

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

Številka artikla: **3305**
Verzija: **2.0 sl**
Nadomesti različico z dne: 23.09.2021
Verzija: (1)

datum priprave: 23.09.2021
Sprememba: 03.02.2023

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Identifikacija snovi	Olje kamilice , umetno
Številka artikla	3305
Registracijska številka (REACH)	ni pomembno (zmes)
Alternativno(a) ime(na)	Oleum Chamomillae

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.

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	

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

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

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
3.3	Huda poškodba oči/draženje oči	1	Eye Dam. 1	H318
3.4S	Preobčutljivost kože	1	Skin Sens. 1	H317
3.10	Nevarnost pri vdihavanju	1	Asp. Tox. 1	H304
4.1A	Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost	1	Aquatic Acute 1	H400
4.1C	Nevarno za vodno okolje - kronična nevarnost	1	Aquatic Chronic 1	H410

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, GHS05,
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
H318 Povzroča hude poškodbe oči
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki

Previdnostni stavki

Previdnostni stavki - preprečevanje

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščito za oči

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

Previdnostni stavki - odziv

P301+P310 PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika
P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho]
P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem

Nevarne sestavine za označevanje:

DL- α -Pinene, Bisabolen, D-(+)-Limonen, Mircen, Terpinolen, DL-Limonen, β -Kariofilenom, β -Pinena

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.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščito za oči.
P301+P310 PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

vsebuje: DL- α -Pinene, Bisabolen, D-(+)-Limonen, Mircen, Terpinolen, DL-Limonen, β -Kariofilenom, β -Pinena

2.3 Druge nevarnosti

Rezultati PBT in vPvB ocene

Ta zmes ne vsebuje snovi, ki bi bile ocenjene kot PBT ali vPvB.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

ni pomembno (zmes)

3.2 Zmesi

Opis zmesi

Ime snovi	Identifikator	Utežni %	Razvrščanje v skladu z GHS	Piktogrami	Opombe
Benzil alkohol	Št.CAS 100-51-6 ES-št. 202-859-9 Št. INDEKSA 603-057-00-5	25 - 50	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H332 Eye Irrit. 2 / H319		GHS-HC
DL- α -Pinene	Št.CAS 80-56-8 ES-št. 201-291-9	10 - 25	Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H302 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1A / H317 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	 	
Bisabolen	Št.CAS 495-62-5 ES-št. 207-805-8	5 - < 10	Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Asp. Tox. 1 / H304	 	

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

Ime snovi	Identifikator	Utežni %	Razvrščanje v skladu z GHS	Piktogrami	Opombe
Levomenol	Št.CAS 23089-26-1 ES-št. 245-423-3	5 – < 10	Aquatic Chronic 3 / H412		
β-Farnesene	Št.CAS 18794-84-8 ES-št. 242-582-0	1 – < 5	Asp. Tox. 1 / H304		
Mircen	Št.CAS 123-35-3 ES-št. 204-622-5	1 – < 5	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1 / H317 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 2 / H411		IARC: 2B
D-(+)-Limonen	Št.CAS 5989-27-5 ES-št. 227-813-5 Št. INDEKSA 601-096-00-2	1 – < 5	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1B / H317 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 3 / H412		GHS-HC
α-Terpineol	Št.CAS 98-55-5 ES-št. 202-680-6	1 – < 5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319		
β-Pinena	Št.CAS 127-91-3 ES-št. 204-872-5	< 1	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1B / H317 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410		
DL-Limonen	Št.CAS 138-86-3 ES-št. 205-341-0 Št. INDEKSA 601-029-00-7	< 1	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410		C(a) GHS-HC
Terpinolen	Št.CAS 586-62-9 ES-št. 209-578-0	< 1	Skin Sens. 1B / H317 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410		
Kamfen	Št.CAS 79-92-5 ES-št. 201-234-8	< 1	Flam. Sol. 1 / H228 Eye Irrit. 2 / H319 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410		

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

Ime snovi	Identifikator	Utežni %	Razvrščanje v skladu z GHS	Piktogrami	Opombe
β -Kariofilenom	Št.CAS 87-44-5 ES-št. 201-746-1	< 1	Skin Sens. 1 / H317 Asp. Tox. 1 / H304		

Opombe

C(a): Zmes izomerov

GHS-HC: Usklajeno razvrščanje (razvrščanje snovi je skladno z vnosom v seznam v skladu z 1272/2008/ES, priloga VI)

IARC: IARC skupina 2B: morda kancerogeno za človeka (Mednarodna agencija za raziskovanje raka)

2B:

Ime snovi	Identifikator	Posebne mejne koncentracije	M-Faktorji	ATE	Pot izpostavljenosti
Benzil alkohol	Št.CAS 100-51-6 ES-št. 202-859-9 Št. INDEKSA 603-057-00-5	-	-	1.580 mg/kg 11 mg/l/4h >4,178 mg/l/ 4h	oralna vdihavanje: hlapi vdihavanje: prah/megllice
DL- α -Pinene	Št.CAS 80-56-8 ES-št. 201-291-9	-	-	1.000 mg/kg	oralna
D-(+)-Limonen	Št.CAS 5989-27-5 ES-št. 227-813-5 Št. INDEKSA 601-096-00-2	-	M-faktor (akutni) = 1	-	

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. Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo vode. Pri reakciji kože poiščite zdravniško pomoč. V primeru dražanja kože obiskati zdravnika.

Po stiku z očmi

Pri stiku z očmi ob odprtih vekah 10 do 15 minut izpirajte pod tekočo vodo ter poiščite zdravniško pomoč.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

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, Bruhanje, Nevarnost slepote, Nevarnost hudih poškodb oči, 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
brizganje vode, suh gasilni prah, BC-prah, ogljikov dioksid (CO₂)

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 (CO₂), Pri gorenju lahko proizvaja strupene hlape ogljikovega monoksida.

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 ob 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. Nevarnost eksplozije.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Nasveti glede primernih tehnik zadrževanja razlitja

Pokritje odvodnih kanalov.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

Nasveti o čiščenju razlitja

Pobri 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.

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.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Nacionalne mejne vrednosti

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

Dežela	Ime snovi	Št.CAS	Identifikator	CTP [pp m]	CTP [mg/m ³]	KTV [pp m]	KTV [mg/m ³]	ZM [pp m]	ZM [mg/m ³]	Opo mba	Izvor
SI	benzil alkohol	100-51-6	MV	5	22	10	44			H	Uradni list RS
SI	(R)-p-menta-1,8-dien (D-limonen)	5989-27-5	MV	5	28	20	112			H	Uradni list RS

Opomba

CTP Časovno tehtano povprečje (mejna vrednost za dolgotrajno izpostavljenost): merjeno ali izračunano kot časovno tehtano povprečje (TWA) glede na referenčno obdobje osmih ur (razen kadar ni drugače določeno)

H Absorbed through the skin

KTV Kratkotrajna izpostavljenost: mejna vrednost, ki pri izpostavljenosti ne bi smela biti prekoračena in se nanaša na 15-minutno obdobje (razen kadar ni drugače določeno)

ZM Zgornja meja je mejna vrednost, ki pri izpostavljenosti ne bi smela biti prekoračena (ceiling value)

Relevantne DNEL sestavin zmesi

Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Cilj zaščite, način izpostavljenosti	Se uporablja v	Trajanje izpostavljenosti
DL- α -Pinene	80-56-8	DNEL	3,8 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
DL- α -Pinene	80-56-8	DNEL	0,542 mg/kg tt/dan	človek, dermalno	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
D-(+)-Limonen	5989-27-5	DNEL	66,7 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
D-(+)-Limonen	5989-27-5	DNEL	9,5 mg/kg tt/dan	človek, dermalno	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
β -Farnesene	18794-84-8	DNEL	0,95 mg/kg tt/dan	človek, dermalno	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
β -Pinena	127-91-3	DNEL	5,69 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
β -Pinena	127-91-3	DNEL	0,8 mg/kg tt/dan	človek, dermalno	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
β -Pinena	127-91-3	DNEL	54 μ g/cm ²	človek, dermalno	delavec (industrija)	kronično - lokalni efekti
Kamfen	79-92-5	DNEL	110,2 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
Kamfen	79-92-5	DNEL	110,2 mg/m ³	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

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

Relevantne PNEC sestavin zmesi						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Organizem	Del okolja	Trajanje izpostavljenosti
DL- α -Pinene	80-56-8	PNEC	0,606 $\mu\text{g}/\text{l}$	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
DL- α -Pinene	80-56-8	PNEC	0,061 $\mu\text{g}/\text{l}$	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
DL- α -Pinene	80-56-8	PNEC	0,2 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)
DL- α -Pinene	80-56-8	PNEC	157 $\mu\text{g}/\text{kg}$	vodni organizmi	sladkovodna usedlina	kratkotrajno (enkratno)
DL- α -Pinene	80-56-8	PNEC	15,7 $\mu\text{g}/\text{kg}$	vodni organizmi	morska usedlina	kratkotrajno (enkratno)
DL- α -Pinene	80-56-8	PNEC	31,7 $\mu\text{g}/\text{kg}$	kopenski organizmi	zemlja	kratkotrajno (enkratno)
D-(+)-Limonen	5989-27-5	PNEC	14 $\mu\text{g}/\text{l}$	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
D-(+)-Limonen	5989-27-5	PNEC	1,4 $\mu\text{g}/\text{l}$	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
D-(+)-Limonen	5989-27-5	PNEC	1,8 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)
D-(+)-Limonen	5989-27-5	PNEC	3,85 mg/kg	vodni organizmi	sladkovodna usedlina	kratkotrajno (enkratno)
D-(+)-Limonen	5989-27-5	PNEC	0,385 mg/kg	vodni organizmi	morska usedlina	kratkotrajno (enkratno)
D-(+)-Limonen	5989-27-5	PNEC	0,763 mg/kg	kopenski organizmi	zemlja	kratkotrajno (enkratno)
α -Terpineol	98-55-5	PNEC	68 $\mu\text{g}/\text{l}$	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
α -Terpineol	98-55-5	PNEC	6,8 $\mu\text{g}/\text{l}$	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
α -Terpineol	98-55-5	PNEC	2,6 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)
α -Terpineol	98-55-5	PNEC	1,85 mg/kg	vodni organizmi	sladkovodna usedlina	kratkotrajno (enkratno)
α -Terpineol	98-55-5	PNEC	0,185 mg/kg	vodni organizmi	morska usedlina	kratkotrajno (enkratno)
α -Terpineol	98-55-5	PNEC	0,329 mg/kg	kopenski organizmi	zemlja	kratkotrajno (enkratno)
β -Pinena	127-91-3	PNEC	1,004 $\mu\text{g}/\text{l}$	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
β -Pinena	127-91-3	PNEC	0,1 $\mu\text{g}/\text{l}$	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
β -Pinena	127-91-3	PNEC	3,26 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)
β -Pinena	127-91-3	PNEC	0,337 mg/kg	vodni organizmi	sladkovodna usedlina	kratkotrajno (enkratno)

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

Relevantne PNEC sestavin zmesi						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Organizem	Del okolja	Trajanje izpostavljenosti
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)
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)

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 prodorni 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

Butil - kavčuk

• debelina materiala

0,5 mm

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

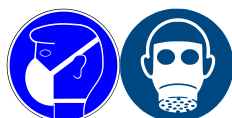
- **čas prodiranja skozi material, iz katerega so izdelane rokavice**

>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.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Fizikalno stanje	tekoča
Barva	zelenomodra
Vonj	značilen
Tališče/ledišče	-15,4 °C (podatki se navezujejo na glavno sestavino)
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	205,3 °C pri 1.013 hPa (podatki se navezujejo na glavno sestavino)
Vnetljivost	vnetljiva tekočina v skladu s kriteriji GHS
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	1,3 vol.- % (LEL) - 13 vol.- % (UEL) (podatki se navezujejo na glavno sestavino)
Plamenišče	51 °C
Temperatura samovžiga	436 °C (podatki se navezujejo na glavno sestavino)
Temperatura razpadanja	ni pomembno
pH (vrednost)	ni določeno
Kinematična viskoznost	ni določeno
<u>Topnost(i)</u>	
Topnost v vodi	ni določeno
<u>Porazdelitveni koeficient</u>	
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost):	ta informacija ni na voljo
Parni tlak	0,07 hPa pri 20 °C

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

Gostota in/ali relativna gostota

Gostota	0,95 g/cm ³ pri 20 °C
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:

Temperaturni razred (EU, v skladu z ATEX) T2
Maximalna dopustna temperatura površine opreme: 300°C

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Zmes vsebuje reaktivno(e) snov(i). 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 Nezdružljivi materiali

Dodatne navedbe niso na voljo.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje: glej oddelek 5.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Podatki o testih za celotno zmes niso dostopni.

Postopek razvrščanja

Metoda za razvrstitev zmesi na podlagi sestavin zmesi (metoda dodajanja).

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

Akutna strupenost

Se ne razvrsti kot akutno strupena.

Ocena akutne strupenosti (ATE) sestavin zmesi			
Ime snovi	Št.CAS	Pot izpostavljenosti	ATE
Benzil alkohol	100-51-6	oralna	1.580 mg/kg
Benzil alkohol	100-51-6	vdihavanje: hlapi	11 mg/l/4h
Benzil alkohol	100-51-6	vdihavanje: prah/megllice	>4,178 mg/l/4h
DL- α -Pinene	80-56-8	oralna	1.000 mg/kg

Akutna strupenost sestavin zmesi					
Ime snovi	Št.CAS	Pot izpostavljenosti	Končna točka	Vrednost	Vrsta
Benzil alkohol	100-51-6	oralna	LD50	1.580 mg/kg	miš
Benzil alkohol	100-51-6	vdihavanje: prah/megllice	LC50	>4.178 mg/m ³ /4h	podgana
DL- α -Pinene	80-56-8	dermalna	LD50	>2.000 mg/kg	podgana
DL- α -Pinene	80-56-8	oralna	LD50	3.700 mg/kg	podgana
Levomenol	23089-26-1	oralna	LD50	>2.000 mg/kg	podgana
D-(+)-Limonen	5989-27-5	oralna	LD50	>2.000 mg/kg	podgana
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 -Farnesene	18794-84-8	vdihavanje: prah/megllice	LC50	>2,06 mg/l/4h	podgana
β -Farnesene	18794-84-8	dermalna	LD50	>5.000 mg/kg	zajec
Mircen	123-35-3	oralna	LD50	>3.380 mg/kg	miš
Mircen	123-35-3	dermalna	LD50	>5.000 mg/kg	zajec
Terpinolen	586-62-9	oralna	LD50	>2.000 mg/kg	podgana
Terpinolen	586-62-9	dermalna	LD50	>2.000 mg/kg	podgana
DL-Limonen	138-86-3	oralna	LD50	5.300 mg/kg	podgana
β -Kariofilenom	87-44-5	oralna	LD50	>5.000 mg/kg	miš

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

Akutna strupenost sestavin zmesi					
Ime snovi	Št.CAS	Pot izpostavljenosti	Končna točka	Vrednost	Vrsta
β-Pinena	127-91-3	oralna	LD50	4.700 mg/kg	podgana

Jedkost za kožo/draženje kože

Povzroča draženje kože.

Huda poškodba oči/draženje oči

Povzroča hude poškodbe 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.

Simptomi, povezani s fizikalnimi, kemijskimi in toksikološkimi lastnostmi

• Pri zaužitju

nevarnost pri vdihavanju

• Pri stiku z očmi

Povzroča hude poškodbe oči, nevarnost slepote

• 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

Nobena sestavina ni na seznamu.

11.3 Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne navedbe niso na voljo.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

(Akutna) vodna strupenost sestavin zmesi					
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Vrednost	Vrsta	Trajanje izpostavljenosti
Benzil alkohol	100-51-6	LC50	460 mg/l	riba	96 h
Benzil alkohol	100-51-6	EC50	230 mg/l	vodni nevretenčarji	48 h
Benzil alkohol	100-51-6	ErC50	770 mg/l	alga	72 h
DL- α -Pinene	80-56-8	LC50	0,303 mg/l	riba	96 h
DL- α -Pinene	80-56-8	EC50	0,475 mg/l	vodni nevretenčarji	48 h
Levomenol	23089-26-1	EC50	2,2 mg/l	vodni nevretenčarji	48 h
Levomenol	23089-26-1	ErC50	3,8 mg/l	alga	72 h
D-(+)-Limonen	5989-27-5	LC50	0,46 mg/l	riba	96 h
D-(+)-Limonen	5989-27-5	EC50	0,307 mg/l	vodni nevretenčarji	48 h
D-(+)-Limonen	5989-27-5	ErC50	0,32 mg/l	alga	72 h
α -Terpineol	98-55-5	LC50	70 mg/l	riba	96 h
α -Terpineol	98-55-5	EC50	73 mg/l	vodni nevretenčarji	48 h
α -Terpineol	98-55-5	ErC50	68 mg/l	alga	72 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
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
DL-Limonen	138-86-3	EC50	17 mg/l	daphnia magna	48 h
DL-Limonen	138-86-3	LC50	80 mg/l	šarenka (Oncorhynchus mykiss)	96 h
β -Kariofilenom	87-44-5	EC50	>0,17 mg/l	daphnia magna	48 h
β -Kariofilenom	87-44-5	ErC50	>0,033 mg/l	alga	72 h
β -Pinena	127-91-3	LC50	0,68 mg/l	šarenka (Oncorhynchus mykiss)	96 h
β -Pinena	127-91-3	EC50	1,09 mg/l	daphnia magna	48 h

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

(Akutna) vodna strupenost sestavin zmesi

Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Vrednost	Vrsta	Trajanje izpostavljenosti
β-Pinena	127-91-3	ErC50	0,7 mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	72 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

(Kronična) vodna strupenost sestavin zmesi

Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Vrednost	Vrsta	Trajanje izpostavljenosti
Benzil alkohol	100-51-6	LC50	770 mg/l	riba	1 h
Benzil alkohol	100-51-6	EC50	66 mg/l	vodni nevretenčarji	21 d
Levomenol	23089-26-1	EC50	>1.000 mg/l	mikroorganizmi	30 min
D-(+)-Limonen	5989-27-5	EC50	<0,67 mg/l	riba	8 d
D-(+)-Limonen	5989-27-5	EC50	188 µg/l	vodni nevretenčarji	21 d
β-Farnesene	18794-84-8	EC50	>1.000 mg/l	mikroorganizmi	3 h
Terpinolen	586-62-9	EC50	69 mg/l	mikroorganizmi	3 h
β-Pinena	127-91-3	EC50	326 mg/l	mikroorganizmi	3 h
Kamfen	79-92-5	EC50	>1.000 mg/l	mikroorganizmi	3 h

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Razgradljivost sestavin zmesi

Ime snovi	Št.CAS	Postopek	Stopnja razgradnje	Čas	Metoda	Izvor
Benzil alkohol	100-51-6	poraba kisika	92 – 96 %	14 d		ECHA
Benzil alkohol	100-51-6	DOC odstranitev	95 %	21 d		ECHA
DL-α-Pinene	80-56-8	poraba kisika	68 %	28 d		ECHA
Levomenol	23089-26-1	poraba kisika	≥70 – ≤80 %	28 d		ECHA
D-(+)-Limonen	5989-27-5	nastajanje ogljikovega dioksida	58,8 %	14 d		ECHA
D-(+)-Limonen	5989-27-5	poraba kisika	80 %	28 d		ECHA
α-Terpineol	98-55-5	nastajanje ogljikovega dioksida	80 %	28 d	OECD Guideline 310	

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

Razgradljivost sestavin zmesi						
Ime snovi	Št.CAS	Postopek	Stopnja razgradnje	Čas	Metoda	Izvor
β -Farnesene	18794-84-8	nastajanje ogljikovega dioksida	60,6 %	28 d		ECHA
Mircen	123-35-3	poraba kisika	76 %	28 d		ECHA
Terpinolen	586-62-9	poraba kisika	81 %	28 d		ECHA
β -Kariofilenom	87-44-5	poraba kisika	10 %	28 d		ECHA
β -Pinena	127-91-3	poraba kisika	76 %	28 d		ECHA

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Podatki niso na voljo.

Zmožnost bioakumulacije sestavin zmesi				
Ime snovi	Št.CAS	BCF	Log KOW	BOD5/COD
Benzil alkohol	100-51-6		1 (20 °C)	
DL- α -Pinene	80-56-8		4,83	
Levomenol	23089-26-1		5,5 (25 °C)	
D-(+)-Limonen	5989-27-5		4,38 (pH vrednost: 7,2, 37 °C)	
α -Terpineol	98-55-5		2,98	
β -Farnesene	18794-84-8		>6,5 (pH vrednost: 7,7, 30 °C)	
Mircen	123-35-3		4,82 (pH vrednost: ~6,5, 30 °C)	
Terpinolen	586-62-9		4,47	
DL-Limonen	138-86-3		4,57	
β -Kariofilenom	87-44-5		6,23 (pH vrednost: 7, 25 °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 PBT in vPvB ocene

Podatki niso na voljo.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Nobena sestavina ni na seznamu.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Podatki niso na voljo.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

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 odpadka

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

Obdelava odpadkov posod/embalaže

Gre za nevaren odpad; lahko se uporablja le odobrena embalaža (npr. v skladu z ADR).

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 5** specifična strupenost za ciljne organe (STOT)/strupenost pri vdihavanju
- HP 6** akutna strupenost
- HP 13** povzročča 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.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID

ADR/RID/ADN	UN 1993
IMDG-Code	UN 1993
ICAO-TI	UN 1993

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR/RID/ADN	VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N.
IMDG-Code	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
ICAO-TI	Flammable liquid, n.o.s.
Tehnično ime (nevarne sestavine)	DL- α -Pinene, Kamfen

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)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: **3305**

IMDG-Code	III
ICAO-TI	III
14.5 Nevarnosti za okolje	nevarno za vodno okolje
Okolju nevarna snov (onesnaževalec vodnega okolja):	DL- α -Pinene
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	
Določbe za nevarno blago (ADR) je potrebno izpolnjevati znotraj poslovnih prostorov.	
14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	
Tovor se ne prevaža v razsutem stanju.	
14.8 Podatki za vsak vzorčni predpis ZN	
Prevoz nevarnega blaga po cesti, železnici ali celinskih plovnih poteh (ADR/RID/ADN) - Dodatne informacije	
Uradno ime za prevoz	VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N.
Podatki v prevoznih listinih	UN1993, VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N., (vsebuje: DL- α -Pinene, Kamfen), 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	274, 601
Izvzete količine	E1
Omejene količine	5 L
Prevozna skupina	3
Kode omejitev za predore	D/E
Številka nevarnosti	30
Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju (IMDG) - Dodatne informacije	
Uradno ime za prevoz	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Izjava pošiljatelja (shipper's declaration)	UN1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S., (contains: DL- α -Pinene, Camphene), 3, III, 51°C c.c., MARINE POLLUTANT
Onesnaževalec morja (Marine Pollutant)	da (nevarno za vodno okolje), (DL- α -Pinene)
Nalepka(e), ki opozarja(jo) na nevarnost	3, "Riba in drevo"
 	
Posebne določbe	223, 274, 955
Izvzete količine	E1
Omejene količine	5 L


Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

EmS	F-E, <u>S</u> -E
Kategorija skladiščenja (stowage category)	A
International Civil Aviation Organization (ICAO-IATA/DGR) - Dodatne informacije	
Uradno ime za prevoz	Flammable liquid, n.o.s.
Izjava pošiljatelja (shipper's declaration)	UN1993, Flammable liquid, n.o.s., (contains: DL- α -Pinene, Camphene), 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 kamilice	ta izdelek izpolnjuje kriterijev za razvrstitev v skladu s Uredbi št.1272/2008/ES		R3	3
Bisabolen	snovi v črnilih za tetoviranje in trajno ličenje		R75	75
Benzil alkohol	snovi v črnilih za tetoviranje in trajno ličenje		R75	75
Mircen	vnetljivo / piroforno		R40	40
Mircen	snovi v črnilih za tetoviranje in trajno ličenje		R75	75
β -Pinena	vnetljivo / piroforno		R40	40
β -Pinena	snovi v črnilih za tetoviranje in trajno ličenje		R75	75
DL-Limonen	vnetljivo / piroforno		R40	40
DL-Limonen	snovi v črnilih za tetoviranje in trajno ličenje		R75	75
Terpinolen	snovi v črnilih za tetoviranje in trajno ličenje		R75	75
D-(+)-Limonen	vnetljivo / piroforno		R40	40
D-(+)-Limonen	snovi v črnilih za tetoviranje in trajno ličenje		R75	75

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

Nevarne snovi z omejitvami (REACH, Priloga XVII)				
Ime snovi	Ime v skl. s seznamom	Št.CAS	Omejitev	Št.
Kamfen	vnetljivo / piroforno		R40	40
Kamfen	snovi v črnilih za tetoviranje in trajno ličenje		R75	75
DL- α -Pirine	vnetljivo / piroforno		R40	40
β -Kariofilenom	snovi v črnilih za tetoviranje in trajno ličenje		R75	75
α -Terpineol	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 šaloh,
 - 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 stena 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.
- R40
1. Se ne uporabljajo kot snovi ali v zmesih 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 blazinice 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 odstavka 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 kamilice , umetno

Številka artikla: 3305

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 sestavine ne obstaja, ime IUPAC. Če skupno ime sestavine 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)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

Nobena sestavina 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
E1	nevarnosti za okolje (nevarno za vodno okolje, cat.. 1)	100	200	56)

Opomba

56) Nevarno za vodno okolje v kategoriji akutno 1 ali kronično 1

Decopaint direktiva

HOS vsebina	92,96 % 883,1 g/l
-------------	----------------------

Direktiva o industrijskih emisijah

HOS vsebina	39,96 %
HOS vsebina	379,6 g/l

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

nobena sestavina ni na seznamu

Uredba o Evropskem registru izpustov in prenosov onesnaževal (PRTR)

nobena sestavina ni na seznamu

Okvirna direktiva o vodah (WFD)

Seznam onesnaževal (WFD)				
Ime snovi	Ime v skl. s seznamom	Št.CAS	Navedeno v	Opombe
Mircen	Snovi in pripravki ali njihovi razgradni produkti, za katere je bilo dokazano, da imajo kancerogene ali mutagene lastnosti ali lastnosti, ki v vodnem okolju ali po vodnem okolju lahko vplivajo na sintezo steroidov, delovanje ščitnice, razmnoževanje ali druge funkcije, povezane z notranjim izločanjem		a)	

Legenda

A) Okvirni seznam glavnih onesnaževal

Uredba o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive

nobena sestavina ni na seznamu

Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah

nobena sestavina ni na seznamu

Uredba o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč

nobena sestavina ni na seznamu

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

Uredba o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij

nobena sestavina ni na seznamu

Uredba o obstojnih organskih onesnaževalih

nobena sestavina 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).

Nacionalni seznam

Dežela	Seznam	Status
AU	AIIC	vse sestavine so na seznamu
CA	DSL	vse sestavine so na seznamu
CN	IECSC	vse sestavine so na seznamu
EU	ECSI	vse sestavine so na seznamu
EU	REACH Reg.	vse sestavine niso na seznamu
JP	CSCL-ENCS	vse sestavine niso na seznamu
JP	ISHA-ENCS	vse sestavine niso na seznamu
KR	KECI	vse sestavine niso na seznamu
MX	INSQ	vse sestavine niso na seznamu
NZ	NZIoC	vse sestavine niso na seznamu
PH	PICCS	vse sestavine so na seznamu
TR	CICR	vse sestavine niso na seznamu
TW	TCSI	vse sestavine so na seznamu
US	TSCA	vse sestavine niso na seznamu

Legenda

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	Seznam snovi ES (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
ISHA-ENCS	Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)
KECI	Korea Existing Chemicals 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

Ocena kemijske varnosti za snovi v tej zmesi ni bila izvedena.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

Številka artikla: 3305

ODDELEK 16: Druge informacije

Navedene spremembe (popravljen varnostni list)

Oddelek	Prejšnji vnos (tekst/vrednost)	Aktualni vnos (tekst/vrednost)	Varnostno relevantno
2.2		Previdnostni stavki - odziv: sprememba v seznamu (tabeli)	da
2.2		Označevanje pakirancev, katerih vsebina ne presega 125 ml: sprememba v seznamu (tabeli)	da
14.1	ADR/RID/ADN: UN 1169	ADR/RID/ADN: UN 1993	da
14.1	IMDG-Code: UN 1169	IMDG-Code: UN 1993	da
14.1	ICAO-TI: UN 1169	ICAO-TI: UN 1993	da
14.2	ADR/RID/ADN: EKSTRAKTI, AROMATIČNI, TEKOČI	ADR/RID/ADN: VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N.	da
14.2	IMDG-Code: EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID	IMDG-Code: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	da
14.2	ICAO-TI: Extracts, aromatic, liquid	ICAO-TI: Flammable liquid, n.o.s.	da
14.2		Tehnično ime (nevarne sestavine): DL- α -Pinene, Kamfen	da
14.8	Uradno ime za prevoz: EKSTRAKTI, AROMATIČNI, TEKOČI	Uradno ime za prevoz: VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N.	da
14.8	Podatki v prevoznih listini: UN1169, EKSTRAKTI, AROMATIČNI, TEKOČI, 3, III, (D/E), ogroža okolje	Podatki v prevoznih listini: UN1993, VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N., (vsebuje: DL- α -Pinene, Kamfen), 3, III, (D/E), ogroža okolje	da
14.8	Posebne določbe: 601	Posebne določbe: 274, 601	da
14.8	Uradno ime za prevoz: EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID	Uradno ime za prevoz: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	da
14.8	Izjava pošiljatelja (shipper's declaration): UN1169, EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID, 3, III, 51°C c.c., MARINE POLLUTANT	Izjava pošiljatelja (shipper's declaration): UN1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S., (contains: DL- α -Pinene, Camphene), 3, III, 51°C c.c., MARINE POLLUTANT	da
14.8	Posebne določbe: 223, 955	Posebne določbe: 223, 274, 955	da
14.8	EmS: F-E, S-D	EmS: F-E, <u>S-E</u>	da
14.8	Uradno ime za prevoz: Extracts, aromatic, liquid	Uradno ime za prevoz: Flammable liquid, n.o.s.	da
14.8	Izjava pošiljatelja (shipper's declaration): UN1169, Extracts, aromatic, liquid, 3, III	Izjava pošiljatelja (shipper's declaration): UN1993, Flammable liquid, n.o.s., (contains: DL- α -Pinene, Camphene), 3, III	da
15.1		Nevarne snovi z omejitvami (REACH, Priloga XVII): sprememba v seznamu (tabeli)	da

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

Oddelek	Prejšnji vnos (tekst/vrednost)	Aktualni vnos (tekst/vrednost)	Varnostno relevantno
15.1	Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (REACH, priloga XIV)/SVHC - seznam kandidatov: Nobena sestavina ni na seznamu. (Ali Koncentracija substance v zmesi: <0.1 % Masna koncentracija)	Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (REACH, priloga XIV)/SVHC - seznam kandidatov: Nobena sestavina ni na seznamu.	da
15.1	HOS vsebina: 92,96 %	HOS vsebina: 92,96 % 883,1 g/l	da
15.1		HOS vsebina: 379,6 g/l	da
15.1		Nacionalni sezname: sprememba v seznamu (tabeli)	da

Okrajšave in akronimi

Okr.	Opis uporabljenih okrajšav
Acute Tox.	Akutna strupenost
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)
Aquatic Acute	Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost
Aquatic Chronic	Nevarno za vodno okolje - kronična nevarnost
Asp. Tox.	Nevarnost pri vdihavanju
ATE	Acute Toxicity Estimate (ocena akutne strupenosti)
BCF	Bioconcentration factor (biokoncentracijski 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
CTP	Časovno tehtano povprečje
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
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)

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

Okr.	Opis uporabljenih okrajšav
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 sedemestnih števil ES, identifikatorjev snovi, ki so v EU (Evropski uniji) na voljo na tržišču
Eye Dam.	Hudo škodljivo za oči
Eye Irrit.	Dražilno za oči
Flam. Liq.	Vnetljiva tekočina
Flam. Sol.	Vnetljiva trdna snov
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)
IARC	Mednarodna agencija za raziskovanje raka
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)
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
KTV	Kratkotrajna vrednost
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
LEL	Spodnja eksplozijska meja (LEL)
log KOW	n-Oktanoli/voda
M-faktor	Pomeni množilni faktor, ki se uporablja za koncentracijo snovi, razvrščene kot akutno nevarne za vodno okolje iz kategorije 1 ali kronično nevarne za vodno okolje iz kategorije 1, da lahko z metodo seštevanja razvrstimo zmes, v kateri je prisotna snov
NLP	No-Longer Polymer (bivši polimer)
PBT	Obstojno, se kopiči v organizmih in strupeno
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (predvidena koncentracija brez učinka)
ppm	Parts per million (deli na milijon)
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)
Skin Corr.	Jedko za kožo
Skin Irrit.	Dražilno za kožo

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)



Olje kamilice , umetno

številka artikla: 3305

Okr.	Opis uporabljenih okrajšav
Skin Sens.	Preobčutljivost kože
SVHC	Substance of Very High Concern (snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost)
št. INDEKSA	Število indeks je identifikacijska koda, ki je snovi dodeljena v delu 3 Priloge VI k Uredbi (ES) št. 1272/2008
UEL	Zgornja eksplozijska meja (UEL)
Uradni list RS	Uradni list: Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih)
ZM	Zgornja meja

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 plovnih 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).

Postopek razvrščanja

Fizikalne in kemijske lastnosti. Razvrstitev temelji na podlagi testiranih zmesi. Nevarnosti za zdravje. Nevarnosti za okolje. Metoda za razvrstitev zmesi na podlagi sestavin zmesi (metoda dodajanja).

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

Oznaka	Besedilo
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H228	Vnetljiva trdna snov.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo 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.