

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006



Stranica 1 od 13

Trgovačko ime:	KOPAR ETERIČNO ULJE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	28.03.2022	Izdanje broj: 1.0

ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRRTKI / PODUZEĆU			
1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda			
	Naziv tvari:	KOPAR ETERIČNO ULJE	
	EC broj:	289-790-8	
	Sinonimi:	Botanical name: <i>Anethum graveolens</i> INCI name: <i>Anethum graveolens seed oil</i>	
	Kataloški broj:	-	
	Registracijski broj po REACH-u:	-	
	CAS broj:	90028-03-8; 8006-75-5	
	Indeksni broj:	-	
	Oblik:	tekućina	
1.2. Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju			
	Uporaba:	Miris i okus u kozmetičkoj, parfemskoj i prehrambenoj industriji	
	Namjene koje se ne preporučuju:	Nema podataka	
	Razlog za nekorištenje:	Nema podataka	
1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list			
	Naziv tvrtke:	Fagron Hrvatska d.o.o.	
	Adresa:	Donjozelinska 114, 10 382 Donja Zelina, Hrvatska	
	Telefon:	+38 51 204 33 22	
	Faks:	+38 51 204 33 20	
	e-mail odgovorne osobe:	info@fagron.hr	
	Nacionalni kontakt:	-	
1.4. Broj telefona za izvanredna stanja			
	Broj telefona službe za izvanredna stanja:	112	
	Broj telefona za medicinske informacije:	01-23-48-342	
	Ostali podaci:		

ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI			
2.1.	Razvrstavanje tvari ili smjese		
2.1.1.	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)		
	Razred (klasa) opasnosti i kod kategorije:	Oznaka upozorenja*:	
	Zap.tek. 3	H226	
	Aspir.toks. 1	H304	
	Nadraž. koža 2	H315	

Klasa: 351-01/22-10/1

Ur.broj: 381-10-104-22-1740

Datum: 08.04.2022.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006



Stranica 2 od 13

Trgovačko ime:		KOPAR ETERIČNO ULJE			
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	28.03.2022	Izdanje broj:	1.0

	Derm. senz. 1 Ak. toks. vod. okol. 1 Kron. toks. vod. okol.1	H317 H400 H410
2.1.2.	Dodatne obavijesti	
	-	
*Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.		
2.2.	Elementi označivanja	
	Identifikacija proizvoda:	KOPAR ETERIČNO ULJE
	Identifikacijski broj:	-
	Broj autorizacije:	-
	Piktogrami opasnosti:	   
	Oznaka opasnosti:	Opasnost
	Oznake upozorenja:	H226 Zapaljiva tekućina i para. H304 Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav. H315 Nadražuje kožu. H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži. H410 Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
	Oznake obavijesti:	P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu. P102 Čuvati izvan dohvata djece. P210 Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti. P261 Izbjegavati udisanje pare/aerosola. P264 Nakon uporabe temeljito oprati dijelove tijela koji su došli u kontakt. P272 Zagađena radna odjeća ne smije se iznositi izvan radnog prostora. P273 Izbjegavati ispuštanje u okoliš. P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice. P301+P310 AKO SE PROGUTA: odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika. P302+P352 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom vode. P331 NE izazivati povraćanje. P333+P313 U slučaju nadražaja ili osipa na koži: zatražiti savjet/pomoć liječnika. P362+P364 Skinuti zagađenu odjeću i oprati ju prije ponovne

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006



Stranica 3 od 13

Trgovačko ime:	KOPAR ETERIČNO ULJE			
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	28.03.2022	Izdanje broj: 1.0

		uporabe. P391 Sakupiti proliveno/rasuto. P405 Skladištiti pod ključem. P501 Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s nacionalnim propisima.
	Dodatni podaci o opasnostima:	-
2.3.	Ostale opasnosti	
	-	

ODJELJAK 3. SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJJCIMA

KOPAR ETERIČNO ULJE

EC broj: 289-790-8

CAS: 90028-03-8; 8006-75-5

Opis tvari: NCS (Natural Complex Substance): 100% čisto i prirodno eterično ulje dobiveno destilacijom vodenom parom plodova *Anethum graveolens* (Apiaceae).

CAS broj	EC broj	Indeksni broj	Ime	% mase ili raspon	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)	
2244-16-8	218-827-2	-	Karvon	40-60	Derm. senz. 1	H317
5989-27-5	227-813-5	-	Limonen	30-50	Zap.tek. 3 Aspir. toks. 1 Nadraž. koža 2 Derm. senz. 1 Ak. toks. vod. okol. 1 Kron. toks. vod. okol.1	H226 H304 H315 H317 H400 H410
99-83-2	202-792-5	-	α -Felandren	0-5	Zap.tek. 3 Aspir. toks. 1	H226 H304

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI

4.1.	Opis mjera prve pomoći	
	Opće napomene:	U slučaju nesreće potražiti pomoć liječnika i pokazati etiketu ili ovaj Sigurnosno-tehnički list.
	Nakon udisanja:	Osobu izvesti na svjež zrak. Potražiti savjet liječnika.
	Nakon dodira s kožom:	Isprati kožu sa sapunom i velikom količinom vode. Skinuti svu onečišćenu odjeću i obuću. Potražiti savjet liječnika.
	Nakon dodira s očima:	Ukoliko unesrećeni nosi kontaktne leće, ukloniti ih ako se lako uklanjaju. Oprati ruke, raširiti kapke i temeljito ispirati vodom oko 15 minuta i potražiti savjet oftalmologa (okulista).
	Nakon gutanja:	Ne izazivati povraćanje. Ništa ne davati unesrećenom na usta. Isprati usta vodom. Potražiti liječničku pomoć.
	Osobna zaštita osobe	-

Klasa: 351-01/22-10/1

Ur.broj: 381-10-104-22-1740

Datum: 08.04.2022.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006



Stranica 4 od 13

Trgovačko ime:	KOPAR ETERIČNO ULJE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	28.03.2022	Izdanje broj: 1.0

	koja pruža prvu pomoć:	
4.2.	Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni	
	Nakon udisanja:	Nema podataka.
	Nakon dodira s kožom:	Nadražuje kožu. Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
	Nakon dodira s očima:	Nema podataka.
	Nakon gutanja:	Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.
4.3.	Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom	
	Nema podataka	

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA		
5.1.	Sredstva za gašenje	
	Prikladna sredstva:	kemijska pjena, kemijski prah ili CO ₂
	Neprikladna sredstva:	vodeni mlaz
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	
	Opasni produkti gorenja:	Nema podataka
5.3.	Savjeti za gasitelje požara	
	Nositi samostalni uređaj za disanje i zaštitnu odjeću za zaštitu od kemikalija. Koristiti vodenu maglu za hlađenje površina neotvorenih spremnika izloženih toplini.	

ODJELJAK 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA		
6.1.	Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti	
6.1.1.	Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje	
	Zaštitna oprema:	Pridržavati se uobičajenih mjera opreza za rukovanje kemikalijama. Nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu.
	Postupci sprječavanja nesreće:	Ukloniti moguće izvore zapaljenja. Osigurati dobru ventilaciju.
	Postupci u slučaju nesreće:	Spriječiti istjecanje i izlivanje u vodotokove i drenažne sustave.
6.1.2.	Za interventno osoblje:	
	Nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu.	
6.2.	Mjere zaštite okoliša:	
	Izbjegavati istjecanje i izlivanje u vodotokove i drenažne sustave. U slučaju većih istjecanja obavijestiti komunikacijsku jedinicu na jedinstveni europski broj za hitne službe 112.	
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje	
6.3.1.	Za ograđivanje, prekrivanje i začepljivanje:	Proliveno odmah sakupiti. Nezapaljivi adsorpcijski materijali kao što su pijesak, mineralni adsorbensi i slično.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006



Stranica 5 od 13

Trgovačko ime:	KOPAR ETERIČNO ULJE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	28.03.2022	Izdanje broj: 1.0

6.3.2.	Za čišćenje:	Prekriti pijeskom i prebaciti u spremnike koji se mogu hermetički zatvoriti.
6.3.3.	Ostale informacije:	Otpadni materijal i uklonjeni kontaminirani površinski sloj tla staviti u spremnike koji se mogu čvrsto zatvoriti, do zbrinjavanja skladištiti u dobro prozračenim prostorijama. Predati na zbrinjavanje pravnim osobama ovlaštenim za sakupljanje opasnog otpada od strane ministarstva nadležnog za zaštitu okoliša.
6.4.	Uputa na druge odjeljke	
	Odjeljci 7 do 13.	

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE		
7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje	
7.1.1.	Mjere zaštite	
	Mjere za sprječavanje požara:	Čuvati dalje od topline, vrućih površina, iskri, otvorenog plamena i drugih izvora paljenja. Zabranjeno pušenje.
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	Osigurati odgovarajuću ventilaciju.
	Mjere zaštite okoliša:	Izbjegavati istjecanje i izlijevanje u okoliš.
	Ostale mjere:	-
7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu	
	Rukovati u skladu s dobrom industrijskom higijenom i sigurnosnom praksom. Nositi osobnu zaštitnu opremu (odjeljak 8). Ne jesti niti piti u radnim prostorima. Nakon rukovanja proizvodom temeljito oprati ruke. Skinuti kontaminiranu odjeću i zaštitnu opremu prije ulaska u prostor za jelo.	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Skladištiti zatvoreno u pravilno označenoj ambalaži.
	Materijali za spremnike:	Originalni spremnik proizvođača.
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Skladištiti u dobro zatvorenim spremnicima u hladnom i dobro ventiliranom prostoru. Zaštititi od otvorenog plamena, topline i direktnog sunčevog zračenja.
	Savjeti za opremanje skladišta:	Na skladištu ne držati nikakve alate ili strojeve koji mogu proizvesti iskru.
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Nakon prvotnog otvaranja pakiranja, spremnik pažljivo zatvoriti i postaviti okomito kako bi se spriječilo izlijevanje
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	Osim namjena navedenih u odjeljku 1.2, nisu propisane nikakve druge posebne namjene.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006



Stranica 6 od 13

Trgovačko ime:	KOPAR ETERIČNO ULJE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	28.03.2022	Izdanje broj: 1.0

Posebna rješenja za industrijski sektor:	Nema podataka
--	---------------

ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU / OSOBNA ZAŠTITA

8.1.	Nadzorni parametri			
Tvar	CAS broj	Granične vrijednosti izloženosti (GVI/KGVI)		Biološke granične vrijednosti
		ppm	mg/m ³	
-	-	-	-	-
8.2.	Nadzor nad izloženošću			
8.2.1.	Odgovarajući upravljački uređaji			
	Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe:	Voditi računa o osobnoj higijeni – oprati ruke prije odmora i poslije posla.		
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka.		
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	Radove provoditi u dobro ventiliranim prostorima. Posude držati zatvorenim. Onečišćenu odjeću odmah skinuti i očistiti prije ponovne uporabe.		
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	Omogućiti dobru ventilaciju		
8.2.2.	Osobne mjere zaštite, npr. osobna zaštitna oprema			
8.2.2.1.	Zaštita očiju/lica:	Zaštitne naočale sa bočnim štitnicima (HRN EN 166).		
8.2.2.2.	Zaštita kože			
	Zaštita ruku:	Zaštitne rukavice otporne na proizvod (HRN EN 374).		
	Zaštita ostalih dijelova tijela:	U normalnim okolnostima pamučna odjeća i prikladna obuća (HRN EN 13832) koja pokriva cijelo stopalo.		
8.2.2.3.	Zaštita dišnog sustava:	Zaštitu dišnog sustava koristiti samo u slučaju neadekvatne ventilacije.		
8.2.2.4.	Toplinske opasnosti:	Nema ih pri normalnim uvjetima rada		
8.2.3.	Nadzor nad izloženošću okoliša			
	Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi:	Posude sa proizvodom držati dobro zatvorene.		
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	Izbjegavati ispuštanje u okoliš.		
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	Omogućiti dobru ventilaciju.		
	Tehničke mjere za	Nema podataka		

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006



Stranica 7 od 13

Trgovačko ime:	KOPAR ETERIČNO ULJE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	28.03.2022	Izdanje broj: 1.0

sprječavanje izloženosti:	
---------------------------	--

ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA

9.1.	Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima		
	Vrijednost	Metoda	
Agregatno stanje:	Tekućina	-	
Boja:	bezbojna	-	
Miris/prag mirisa:	karakterističan	-	
Talište/ledište:	Nema podataka	-	
Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja:	Nema podataka	-	
Zapaljivost:	Nema podataka	-	
Donja i gornja granica eksplozivnosti:	Nema podataka	-	
Plamište:	59 °C	-	
Temperatura samozapaljenja:	Nema podataka	-	
Temperatura raspadanja:	Nema podataka	-	
pH:	Nije primjenjivo	-	
Dinamička viskoznost:	Nema podataka	-	
Topljivost(i):	Netopivo u vodi, topivo u alkoholu, mastima		
Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Pow):	Nema podataka	-	
Tlak pare:	Nema podataka	-	
Gustoća i/ili relativna gustoća:	0,878-0,918	-	
Relativna gustoća pare:	Nema podataka	-	
Svojstva čestica:	Nema podataka	-	
9.2.	Ostale informacije		
	Nema podataka		

ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1.	Reaktivnost:	Nema podataka
10.2.	Kemijska stabilnost:	Proizvod je stabilan u normalnim uvjetima.
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija:	Nema podataka
10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati:	Povišenu temperaturu, otvoreni plamen i druge izvore zapaljenja.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006



Stranica 8 od 13

Trgovačko ime:	KOPAR ETERIČNO ULJE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	28.03.2022	Izdanje broj: 1.0

10.5.	Inkompatibilni materijali:	Nema podataka
10.6.	Opasni proizvodi raspadanja:	Nema ih pri normalnim uvjetima uporabe.

ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE					
11.1.	Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008				
	Akutna toksičnost:				
Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD ₅₀ /LC ₅₀	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanje:	-	štakor	LD ₅₀	-	4.6 g/kg
Dodir s kožom:	-	kunić	LD ₅₀	-	> 5 g/kg
Udisanje:	-	-	-	-	-
	Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ): Nema podataka				
	Specifični učinci		Izloženi organ	Napomena	
Gutanje:	-		-	-	
Dodir s kožom:	-		-	-	
Udisanje:	-		-	-	
	Opasnost od aspiracije:				
Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.					
	Nadraživanje i nagrizanje				
Nagrizanje / nadraživanje kože:	Nadražuje kožu.				
Ozbiljno oštećenje / nadraživanje očiju:	Nema podataka				
	Preosjetljivost				
Dodir s kožom:	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.				
Udisanje:	Nema podataka				
	Simptomi vezani uz fizikalne, kemijske i toksikološke karakteristike				
Gutanje:	Nema podataka				
Dodir s kožom:	Nema podataka				
Udisanje:	Nema podataka				
Dodir s očima:	Nema podataka				
	Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična)				

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006



Stranica 9 od 13

Trgovačko ime:	KOPAR ETERIČNO ULJE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	28.03.2022	Izdanje broj: 1.0

Nema podataka	
Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP):	
Nema podataka	
CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)	
Karcinogenost:	Nema podataka
Mutagenost <i>in-vitro</i> :	Nema podataka
Genotoksičnost:	Nema podataka
Mutagenost <i>in-vivo</i> :	Nema podataka
Mutageni učinak na spolne stanice:	Nema podataka
Reproduktivna toksičnost:	Nema podataka
Ukupna evaluacija CMR svojstava:	Nema podataka
11.2.	Informacije o drugim opasnostima
11.2.1.	Svojstva endokrine disrupcije:
	Nema podataka
11.2.2.	Ostale informacije:
	Nema podataka

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE						
12.1.	Toksičnost					
Akutna toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	96 sati	-	-	-	-
Rakovi	EC ₅₀	48 sati	-	-	-	-
Alge/vodene biljke	IC ₅₀	72 sata	-	-	-	-
Ostali organizmi	-	-	-	-	-	-
Kronična toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	96 sati	-	-	-	-
Rakovi (Daphnia)	EC ₅₀	48 sati	-	-	-	-
Alge/vodene biljke	IC ₅₀	72 sata	-	-	-	-
Ostali organizmi	-	-	-	-	-	-
12.2.	Postojanost i razgradivost					

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006



Stranica 10 od 13

Trgovačko ime:	KOPAR ETERIČNO ULJE			
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	28.03.2022	Izdanje broj: 1.0

	Abiotička razgradnja	Nema podataka
	Biorazgradnja	Nema podataka
12.3.	Bioakumulacijski potencijal	
	Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow)	Nema podataka
	Faktor biokoncentracije (BCF)	Nema podataka
	Kronična ekotoksičnost	Nema podataka
12.4.	Pokretljivost u tlu	
	Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:	Nema podataka
	Površinska napetost:	Nema podataka
	Adsorpcija/desorpcija	Nema podataka
12.5.	Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB	
	Nema podataka	
12.6.	Svojstva endokrine disrupcije	
	Nema podataka	
12.7.	Ostali štetni učinci	
	Vrlo otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.	

ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE	
13.1.	Metode obrade otpada
13.1.1.	Odlaganje proizvoda/ambalaže:
	Ambalažu u potpunosti isprazniti od sadržaja. Istu predati u reciklažno dvorište. Pravne osobe predaju kao ambalažni otpad ovlaštenom sakupljaču. Ostatke proizvoda predati ovlaštenom sakupljaču opasnog otpada.
13.1.2.	Ključni broj otpada:
	Ovisno o mjestu nastanka otpada.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006



Stranica 11 od 13

Trgovačko ime:	KOPAR ETERIČNO ULJE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	28.03.2022	Izdanje broj: 1.0

13.1.3.	Načini obrade otpada:
	Predati na zbrinjavanje pravnim osobama ovlaštenim od ministarstva nadležnog za zaštitu okoliša.
13.1.4.	Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:
	Spriječiti istjecanje i izlivanje u vodotokove i drenažne sustave.
13.1.5.	Ostale preporuke za odlaganje:
	U skladu s važećim propisima predati ovlaštenom sakupljaču opasnog otpada.
13.1.6.	Relevantni propisi:
	Zakon o gospodarenju otpadom (NN 84/21). Pravilnik o gospodarenju otpadom (NN 17/2017), Pravilnik o ambalaži i otpadnoj ambalaži (NN88/15, 78/16, 116/17, 14/20), Pravilnik o katalogu otpada (NN90/15), Uredba o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17, 84/19).

ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU		
	Kopneni prijevoz cestama (ADR)	
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	1169
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	EKSTRAKTI, AROMATSKI, TEKUĆI
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	3
14.4.	Skupina pakiranja:	III
14.5.	Opasnosti za okoliš:	DA
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	-
	Kopneni prijevoz željeznicom (RID)	
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	1169
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	EKSTRAKTI, AROMATSKI, TEKUĆI
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	3
14.4.	Skupina pakiranja:	III
14.5.	Opasnosti za okoliš:	DA
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	-
	Prijevoz unutarnjim plovnicima (ADN)	
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	UN1169
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	EKSTRAKTI, AROMATSKI, TEKUĆI
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	-
14.4.	Skupina pakiranja:	-
14.5.	Opasnosti za okoliš:	-
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	-
	Prijevoz morem (IMDG)	

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006



Stranica 12 od 13

Trgovačko ime:	KOPAR ETERIČNO ULJE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	28.03.2022	Izdanje broj: 1.0

14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	UN1169
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	EKSTRAKTI, AROMATSKI, TEKUĆI
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	-
14.4.	Skupina pakiranja:	-
14.5.	Opasnosti za okoliš:	-
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	-
14.7.	Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a:	-
Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)		
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	UN1169
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	EKSTRAKTI, AROMATSKI, TEKUĆI
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	-
14.4.	Skupina pakiranja:	-
14.5.	Opasnosti za okoliš:	-
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	-
Dodatne informacije:		

ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA		
15.1.	Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu	
	Ovaj sigurnosno-tehnički list izrađen je u skladu sa sveobuhvatnim kemijskim zakonodavstvom - REACH uredbom te Zakonom o kemikalijama.	
	EU uredbe	
	Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi	
	Autorizacije:	Nema podataka
	Ograničenja:	Nema podataka
	Ostale EU uredbe:	Uredba (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP), Uredba REACH
	Podaci (direktiva 1999/13/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS): -	
	Nacionalna regulativa:	Zakon o kemikalijama, njegovi podzakonski akti i Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima
15.2.	Ocjenjivanje kemijske sigurnosti	
	-	

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE		
16.1.	Navođenje promjena:	Nema podataka
16.2.	Skraćenice:	Nema podataka

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006



Stranica 13 od 13

Trgovačko ime:	KOPAR ETERIČNO ULJE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	28.03.2022	Izdanje broj: 1.0

16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	Sigurnosno-tehnički list sirovine	
16.4.	Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)		
	H	H226 H304 H315 H317 H400 H410	Zapaljiva tekućina i para. Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav. Nadražuje kožu. Može izazvati alergijsku reakciju na koži. Vrlo otrovno za vodeni okoliš. Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
16.5.	Savjeti za uvježbavanje:	-	
16.6.	Daljnje obavijesti:	-	

PRILOG: SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI
