC	157 $\mu$ g/kg	vodni organizmi	sladkovodna usedlina	kratkotrajno (enkratno)
DL- $\alpha$ -Pinene	80-56-8	PNEC	15,7 $\mu$ g/kg	vodni organizmi	morska usedlina	kratkotrajno (enkratno)
DL- $\alpha$ -Pinene	80-56-8	PNEC	31,7 $\mu$ g/kg	kopenski organizmi	zemlja	kratkotrajno (enkratno)
$\alpha$ -Terpineol	98-55-5	PNEC	68 $\mu$ g/l	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
$\alpha$ -Terpineol	98-55-5	PNEC	6,8 $\mu$ g/l	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
$\alpha$ -Terpineol	98-55-5	PNEC	2,6 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)
$\alpha$ -Terpineol	98-55-5	PNEC	1,85 mg/kg	vodni organizmi	sladkovodna usedlina	kratkotrajno (enkratno)
$\alpha$ -Terpineol	98-55-5	PNEC	0,185 mg/kg	vodni organizmi	morska usedlina	kratkotrajno (enkratno)
$\alpha$ -Terpineol	98-55-5	PNEC	0,329 mg/kg	kopenski organizmi	zemlja	kratkotrajno (enkratno)
$\beta$ -Pinena	127-91-3	PNEC	1,004 $\mu$ g/l	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
$\beta$ -Pinena	127-91-3	PNEC	0,1 $\mu$ g/l	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
$\beta$ -Pinena	127-91-3	PNEC	3,26 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)



# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



## olje ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

Relevantne PNEC sestavin						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Organizem	Del okolja	Trajanje izpostavljenosti
β-Pinena	127-91-3	PNEC	0,337 mg/kg	vodni organizmi	sladkovodna usedlina	kratkotrajno (enkratno)
β-Pinena	127-91-3	PNEC	0,034 mg/kg	vodni organizmi	morska usedlina	kratkotrajno (enkratno)
β-Pinena	127-91-3	PNEC	0,067 mg/kg	kopenski organizmi	zemlja	kratkotrajno (enkratno)
L-limonen	5989-54-8	PNEC	5,4 µg/l	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
L-limonen	5989-54-8	PNEC	0,54 µg/l	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
L-limonen	5989-54-8	PNEC	0,2 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)
L-limonen	5989-54-8	PNEC	1,322 mg/kg	vodni organizmi	sladkovodna usedlina	kratkotrajno (enkratno)
L-limonen	5989-54-8	PNEC	0,132 mg/kg	vodni organizmi	morska usedlina	kratkotrajno (enkratno)
L-limonen	5989-54-8	PNEC	0,262 mg/kg	kopenski organizmi	zemlja	kratkotrajno (enkratno)
Linalol	78-70-6	PNEC	0,2 mg/l	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
Linalol	78-70-6	PNEC	0,02 mg/l	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
Linalol	78-70-6	PNEC	10 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)
Linalol	78-70-6	PNEC	2,22 mg/kg	vodni organizmi	sladkovodna usedlina	kratkotrajno (enkratno)
Linalol	78-70-6	PNEC	0,222 mg/kg	vodni organizmi	morska usedlina	kratkotrajno (enkratno)
Linalol	78-70-6	PNEC	0,327 mg/kg	kopenski organizmi	zemlja	kratkotrajno (enkratno)
Kamfen	79-92-5	PNEC	0,001 mg/l	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
Kamfen	79-92-5	PNEC	0 mg/l	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
Kamfen	79-92-5	PNEC	10 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)
Kamfen	79-92-5	PNEC	0,026 mg/kg	vodni organizmi	sladkovodna usedlina	kratkotrajno (enkratno)
Kamfen	79-92-5	PNEC	0,003 mg/kg	vodni organizmi	morska usedlina	kratkotrajno (enkratno)
Kamfen	79-92-5	PNEC	0,021 mg/kg	kopenski organizmi	zemlja	kratkotrajno (enkratno)

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



olje ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

## 8.2 Nadzor izpostavljenosti

### Osebni varnostni ukrepi (osebna zaščitna oprema)

#### Zaščita za oči/obraz



Zaščitna očala s stransko zaščito.

#### Zaščita kože



#### • zaščita rok

Nositi primerne zaščitne rokavice. Primerne so zaščitne rokavice za kemikalije, preverjene v skladu z EN 374. V posebnih primerih je priporočljivo preveriti odpornost na kemikalije varnostnih rokavic omenjenih zgoraj, skupaj z dobaviteljem teh rokavic. Časi so približne vrednosti iz meritev pri 22 ° C in stalnega stika. Povišane temperature zaradi segrete snovi, telesne toplote itd. In zmanjšanje učinkovite debeline plasti z raztezanjem lahko povzročijo znatno zmanjšanje časa preboja. Če ste v dvomih, se obrnite na proizvajalca. Pri približno 1,5-krat večji / manjši debelini plasti se posamezni prodirni čas podvoji / prepolovi. Podatki se nanašajo samo na čisto snov. Ko se prenesejo na zmesi snovi, se lahko štejejo samo kot vodilo.

#### • vrsta materiala in njegova debelina

NBR (Nitrilni kavčuk)

#### • debelina materiala

>0,3 mm

#### • čas prodiranja skozi material, iz katerega so izdelane rokavice

>480 minut (nivo prepustnosti: 6)

#### • dodatni varnostni ukrepi

Narediti faze regeneracije kože. Priporoča se preventivno varovanje kože (zaščitne kreme/mazila).

#### Zaščita dihal



Zaščito dihal potrebujete pri: Nastajanje aerosola ali megle. Tip: A (proti organskim plinom in hlapom z vreliščem > 65 °C, barvna koda: rjava).

#### Nadzor izpostavljenosti okolja

Hraniti ločeno od odvodnih kanalov, površinske in podzemeljske vode.

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



olja ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Fizikalno stanje	tekoča
Barva	bistra - svetlorumena
Vonj	značilen
Tališče/ledišče	-20 °C (ECHA)
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	176,8 °C pri 1.013 hPa (ECHA)
Vnetljivost	vnetljiva tekočina v skladu s kriteriji GHS
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	ni določeno
Plamenišče	40 °C
Temperatura samovžiga	245 °C pri 998,7 hPa (ECHA)
Temperatura razpadanja	ni pomembno
pH (vrednost)	ni določeno
Kinematična viskoznost	ni določeno

#### Topnost(i)

Topnost v vodi ni določeno

#### Porazdelitveni koeficient

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost): ta informacija ni na voljo

Parni tlak ni določeno

#### Gostota in/ali relativna gostota

Gostota 0,869 g/cm<sup>3</sup> pri 20 °C (ECHA)

Relativna parna gostota Podatek o določeni lastnosti ni na voljo.

Lastnosti delcev ni pomembno (tekoča)

#### Drugi varnostni parametri

Oksidativne lastnosti ni/nobeden

### 9.2 Drugi podatki

Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti: Dodatne navedbe niso na voljo.

Druge varnostne značilnosti:

Površinska napetost 61,86 mN/m (19,8 °C) (ECHA)

Refrakcijski indeks 1,45 – 1,48 (20 °C)

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



olje ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

Temperaturni razred (EU, v skladu z ATEX)

T3  
Maximalna dopustna temperatura površine  
opreme: 200°C

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Gre za reaktivno snov. Nevarnost vžiga.

#### Pri segrevanju

Nevarnost vžiga. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivne zmesi.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Material je stabilen v normalnem okolju ter predvidenih temperaturnih in tlačnih pogojih skladiščenja in ravnanja.

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

**Reagira močno z/s:** močna oksidativna snov

### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

### 10.5 Nezdržljivi materiali

Dodatne navedbe niso na voljo.

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje: glej oddelek 5.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Razvrstitev v skladu z GHS (1272/2008/ES, CLP)

#### Akutna strupenost

Se ne razvrsti kot akutno strupena.

Akutna strupenost					
Pot izpostavljenosti	Končna točka	Vrednost	Vrsta	Metoda	Izvor
dermalna	LD50	>5.000 mg/kg	zajec		
oralna	LD50	>5.000 mg/kg	podgana		ECHA

Akutna strupenost sestavin					
Ime snovi	Št.CAS	Pot izpostavljenosti	Končna točka	Vrednost	Vrsta
DL- $\alpha$ -Pinene	80-56-8	dermalna	LD50	>2.000 mg/kg	podgana
DL- $\alpha$ -Pinene	80-56-8	oralna	LD50	3.700 mg/kg	podgana
$\delta$ -3-karena	13466-78-9	oralna	LD50	4.800 mg/kg	podgana

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



## olja ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

Akutna strupenost sestavin					
Ime snovi	Št.CAS	Pot izpostavljenosti	Končna točka	Vrednost	Vrsta
Mircen	123-35-3	oralna	LD50	>3.380 mg/kg	miš
Mircen	123-35-3	dermalna	LD50	>5.000 mg/kg	zajec
α-Terpineol	98-55-5	oralna	LD50	4.300 mg/kg	podgana
α-Terpineol	98-55-5	dermalna	LD50	>2.000 mg/kg	podgana
β-Pinena	127-91-3	oralna	LD50	4.700 mg/kg	podgana
Cedrol	77-53-2	oralna	LD50	>2.000 mg/kg	podgana
Terpinen-4-ol	562-74-3	oralna	LD50	1.300 mg/kg	podgana
Terpinen-4-ol	562-74-3	dermalna	LD50	>2.500 – <5.000 mg/kg	zajec
Sabinene	3387-41-5	oralna	LD50	301 – 2.000 mg/kg	podgana
Terpinolen	586-62-9	oralna	LD50	>2.000 mg/kg	podgana
Terpinolen	586-62-9	dermalna	LD50	>2.000 mg/kg	podgana
Linalol	78-70-6	oralna	LD50	2.790 mg/kg	podgana
Linalol	78-70-6	dermalna	LD50	5.610 mg/kg	zajec

### Jedkost za kožo/draženje kože

Povzroča draženje kože.

### Huda poškodba oči/draženje oči

Se ne razvrsti kot hudo škodljivo ali dražilno za oči.

### Preobčutljivost dihal ali kože

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

### Mutagenost za zarodne celice

Se ne razvrsti kot mutageno za zarodne celice.

### Rakotvornost

Se ne razvrsti kot rakotvorno.

### Strupenost za razmnoževanje

Se ne razvrsti kot strupeno za razmnoževanje.

### Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost

Se ne razvrsti kot strupeno za specifični ciljni organ (enkratna izpostavljenost).

### Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost

Se ne razvrsti kot strupeno za specifični ciljni organ (večkratna izpostavljenost).

### Nevarnost pri vdihavanju

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



olja ciprese, Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

## Simptomi, povezani s fizikalnimi, kemijskimi in toksikološkimi lastnostmi

### • Pri zaužitju

nevarnost pri vdihavanju

### • Pri stiku z očmi

Podatki niso na voljo.

### • Pri vdihavanju

Podatki niso na voljo.

### • Pri stiku s kožo

povzroča draženje kože, Lahko povzroči alergijske reakcije, pruritis, omejena pordelost

### • Drugi podatki

ni/nobeden

## 11.2 Lastnosti endokrinih motilcev

Ne vsebuje endokrinega motilca (ED) v koncentraciji  $\geq 0,1\%$ .

## 11.3 Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne navedbe niso na voljo.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

(Akutna) vodna strupenost				
Končna točka	Vrednost	Vrsta	Izvor	Trajanje izpostavljenosti
LL50	2,9 mg/l	riba	ECHA	96 h
EC50	3,004 mg/l	vodni nevretenčarji	ECHA	48 h
ErC50	9,129 mg/l	alga	ECHA	48 h

(Akutna) vodna strupenost sestavin					
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Vrednost	Vrsta	Trajanje izpostavljenosti
DL- $\alpha$ -Pinene	80-56-8	LC50	0,303 mg/l	riba	96 h
DL- $\alpha$ -Pinene	80-56-8	EC50	0,475 mg/l	vodni nevretenčarji	48 h
Mircen	123-35-3	EC50	1,47 mg/l	vodni nevretenčarji	48 h
Mircen	123-35-3	EC50	0,31 mg/l	alga	72 h
Mircen	123-35-3	ErC50	0,342 mg/l	alga	72 h
$\alpha$ -Terpineol	98-55-5	LC50	70 mg/l	riba	96 h
$\alpha$ -Terpineol	98-55-5	EC50	73 mg/l	vodni nevretenčarji	48 h

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



## olje ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

<b>(Akutna) vodna strupenost sestavin</b>					
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Vrednost	Vrsta	Trajanje izpostavljenosti
$\alpha$ -Terpineol	98-55-5	ErC50	68 mg/l	alga	72 h
$\beta$ -Pinena	127-91-3	LC50	0,68 mg/l	šarenka (Oncorhynchus mykiss)	96 h
$\beta$ -Pinena	127-91-3	EC50	1,09 mg/l	daphnia magna	48 h
$\beta$ -Pinena	127-91-3	ErC50	0,7 mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h
Cedrol	77-53-2	LC50	1,225 mg/l	vodni nevretenčarji	48 h
Cedrol	77-53-2	EC50	1,596 mg/l	alga	96 h
Sabinene	3387-41-5	EC50	3.960 mg/l	vodni nevretenčarji	48 h
Terpinolen	586-62-9	LC50	0,805 mg/l	riba	96 h
Terpinolen	586-62-9	EC50	0,634 mg/l	vodni nevretenčarji	48 h
Terpinolen	586-62-9	ErC50	0,692 mg/l	alga	72 h
Linalol	78-70-6	LC50	27,8 mg/l	riba	96 h
Linalol	78-70-6	EC50	59 mg/l	vodni nevretenčarji	48 h
Linalol	78-70-6	ErC50	156,7 mg/l	alga	96 h
Kamfen	79-92-5	LC50	0,72 mg/l	riba	96 h
Kamfen	79-92-5	EC50	0,72 mg/l	vodni nevretenčarji	48 h
Kamfen	79-92-5	ErC50	>1.000 mg/l	alga	72 h

<b>(Kronična) vodna strupenost sestavin</b>					
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Vrednost	Vrsta	Trajanje izpostavljenosti
$\beta$ -Pinena	127-91-3	EC50	326 mg/l	mikroorganizmi	3 h
Terpinolen	586-62-9	EC50	69 mg/l	mikroorganizmi	3 h
Linalol	78-70-6	EC50	>100 mg/l	mikroorganizmi	30 min
Kamfen	79-92-5	EC50	>1.000 mg/l	mikroorganizmi	3 h

## 12.2 Obstočnost in razgradljivost

<b>Razgradljivost sestavin</b>						
Ime snovi	Št.CAS	Postopek	Stopnja razgradnje	Čas	Metoda	Izvor
DL- $\alpha$ -Pinene	80-56-8	poraba kisika	68 %	28 d		ECHA
Mircen	123-35-3	poraba kisika	76 %	28 d		ECHA

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



## olje ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

Razgradljivost sestavin						
Ime snovi	Št.CAS	Postopek	Stopnja razgradnje	Čas	Metoda	Izvor
$\alpha$ -Terpineol	98-55-5	nastajanje ogljikovega dioksida	80 %	28 d	OECD Guideline 310	
$\beta$ -Pinena	127-91-3	poraba kisika	76 %	28 d		ECHA
Cedrol	77-53-2	nastajanje ogljikovega dioksida	91,4 %	28 d		ECHA
Sabinene	3387-41-5	poraba kisika	36 %	28 d		ECHA
Terpinolen	586-62-9	poraba kisika	81 %	28 d		ECHA
L-limonen	5989-54-8	poraba kisika	85 %	28 d		ECHA
Linalol	78-70-6	poraba kisika	40,9 %	5 d		ECHA

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Podatki niso na voljo.

Zmožnost bioakumulacije sestavin				
Ime snovi	Št.CAS	BCF	Log KOW	BOD5/COD
DL- $\alpha$ -Pinene	80-56-8		4,83	
$\delta$ -3-karena	13466-78-9		4,38	
Mircen	123-35-3		4,82 (pH vrednost: ~6,5, 30 °C)	
$\alpha$ -Terpineol	98-55-5		2,98	
Cedrol	77-53-2		4,2 (25 °C)	
Terpinolen	586-62-9		4,47	
L-limonen	5989-54-8	864,8	4,38 (pH vrednost: 7,2, 37 °C)	
Linalol	78-70-6		2,9 (pH vrednost: 7, 20 °C)	
Kamfen	79-92-5		4,22 (pH vrednost: 7,2, 37 °C)	

### 12.4 Mobilnost v tleh

Podatki niso na voljo.

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Podatki niso na voljo.

### 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ne vsebuje endokrinega motilca (ED) v koncentraciji  $\geq 0,1\%$ .

### 12.7 Drugi škodljivi učinki

Podatki niso na voljo.



# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



olje ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki



Snov/pripravek in embalažo odstraniti kot nevarni odpadki. Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi.

#### Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odpadkov

Ne izprazniti v kanalizacijo. Ne izpuščati/odlagati v okolje. Upoštevati posebna navodila/varnostni list.

#### Obdelava odpadkov posod/embalaže

Gre za nevarnen odpad; lahko se uporablja le odobrena embalaža (npr. v skladu z ADR). Kontaminirano embalažo obravnavati kot snov samo. Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira.

### 13.2 Ustrezne določbe v zvezi z odpadki

Identifikacijske številke in oznake odpadnih snovi je potrebno dodeliti v skladu z EAKV kot tudi v skladu s panogo in procesom.

#### Lastnosti, zaradi katerih so odpadki nevarni

**HP 3** vnetljivo

**HP 4** dražilno - draženje kože in poškodba oči

**HP 5** specifična strupenost za ciljne organe (STOT)/strupenost pri vdihavanju

**HP 13** povzroča preobčutljivost

**HP 14** ekotoksično

### 13.3 Opombe

Odpadke je potrebno ločevati v kategorije tako, da jih lahko lokalni ali nacionalni objekti za upravljanje z odpadki obravnavajo ločeno. Prosimo upoštevajte ustrezne nacionalne ali regionalne določbe. Nekontaminirana in popolnoma zpraznjena embalaža se sme reciklirati.

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

### 14.1 Številka ZN in številka ID

ADR/RID/ADN UN 1197

IMDG-Code UN 1197

ICAO-TI UN 1197

### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR/RID/ADN EKSTRAKTI, TEKOČI

IMDG-Code EXTRACTS, LIQUID

ICAO-TI Extracts, liquid

### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR/RID/ADN 3

IMDG-Code 3

ICAO-TI 3

### 14.4 Skupina embalaže

ADR/RID/ADN III

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



## olja ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: **6596**

IMDG-Code	III
ICAO-TI	III
<b>14.5 Nevarnosti za okolje</b>	nevarno za vodno okolje
<b>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>	
Določbe za nevarno blago (ADR) je potrebno izpolnjevati znotraj poslovnih prostorov.	
<b>14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO</b>	
Tovor se ne prevaža v razsutem stanju.	
<b>14.8 Podatki za vsak vzorčni predpis ZN</b>	
<b>Prevoz nevarnega blaga po cesti, železnici ali celinskih plovnih poteh (ADR/RID/ADN) - Dodatne informacije</b>	
Uradno ime za prevoz	EKSTRAKTI, TEKOČI
Podatki v prevoznih listini	UN1197, EKSTRAKTI, TEKOČI, 3, III, (D/E), ogroža okolje
Razvrstitvene oznake	F1
Nalepka(e), ki opozarja(jo) na nevarnost	3, "Riba in drevo"
Nevarnosti za okolje	da (nevarno za vodno okolje)
Posebne določbe	601
Izvzete količine	E1
Omejene količine	5 L
Prevozna skupina	3
Kode omejitev za predore	D/E
Številka nevarnosti	30
<b>Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju (IMDG) - Dodatne informacije</b>	
Uradno ime za prevoz	EXTRACTS, LIQUID
Izjava pošiljatelja (shipper's declaration)	UN1197, EXTRACTS, LIQUID, (Oil of cypress), 3, III, 40°C c.c., MARINE POLLUTANT
Onesnaževalec morja (Marine Pollutant)	da (nevarno za vodno okolje)
Nalepka(e), ki opozarja(jo) na nevarnost	3, "Riba in drevo"
Posebne določbe	223, 955
Izvzete količine	E1
Omejene količine	5 L
EmS	F-E, S-D
Kategorija skladiščenja (stowage category)	A

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



## olje ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

### International Civil Aviation Organization (ICAO-IATA/DGR) - Dodatne informacije

Uradno ime za prevoz	Extracts, liquid
Izjava pošiljatelja (shipper's declaration)	UN1197, Extracts, liquid, 3, III
Nevarnosti za okolje	da (nevarno za vodno okolje)
Nalepka(e), ki opozarja(jo) na nevarnost	3



Posebne določbe	A3
Izvzete količine	E1
Omejene količine	10 L

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

### 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

#### Ustrezne določbe Evropske unije (EU)

#### Omejitve v skladu z REACH, priloga XVII

Nevarne snovi z omejitvami (REACH, Priloga XVII)				
Ime snovi	Ime v skl. s seznamom	Št.CAS	Omejitev	Št.
olje ciprese	ta izdelek izpolnjuje kriterijev za razvrstitev v skladu s Uredbi št.1272/2008/ES		R3	3
olje ciprese	vnetljivo / piroforno		R40	40
olje ciprese	snovi v črnilih za tetoviranje in trajno ličenje		R75	75

#### Legenda

- R3
1. Ne uporabljajo se v:
    - okrasnih izdelkih, namenjenih za dajanje svetlobe ali barvnih učinkov z različnimi fazami, na primer v okrasnih svetilkah in pepelnikih,
    - trikih in šalah,
    - igrah za enega ali več udeležencev ali katerem koli izdelku, namenjenem za uporabo kot takem, četudi samo za okrasne namene.
  2. Izdelki, ki niso v skladu z odstavkom 1, se ne dajejo v promet.
  3. Ne dajejo se v promet, če vsebujejo barvilo, razen če je to potrebno iz davčnih razlogov, ali parfum ali oboje, če:
    - se lahko uporabljajo kot gorivo za okrasne svetilke na olje, namenjene širši javnosti, ter
    - pomenijo tveganje pri vdihavanju in so označeni z oznako H304.
  4. Okrasne svetilke na olje, namenjene širši javnosti, se ne dajejo v promet, če niso v skladu z Evropskim standardom za okrasne svetilke na olje (EN 14059), ki ga je sprejel Evropski odbor za standardizacijo (CEN).
  5. Brez poseganja v izvajanje drugih predpisov Unije v zvezi z razvrščanjem, označevanjem in pakiranjem nevarnih snovi in zmesi dobavitelji zagotovijo, da so pred dajanjem v promet izpolnjene naslednje zahteve:
    - (a) olja za svetilke z oznako H304, namenjena širši javnosti, so vidno, čitljivo in neizbrisno označena, kot sledi: „Svetilke, napolnjene s to tekočino, hraniti zunaj dosega otrok.“ in od 1. decembra 2010, Samo požirek olja za svetilke ali celo sesanje stenja svetilke lahko povzroči smrtno nevarno poškodbo pljuč.”;
    - (b) tekočine za prižiganje žara z oznako H304, namenjene širši javnosti, so od 1. decembra 2010 čitljivo in neizbrisno označene, kot sledi: „Samo požirek tekočine za prižiganje žara lahko povzroči smrtno nevarno poškodbo pljuč.”;
    - (c) olja za svetilke in tekočine za prižiganje žara z oznako H304, namenjena širši javnosti, so od 1. decembra 2010 pakirana v črnih neprosojnih posodah, ki ne presegajo 1 litra.

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



## olje ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: **6596**

---

### Legenda

- R40
1. Se ne uporabljajo kot snovi ali v zmeseh v aerosolnih razpršilcih, kadar so ti aerosolni razpršilci namenjeni za prodajo širši javnosti za zabavo ali okraševanje, na primer:
    - kovinske bleščice, namenjene predvsem za okraševanje,
    - umetni sneg in ivje,
    - „cvileče blažinice oziroma balončki,“
    - aerosoli pisanih trakov,
    - imitacije iztrebkov,
    - rogovi za zabave,
    - okrasni kosmi in pene,
    - umetna pajčevina,
    - smrdljive bombice.
  2. Brez poseganja v uporabo drugih predpisov Skupnosti v zvezi z razvrščanjem, pakiranjem in označevanjem nevarnih snovi dobavitelji zagotovijo, da je na embalaži zgoraj navedenih aerosolnih razpršilcev, preden se dajo v promet, vidno, čitljivo in neizbrisno označeno: „Samo za poklicne uporabnike“.
  3. Z odstopanjem se odstavek 1 in 2 ne uporabljata za aerosolne razpršilce iz člena 8(1a) Direktive Sveta 75/324/EGS. (2).
  4. Aerosolni razpršilci iz odstavkov 1 in 2 se ne dajejo v promet, če niso v skladu z navedenimi zahtevami.

## olje ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

### Legenda

- R75 1. Se ne dajejo v promet v zmesih, ki se uporabljajo pri tetoviranju, in zmesi, ki vsebujejo katere koli take snovi, se ne uporabljajo za tetoviranje po 4. januarju 2022, če so zadevne snovi prisotne v naslednjih okoliščinah:
- (a) snov, ki je v delu 3 Priloge VI k Uredbi (ES) št. 1272/2008 razvrščena kot rakotvorna iz kategorije 1A, 1B ali 2 ali kot mutagena za zarodne celice iz kategorije 1A, 1B ali 2, je v zmesi prisotna v koncentraciji, enaki ali večji od 0,00005 mas. %;
  - (b) snov, ki je v delu 3 Priloge VI k Uredbi (ES) št. 1272/2008 razvrščena kot strupena za razmnoževanje iz kategorije 1A, 1B ali 2, je v zmesi prisotna v koncentraciji, enaki ali večji od 0,001 mas. %;
  - (c) snov, ki je v delu 3 Priloge VI k Uredbi (ES) št. 1272/2008 razvrščena kot snov, ki povzroča preobčutljivost za kožo iz kategorije 1, 1A ali 1B, je v zmesi prisotna v koncentraciji, enaki ali večji od 0,001 mas. %;
  - (d) snov, ki je v delu 3 Priloge VI k Uredbi (ES) št. 1272/2008 razvrščena kot jedka za kožo iz kategorije 1, 1A, 1B ali 1C ali kot dražilna za kožo iz kategorije 2 ali kot hudo škodljiva za oči iz kategorije 1 ali kot dražilna za oči iz kategorije 2, je v zmesi prisotna v koncentraciji, enaki ali večji od:
    - (i) 0,1 mas. %, če se snov uporablja samo kot regulator pH;
    - (ii) 0,01 mas. % v vseh drugih primerih;
  - (e) snov iz Priloge II k Uredbi (ES) št. 1223/2009 (\*1) je v zmesi prisotna v koncentraciji, enaki ali večji od 0,00005 mas. %;
  - (f) snov, za katero je v stolpcu g (Vrsta izdelka, deli telesa) tabele v Prilogi IV k Uredbi (ES) št. 1223/2009 določen eden ali več pogojev naslednjih vrst, je v zmesi prisotna v koncentraciji, enaki ali večji od 0,00005 mas. %:
    - (i) izdelki, ki se izperejo;
    - (ii) se ne uporablja v izdelkih, ki se nanašajo na sluznice;
    - (iii) se ne uporablja v izdelkih za oči;
  - (g) snov, za katero je določen pogoj v stolpcu h (Najvišja koncentracija v izdelkih, pripravljenih za uporabo) ali stolpcu i (Drugo) tabele v Prilogi IV k Uredbi (ES) št. 1223/2009, je v zmesi prisotna v koncentraciji ali na drug način, ki ni v skladu s pogojem iz navedenega stolpca;
  - (h) snov iz Dodatka 13 k tej prilogi je v zmesi prisotna v koncentraciji, enaki ali večji od mejne koncentracije, ki je za to snov določena v navedenem dodatku.
2. V tem vnosu uporaba zmesi ‚za tetoviranje‘ pomeni vbrzgovanje ali vnos zmesi v kožo, sluznico ali očesno zrklo s katerim koli procesom ali postopkom (vključno s postopki, ki se običajno imenujejo trajno ličenje, kozmetično tetoviranje, kozmetično tetoviranje obrvi (microblading) in mikropigmentacija) z namenom izdelave sledi ali vzorca na človeškem telesu.
3. Če snov, ki ni navedena v Dodatku 13, spada pod več kot eno od točk (a) do (g) odstavka 1, se zanjo uporablja najstrožja mejna koncentracija, določena v zadevnih točkah. Če snov, ki je navedena v Dodatku 13, spada tudi pod več kot eno od točk (a) do (g) odstavka 1, se zanjo uporablja mejna koncentracija iz točke (h) odstavka 1.
4. Z odstopanjem se odstavek 1 ne uporablja za naslednje snovi do 4. januarja 2023:
- (a) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, št. ES 205-685-1, št. CAS 147-14-8);
  - (b) Pigment Green 7 (CI 74260, št. ES 215-524-7, št. CAS 1328-53-6).
5. Če se del 3 Priloge VI k Uredbi (ES) št. 1272/2008 po 4. januarju 2021 spremeni zaradi razvrstitve ali ponovne razvrstitve snovi, tako da snov nato spada pod točko (a), (b), (c) ali (d) odstavka 1 tega vnosa ali v drugo od teh točk, kot je spadala prej, datum uporabe te nove ali revidirane razvrstitve pa je poznejši od datuma iz odstavka 1 ali, odvisno od primera, odstavka 4 tega vnosa, se šteje, da ta sprememba za namene uporabe tega vnosa za to snov začne veljati na datum uporabe te nove ali revidirane razvrstitve.
6. Če se Priloga II ali Priloga IV k Uredbi (ES) št. 1223/2009 po 4. januarju 2021 spremeni zaradi navedbe snovi ali spremembe navedene snovi, tako da snov nato spada pod točko (e), (f) ali (g) odstavka 1 tega vnosa ali v drugo od teh točk, kot je spadala prej, sprememba pa začne veljati po datumu iz odstavka 1 ali, odvisno od primera, odstavka 4 tega vnosa, se šteje, da ta sprememba za namene uporabe tega vnosa za to snov začne veljati 18 mesecev po začetku veljavnosti akta, s katerim je bila sprejeta.
7. Dobavitelji, ki dajejo zmes v promet za uporabo pri tetoviranju, zagotovijo, da je zmes po 4. januarju 2022 označena z naslednjimi informacijami:
- (a) izjavo ‚Zmes za uporabo pri tetoviranju ali trajnem ličenju‘;
  - (b) referenčno število za edinstveno opredelitev serije;
  - (c) seznam sestavin v skladu z nomenklaturo, uvedeno v glosarju skupnih imen sestavin v skladu s členom 33 Uredbe (ES) št. 1223/2009; ali pa, če skupno ime sestave ne obstaja, ime IUPAC. Če skupno ime sestave ali ime IUPAC ne obstajata, številki CAS in ES. Sestavine se navedejo v padajočem vrstnem redu glede na maso ali količino v času formulacije. ‚Sestavina‘ pomeni vsako snov, ki se doda v procesu formulacije in je prisotna v zmesi za uporabo pri tetoviranju. Nečistoče se ne štejejo za sestavine. Če je treba ime snovi, ki se uporablja kot sestavina v smislu tega vnosa, na etiketi navesti že v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008, te sestavine ni treba navesti v skladu s to uredbo;
  - (d) dodatno izjavo ‚regulator pH‘ za snovi, ki spadajo v točko (d)(i) odstavka 1;
  - (e) izjavo ‚Vsebuje nikelj. Lahko povzroči alergijski odziv.‘, če zmes vsebuje nikelj pod mejno koncentracijo, določeno v Dodatku 13;
  - (f) izjavo ‚Vsebuje krom (VI). Lahko povzroči alergijski odziv.‘, če zmes vsebuje krom (VI) pod mejno koncentracijo, določeno v Dodatku 13;
  - (g) varnostna navodila za uporabo, če jih ni treba navesti na etiketi v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.
- Informacije so jasno vidne, čitljive in neizbrisno označene. Informacije so napisane v uradnem jeziku ali uradnih jezikih države članice ali držav članic, kjer se zmes daje v promet, razen če zadevne države članice ne odločijo drugače. Kadar je to potrebno zaradi velikosti embalaže, se informacije, navedene v prvem pododstavku, razen točke (a), vključijo v navodila za uporabo.
- Oseba, ki uporablja zmes za tetoviranje, pred uporabo zmesi zagotovi osebi, na kateri se postopek izvaja, informacije, ki so navedene na embalaži ali vključene v navodila za uporabo v skladu s tem odstavkom.
8. Zmesi, ki niso označene z izjavo ‚Zmes za uporabo pri tetoviranju ali trajnem ličenju‘, se ne uporabljajo pri tetoviranju.
9. Ta vnos se ne uporablja za snovi, ki so pri temperaturi 20 °C in tlaku 101,3 kPa plini ali pri temperaturi 50 °C ustvarjajo parni tlak, višji od 300 kPa, razen formaldehida (št. CAS 50-00-0, št. ES 200-001-8).
10. Ta vnos se ne uporablja za dajanje v promet zmesi za uporabo pri tetoviranju, če se dajejo v promet izključno kot medicinski pripomoček ali dodatek medicinskemu pripomočku v smislu Uredbe (EU) 2017/745, in za uporabo zmesi za tetoviranje, če se uporabljajo izključno kot medicinski pripomoček ali dodatek medicinskemu pripomočku v istem smislu. Kadar se zmesi morda ne bodo dajale v promet ali uporabljale izključno kot medicinski pripomoček ali dodatek medicinskemu pripomočku, se zahteve iz Uredbe (EU) 2017/745 in te uredbe uporabljajo kumulativno.

### Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (REACH, priloga XIV)/SVHC - seznam kandidatov

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



olja ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

Ni na seznamu.

## Seveso direktiva

2012/18/EU (Seveso III)				
Št.	Nevarna snov/kategorije nevarnosti	Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje in višje stopnje		Opombe
E2	nevarnosti za okolje (nevarno za vodno okolje, cat.. 2)	200	500	57)

### Opomba

57) Nevarno za vodno okolje v kategoriji kronično 2

## Decopaint direktiva

HOS vsebina	100 %
HOS vsebina	869 g/l

## Direktiva o industrijskih emisijah

HOS vsebina	100 %
HOS vsebina	869 g/l

## Direktiva o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi (RoHS)

ni na seznamu

## Uredba o Evropskem registru izpustov in prenosov onesnaževal (PRTR)

ni na seznamu

## Okvirna direktiva o vodah (WFD)

ni na seznamu

## Uredba o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive

ni na seznamu

## Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah

ni na seznamu

## Uredba o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč

ni na seznamu

## Uredba o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij

ni na seznamu

## Uredba o obstojnih organskih onesnaževalih

ni na seznamu

## Drugi podatki

Direktiva 94/33/ES o varstvu mladih ljudi pri delu. Pri delu upoštevati omejitve v skladu s smernicami za zaščito nosečnic in doječih mater (92/85/EGS).

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



## olja ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

### Nacionalni sezname

Dežela	Seznam	Status
AU	AIIC	snov je vpisana
CA	DSL	snov je vpisana
CN	IECSC	snov je vpisana
EU	ECSI	snov je vpisana
EU	REACH Reg.	snov je vpisana
KR	KECI	snov je vpisana
NZ	NZIoC	snov je vpisana
PH	PICCS	snov je vpisana
TW	TCSI	snov je vpisana
US	TSCA	snov je vpisana (ACTIVE)
VN	NCI	snov je vpisana

#### Legenda

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	Seznam snovi ES (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NCI	National Chemical Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	REACH registrirane snovi
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

## 15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to snov ni bil izdelana ocena kemijske varnosti. V skladu s členom 14(1) uredbe REACH je bila za to snov ali sestavine te zmesi izvedena ocena kemijske varnosti, ko je bila snov registrirana v količinah 10 ton ali več na leto na registracijskega zavezanca.

## ODDELEK 16: Drugi podatki

### Navedene spremembe (popravljen varnostni list)

Oddelek	Prejšnji vnos (tekst/vrednost)	Aktualni vnos (tekst/vrednost)	Varnostno relevantno
2.3	Lastnosti endokrinih motilcev: Ne vsebuje endokrinega motilca (EDC) v koncentraciji $\geq 0,1\%$ .	Lastnosti endokrinih motilcev: Ne vsebuje endokrinega motilca (ED) v koncentraciji $\geq 0,1\%$ .	da
15.1	HOS vsebina: 100 % 869 g/l	HOS vsebina: 100 %	da
15.1		HOS vsebina: 869 g/l	da
15.1		Nacionalni sezname: sprememba v seznamu (tabeli)	da

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



## olje ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

Oddelek	Prejšnji vnos (tekst/vrednost)	Aktualni vnos (tekst/vrednost)	Varnostno relevantno
15.2	Ocena kemijske varnosti: Za to snov ni bil izdelana ocena kemijske varnosti.	Ocena kemijske varnosti: Za to snov ni bil izdelana ocena kemijske varnosti. V skladu s členom 14(1) uredbe REACH je bila za to snov ali sestavine te zmesi izvedena ocena kemijske varnosti, ko je bila snov registrirana v količinah 10 ton ali več na leto na registracijskega zavezanca.	da

### Okrajšave in akronimi

Okr.	Opis uporabljenih okrajšav
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti)
ADR/RID/ADN	Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti/železniškem prevozu/rečnem prevozu nevarnih snovi (ADR/RID/ADN)
BCF	Bioconcentration factor (biokonzentracijski faktor)
BOD	Biokemijska Potreba po Kisiku
CAS	Chemical Abstracts Service (Služba za izmenjavo kemijskih izvlečkov združuje najbolj izčrpen seznam kemičnih snovi)
CLP	Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi
COD	Kemijska Potreba po Kisiku
DGR	Predpisi o nevarnem blagu (glej IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (izpeljana raven brez učinka)
EC50	Effective Concentration 50 % (učinkovita koncentracija 50 %). EC50 ustreza koncentraciji testirane snovi, ki povzroči 50 % sprememb v odzivu (npr. na rast) v določenem časovnem intervalu
ED	Endokrine motilce
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropski seznam obstoječih kemičnih snovi)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Evropski seznam novih snovi)
EmS	Emergency Schedule (razpored v sili)
ErC50	≡ EC50: pri tej metodi je to tista koncentracija preskusne snovi, ki povzroči 50-odstotno zmanjšanje bodisi rasti (EbC50) bodisi hitrosti rasti (ErC50) glede na kontrolni vzorec
ES-št.	Popis ES (EINECS, ELINCS in popis NLP) je glosar sedemmestnih števil ES, identifikatorjev snovi, ki so v EU (Evropski uniji) na voljo na tržišču
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" „Globalno usklajeni sistem za razvrščanje in označevanje kemikalij“, ki so ga razvili Združeni narodi
HOS	Volatile Organic Compounds (hlapne organske spojine)
IATA	International Air Transport Association (Mednarodno združenje za zračni transport)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Predpisi o nevarnem blagu za zračni transport)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Mednarodna organizacija civilnega letalstva)



# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjeno uredbo 2020/878/EU



## olje ciprese , Francúzsky, naravno

številka artikla: 6596

Okr.	Opis uporabljenih okrajšav
ICAO-TI	Tehnična navodila za varen zračni prevoz nevarnega blaga
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju)
IMDG-Code	International Maritime Dangerous Goods Code, Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
LC50	Lethal Concentration 50 % (smrtna koncentracija 50 %): LC50 ustreza koncentraciji testirane snovi, ki povzroči 50 % smrtnost v določenem časovnem intervalu
LD50	Lethal Dose 50 % (smrtni odmerek 50 %): LD50 ustreza odmerku testirane snovi, ki povzroči 50 % smrtnost v določenem časovnem intervalu
LL50	Lethal Loading 50 % (smrtna obremenitev 50 %): LL50 ustreza ravni obremenitve, ki povzroča 50 % smrtnost
log KOW	n-Oktanol/voda
NLP	No-Longer Polymer (bivši polimer)
PBT	Obstojno, se kopiči v organizmih in strupeno
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (predvidena koncentracija brez učinka)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga)
SVHC	Substance of Very High Concern (snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost)
št. INDEKSA	Število indeksa je identifikacijska koda, ki je snovi dodeljena v delu 3 Priloge VI k Uredbi (ES) št. 1272/2008
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih)

### Reference ključne literature in virov podatkov

Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi. Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjena z 2020/878/EU.

Prevoz nevarnega blaga po cesti, železnici ali celinskih plovniških poteh (ADR/RID/ADN). Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Predpisi o nevarnem blagu za zračni transport).

### Seznam ustreznih kod (številka in celotno besedilo, kot sta podana v oddelkih 2 in 3)

Oznaka	Besedilo
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

### Omejitve odgovornosti

Ti podatki temeljijo na našem sedanjem poznavanju stanja. Ta varnostni list je pripravljen in namenjen le za ta izdelek.