

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

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

Stranica 1 od 17

Trgovačko ime:	DESCOCEPT AF MARAMICE		
Šifra proizvoda:	00320-0070A-GHS	Datum izdanja:	21.09.2020. Izdanje broj: 1/HR

ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU		
1.1.	Identifikacijska oznaka proizvoda	
	Trgovačko ime:	DESCOCEPT AF MARAMICE
	Kemijsko ime:	Nema podataka.
	Kataloški broj:	Nema podataka.
1.2.	Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju	
	Uporaba:	Dezinfekcijske maramice bez aldehida na bazi etanola i kvartarnih amonijevih spojeva, gotove za uporabu. Za dezinfekciju površina.
	Namjene koje se ne preporučuju:	Nema podataka.
	Razlog za nekorištenje:	Nema podataka.
1.3.	Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list	
	Naziv tvrtke:	ANTISEPTICA d.o.o. Hrvatska
	Adresa:	M. Magdalenića 1, 10 410 Velika Gorica
	Telefon:	+385 (0) 1 62 14 790
	Faks:	+385 (0) 1 62 26 952
	e-mail odgovorne osobe:	zeljka.zagrovic@antiseptica.hr
	Nacionalni kontakt:	ANTISEPTICA d.o.o. Hrvatska, +385 (0) 1 62 14 790
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:	Nema podataka.

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*:
	Zapaljiva krutina. Zap. krut. 2	H228
2.1.2.	Dodatne obavijesti	
	Nema podataka.	
*Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.		
2.2.	Elementi označivanja	
	Identifikacija proizvoda:	Descosept AF maramice
	Identifikacijski broj:	00320-0070A-GHS
	Broj autorizacije:	Nema podataka.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

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

Stranica 2 od 17

Trgovačko ime:	DESCOCEPT AF MARAMICE			
Šifra proizvoda:	00320-0070A-GHS	Datum izdanja:	21.09.2020.	Izdanje broj: 1/HR

Piktogrami:	
Oznaka opasnosti:	Upozorenje
Oznake upozorenja:	H228 Zapaljiva krutina.
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. P233 Čuvati u dobro zatvorenom spremniku. P305+P351+P338 U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati. P501 Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s lokalnim propisima, kod ovlaštene tvrtke za zbrinjavanje otpada.
Dodatni podaci o opasnostima:	Nema podataka.
2.3.	Ostale opasnosti
	Udisanje para u visokim koncentracijama može prouzročiti opojne učinke.

ODJELJAK 3. SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJJCIMA				
CAS/ EC/ Indeksni broj	Broj registracije po REACH-u	% mase ili raspon	Ime	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)
64-17-5/ 200-578-6/ 603-002-00-5	01-2119457610-43	< 45%	Etanol	Zap. tek. 2 H225 Nadraž. oka 2 H319

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI		
4.1.	Opis mjera prve pomoći	
	Opće napomene:	U slučaju zdravstvenih tegoba zatražiti savjet/pomoć liječnika.
	Nakon udisanja:	Premjestiti osobu na svježi zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje. U slučaju nastanka simptoma, zatražiti savjet/pomoć liječnika.
	Nakon dodira s kožom:	Nema posebnih mjera.
	Nakon dodira s očima:	Oprezno ispirati vodom barem 15 minuta, ispirati i unutarnju stranu kapka. Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika.
	Nakon gutanja:	Isprati usta. NE izazivati povraćanje. Zatražiti savjet/pomoć liječnika.
	Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	Nema podataka.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

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

Stranica 3 od 17

Trgovačko ime:	DESCOCEPT AF MARAMICE		
Šifra proizvoda:	00320-0070A-GHS	Datum izdanja:	21.09.2020. Izdanje broj: 1/HR

4.2.	Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni	
	Nakon udisanja:	Udisanje para u većim koncentracijama može izazvati opojne učinke.
	Nakon dodira s kožom:	Nema podataka.
	Nakon dodira s očima:	Kontakt s očima može izazvati iritaciju očiju.
	Nakon gutanja:	Može izazvati iritaciju sluznica.
4.3.	Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom	
	Liječiti simptomatski.	

ODJELJAK 5. MJERE GAŠENJA POŽARA		
5.1.	Sredstva za gašenje	
	Prikladna sredstva:	Pjena otporna na alkohol, suhe kemikalije, ugljični dioksid (CO ₂), vodeni sprej.
	Neprikladna sredstva:	Vodeni mlaz.
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	
	Opasni produkti gorenja:	Iritantni/korozivi, zapaljivi i otrovni destilacijski plinovi (karbonizirani plinovi).
5.3.	Savjeti za gasitelje požara	
	Pare su teže od zraka i nakupljaju se uz tlo. Mješavina para i zraka je eksplozivna, čak i u praznim, neočišćenim posudama. Hladiti spremnike vodenim mlazom uz pojačan oprez. Požarne ostatke i vodu odložiti u skladu s lokalnim propisima.	

ODJELJAK 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA		
6.1.	Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja	
6.1.1.	Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje	
	Zaštitna oprema:	Nema podataka.
	Postupci sprječavanja nesreće:	Izbjegavati kontakt s kožom, očima i odjećom. Osigurati prikladnu ventilaciju prostora.
	Postupci u slučaju nesreće:	U slučaju nastanka para, koristiti respirator.
6.1.2.	Za interventno osoblje:	
	Nema podataka.	
6.2.	Mjere zaštite okoliša:	
	Ne ispuštati u odhode/površinske vode/podzemne vode.	
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje	
6.3.1.	Za ograđivanje, prekrivanje, začepljivanje:	Nema podataka.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

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

Stranica 4 od 17

Trgovačko ime:	DESCOCEPT AF MARAMICE		
Šifra proizvoda:	00320-0070A-GHS	Datum izdanja:	21.09.2020. Izdanje broj: 1/HR

6.3.2.	Za čišćenje:	Mehanički prikupiti i odložiti u prikladan spremnik za odlaganje.
6.3.3.	Ostale informacije:	Nema podataka.
6.4.	Uputa na druge odjeljke	
	Upute za zaštitu (vidi odjeljak 7, odjeljak 8). Informacije o zbrinjavanju (vidi odjeljak 13).	

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE		
7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje	
7.1.1.	Mjere zaštite	
	Mjere za sprječavanje požara:	Ne pušiti u blizini proizvoda – hlapljivo. Držati udaljeno od otvorenog plamena, vrućih površina i izvora paljenja.
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	Koristiti samo u dobro prozračenim prostorima.
	Mjere zaštite okoliša:	Nema podataka.
	Ostale mjere:	Nema podataka.
7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu	
	Izbjegavati kontakt s očima.	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Nema podataka.
	Materijali za spremnike:	Nema podataka.
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Čuvati u dobro zatvorenom spremniku na suhom, hladnom i dobro prozračenom mjestu. Štititi od direktne sunčeve svjetlosti.
	Savjeti za opremanje skladišta:	Nekompatibilan s oksidirajućim agensima.
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Čuvati dalje od hrane, pića i hrane za životinje.
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	Dezinfekcijske maramice bez aldehida na bazi etanola i kvartarnih amonijevih spojeva, gotove za uporabu.
	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/m³	

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

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

Stranica 5 od 17

Trgovačko ime:	DESCOCEPT AF MARAMICE			
Šifra proizvoda:	00320-0070A-GHS	Datum izdanja:	21.09.2020.	Izdanje broj: 1/HR

Etanol	64-17-5	1000	1920	-
--------	---------	------	------	---

Naziv tvari:	Etanol			
--------------	--------	--	--	--

EC broj:	200-578-6	CAS broj:	64-17-5	
----------	-----------	-----------	---------	--

DNEL

Industrijski

Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Inhalacijski	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Dermalno	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrizanje:

Korisnički

Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Inhalacijski	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Dermalno	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

PNEC

Zaštićeni cilj u okolišu	PNEC
Slatka voda	Nema podataka.
Slatkovodni sedimenti	Nema podataka.
Morska voda	Nema podataka.
Morski sedimenti	Nema podataka.
Hranidbeni lanac	Nema podataka.
Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda	Nema podataka.
Tlo (poljoprivredno)	Nema podataka.
Zrak	Nema podataka.

8.2. Nadzor nad izloženošću

8.2.1. Odgovarajući upravljački uređaji

Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe:	Osigurati dobru prozračenost prostora, pogotovo u malim prostorima.
Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

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

Stranica 6 od 17

Trgovačko ime:	DESCOCEPT AF MARAMICE		
Šifra proizvoda:	00320-0070A-GHS	Datum izdanja:	21.09.2020. Izdanje broj: 1/HR

	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	Ne udisati pare. Oprati ruke prije pauze i nakon završetka rada. Ne konzumirati hranu ni piće tijekom uporabe. Ukloniti i oprati kontaminiranu odjeću prije ponovne uporabe.
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka.
8.2.2.	Osobne mjere zaštite, npr. osobna zaštitna oprema	
8.2.2.1.	Zaštita očiju/lica:	Koristiti zaštitne naočale (EN 166).
8.2.2.2.	Zaštita kože	
	Zaštita ruku:	Koristiti zaštitne rukavice od materijala: Polikloropren – CR (0,5 mm): vrijeme proboja > 8h Nitrilna guma/nitrilni lateks – NBR (0,35 mm): vrijeme proboja > 8h Butilna guma – butil (0,5 mm): vrijeme proboja > 8h Fluoro-guma – FKM (0,4 mm): vrijeme proboja > 8h Polivinil klorid – PVC (0,5 mm): vrijeme proboja > 8h Ova preporuka odnosi se isključivo na kemijsku kompatibilnost i laboratorijsko testiranje izvedeno sukladno EN 374 u laboratorijskim uvjetima. Zahtjevi ovise i o funkciji uporabe. Zbog toga potrebno je pridržavati se i uputa proizvođača zaštitnih rukavica.
	Zaštita ostalih dijelova tijela:	Nositi odjeću dugih rukava (EN 368).
8.2.2.3.	Zaštita dišnog sustava:	Nema posebne zaštitne opreme u normalnim uvjetima korištenja.
8.2.2.4.	Toplinske opasnosti:	Nema podataka.
8.2.3.	Nadzor nad izloženošću okoliša	
	Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi:	Nema podataka.
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka.
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka.
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka.

ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA			
9.1.	Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima		
		Vrijednost	Metoda
	Agregatno stanje:	Netkani materijal, impregnirani *	Nema podataka.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

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

Stranica 7 od 17

Trgovačko ime:	DESCOCEPT AF MARAMICE		
Šifra proizvoda:	00320-0070A-GHS	Datum izdanja:	21.09.2020. Izdanje broj: 1/HR

Boja:	Bijela*	Nema podataka.
Miris:	Alkoholni/parfimirani *	Nema podataka.
Prag mirisa	Nema podataka.	Nema podataka.
pH:	6-8 *	Nema podataka.
Talište/ledište:	< -10°C *	Nema podataka.
Početna točka vrenja i područje vrenja:	Otpribliže 85°C *	Nema podataka.
Plamište:	25°C *	Nema podataka.
Brzina isparavanja:	Nema podataka.	Nema podataka.
Zapaljivost (kruta tvar, plin):	Nema podataka.	Nema podataka.
Gornja/donja granica zapaljivosti, odnosno granice eksplozivnosti:	3,4 vol. % *	Nema podataka.
Tlak pare:	Nema podataka.	Nema podataka.
Gustoća pare:	Nema podataka.	Nema podataka.
Relativna gustoća:	Otpribliže 0,932 g/cm ³ *	Nema podataka.
Nasipna gustoća:	Nema podataka.	Nema podataka.
Topljivost(i):	< 45% *	Nema podataka.
Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Pow):	Nema podataka.	Nema podataka.
Temperatura samozapaljenja:	> 425°C *	Nema podataka.
Temperatura raspada:	Nema podataka.	Nema podataka.
Viskoznost:	Nema podataka.	Nema podataka.
Eksplozivna svojstva:	Nema podataka.	Nema podataka.
Oksidirajuća svojstva:	Nema podataka.	Nema podataka.
* Podaci se odnose na otopinu		
9.2.	Ostale informacije	
	Nema podataka.	

ODJELJAK 10.: STABILNOST I REAKTIVNOST		
10.1.	Reaktivnost:	Nema raspadanja ako se koristi i skladišti u skladu s uputama.
10.2.	Kemijska stabilnost:	Stabilne u normalnim uvjetima.
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija:	Reagiraju s oksidirajućim agensima.
10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati:	Zagrijavanjem može doći do nastanka zapaljivih para.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

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

Stranica 8 od 17

Trgovačko ime:	DESCOCEPT AF MARAMICE				
Šifra proizvoda:	00320-0070A-GHS	Datum izdanja:	21.09.2020.	Izdanje broj:	1/HR

10.5.	Inkompatibilni materijali:	Oksidirajući agensi.
10.6.	Opasni proizvodi raspadanja:	Iritantni/korozivi, zapaljivi i otrovni destilacijski plinovi (karbonizirani plinovi).

ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE					
11.1.	Informacije o toksikološkim učincima				
	Akutna toksičnost:				
Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD ₅₀ /LC ₅₀ ili ATE _{smjese}	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanje:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Dodir s kožom:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Udisanje:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
	Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ):				
	Specifični učinci		Izloženi organ		Napomena
Gutanje:	n.p.		n.p.	n.p.	
Dodir s kožom:	n.p.		n.p.	n.p.	
Udisanje:	n.p.		n.p.	n.p.	
	Opasnost od aspiracije:				
	Nema podataka.				
	Nadraživanje i nagrizanje:				
	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena
Nagrizanje / nadraživanje kože:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Ozbiljno oštećenje / nadraživanje očiju:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
	Preosjetljivost				
Dodir s kožom:	Nema podataka.				
Udisanje:	Nema podataka.				
	Simptomi vezani uz fizikalne, kemijske i toksikološke karakteristike				
Gutanje:	Nema podataka.				
Dodir s kožom:	Nema podataka.				

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

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

Stranica 9 od 17

Trgovačko ime:	DESCOCEPT AF MARAMICE					
Šifra proizvoda:	00320-0070A-GHS	Datum izdanja:	21.09.2020.	Izdanje broj:	1/HR	

Udisanje:	Nema podataka.
Dodir s očima:	Nema podataka.

--

	Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična)
--	---

	Doza	Trajanje izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Subakutno na usta	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subakutno kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subakutno udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično na usta	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično na usta	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

--

	Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP):
--	--

	Specifični učinci	Izloženi organ	Napomena
Subakutno na usta	n.p.	n.p.	n.p.
Subakutno kožom	n.p.	n.p.	n.p.
Subakutno udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično na usta	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično kožom	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

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

Stranica 10 od 17

Trgovačko ime:	DESCOCEPT AF MARAMICE				
Šifra proizvoda:	00320-0070A-GHS	Datum izdanja:	21.09.2020.	Izdanje broj:	1/HR

Kronično na usta	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično kožom	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.

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.	Praktična iskustva:
Opazanja relevantna za razvrstavanje:	Nema podataka.
Ostala opazanja:	Kontakt s očima može prouzročiti iritaciju očiju. Može izazvati iritaciju sluznica. Udisanje para u većim koncentracijama može izazvati opojne učinke. Ako se pravilno rukuje proizvodom, u skladu s općenitim pravilima higijene, nema poznatih učinaka na zdravlje. Kompatibilnost proizvoda s kožom dokazana je dermatološkim certifikatom.
11.3.	Opće napomene:
Nema podataka.	

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE						
12.1.	Toksičnost					
Akutna toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	96 sati	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Rakovi	EC ₅₀	48 sati	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

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

Stranica 11 od 17

Trgovačko ime:	DESCOCEPT AF MARAMICE					
Šifra proizvoda:	00320-0070A-GHS	Datum izdanja:	21.09.2020.	Izdanje broj:	1/HR	

Alge/vodene biljke	IC ₅₀	72 sata	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Ostali organizmi	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronična toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	96 sati	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Rakovi (Daphnia)	EC ₅₀	48 sati	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Alge/vodene biljke	IC ₅₀	72 sata	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Ostali organizmi	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

12.2. Postojanost i razgradivost

Abiotička razgradnja					
	Vrijeme polurazgradnje	Metoda	Evaluacija	Napomena	
Morska voda	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	
Slatka voda	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	
Zrak	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	
Tlo	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	

Biorazgradnja

% razgradnje	Vrijeme (dani)	Metoda	Evaluacija	Napomena	
n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	
n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	
n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	

12.3. Bioakumulacijski potencijal

Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow)						
Vrijednost	Koncentracija	pH	°C	Metoda	Evaluacija	Napomena
n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

Faktor biokoncentracije (BCF)

Vrijednost	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena	
n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	
n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	
n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

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

Stranica 12 od 17

Trgovačko ime:	DESCOCEPT AF MARAMICE					
Šifra proizvoda:	00320-0070A-GHS	Datum izdanja:	21.09.2020.	Izdanje broj:	1/HR	

Kronična ekotoksičnost						
Vrijednost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Kronična toksičnost na ribama	LC ₅₀	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronična toksičnost na rakovima (Daphnia)	EC ₅₀	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
12.4. Pokretljivost u tlu						
Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:						
Nema podataka.						
Površinska napetost:						
Vrijednost	°C	Koncentracija	Metoda		Napomena	
n.p.	n.p.	n.p.	n.p.		n.p.	
n.p.	n.p.	n.p.	n.p.		n.p.	
n.p.	n.p.	n.p.	n.p.		n.p.	
Adsorpcija/desorpcija						
Transport	A/D koeficijent Henryjeva konst.	log Pow	Hlapljivost	Metoda	Napomena	
Tlo-voda	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	
Voda-zrak	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	
Tlo-zrak	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	
12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB						
Nema podataka.						
12.6. Ostali štetni učinci						
Štetno za vodeni okoliš . Ne ispuštati u površinske/podzemne vode.						
ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE						
13.1. Metode obrade otpada						
13.1.1. Odlaganje proizvoda/ambalaže:						

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

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

Stranica 13 od 17

Trgovačko ime:	DESCOCEPT AF MARAMICE		
Šifra proizvoda:	00320-0070A-GHS	Datum izdanja:	21.09.2020. Izdanje broj: 1/HR

	Reciklirati ukoliko je moguće. Može se spaliti, ako je to u skladu s lokalnim propisima.
13.1.2.	Ključni broj otpada:
	070604 OTPAD IZ ORGANSKIH KEMIJSKIH PROCESA; otpad od proizvodnje i uporabe masti, ulja, sapuna, deterdženata, sredstava za dezinfekciju i kozmetičkih sredstava; tekućine za ispiranje, matična tekućina Klasificiran kao opasan otpad.
13.1.3.	Načini obrade otpada:
	Prazni spremnici trebaju se reciklirati ili prikladno odložiti. Kontaminirano pakiranje mora se isprazniti koliko je moguće i nakon propisnog čišćenja može se ponovo koristiti. Pakiranje koje se ne može očistiti mora se odložiti na isti način kao i proizvod.
13.1.4.	Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:
	Nema podataka.
13.1.5.	Ostale preporuke za odlaganje:
	Nema podataka.
13.1.6.	Relevantni propisi:
	Nema podataka.

ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU

	Kopneni prijevoz cestama (ADR)	
14.1.	UN broj:	UN 3175
14.2.	Pravilno otpremno ime prema UN-u:	PREDMETI KOJI SADRŽAVAJU ZAPALJIVU TEKUĆINU, N.D.N. (etanol)
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	4.1
14.4.	Skupina pakiranja:	II
14.5.	Opasnosti za okoliš:	Ne. 
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	Poduzmite uobičajene mjere opreza pri rukovanju kemikalijama.
	Kopneni prijevoz željeznicom (RID)	
14.1.	UN broj:	UN 3175

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

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

Stranica 14 od 17

Trgovačko ime:	DESCOCEPT AF MARAMICE		
Šifra proizvoda:	00320-0070A-GHS	Datum izdanja:	21.09.2020. Izdanje broj: 1/HR

14.2.	Pravilno otpremno ime prema UN-u:	PREDMETI KOJI SADRŽAVAJU ZAPALJIVU TEKUĆINU, N.D.N. (etanol)
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	4.1
14.4.	Skupina pakiranja:	II
14.5.	Opasnosti za okoliš:	Ne. 
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	Poduzmite uobičajene mjere opreza pri rukovanju kemikalijama.
Prijevoz unutarnjim plovnim putovima (ADN)		
14.1.	UN broj:	UN 3175
14.2.	Pravilno otpremno ime prema UN-u:	PREDMETI KOJI SADRŽAVAJU ZAPALJIVU TEKUĆINU, N.D.N. (etanol)
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	4.1
14.4.	Skupina pakiranja:	II
14.5.	Opasnosti za okoliš:	Ne. 
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	Poduzmite uobičajene mjere opreza pri rukovanju kemikalijama.
Prijevoz morem (IMDG)		
14.1.	UN broj:	UN 3175
14.2.	Pravilno otpremno ime prema UN-u:	PREDMETI KOJI SADRŽAVAJU ZAPALJIVU TEKUĆINU, N.D.N. (etanol)
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	4.1
14.4.	Skupina pakiranja:	II
14.5.	Opasnosti za okoliš:	Ne. 
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	Poduzmite uobičajene mjere opreza pri rukovanju kemikalijama.
14.7.	Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvenciji MARPOL i Kodeksom IBC:	Prijevoz se odvija samo u odobrenom i odgovarajućem pakiranju.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

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

Stranica 15 od 17

Trgovačko ime:	DESCOCEPT AF MARAMICE		
Šifra proizvoda:	00320-0070A-GHS	Datum izdanja:	21.09.2020. Izdanje broj: 1/HR

	Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)	
14.1.	UN broj:	UN 3175
14.2.	Pravilno otpremno ime prema UN-u:	PREDMETI KOJI SADRŽAVAJU ZAPALJIVU TEKUĆINU, N.D.N. (etanol)
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	4.1
14.4.	Skupina pakiranja:	II
14.5.	Opasnosti za okoliš:	Ne. 
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	Poduzmite uobičajene mjere opreza pri rukovanju kemikalijama.
Dodatne informacije:		Nema podataka.

ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA		
15.1.	Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu	
	EU uredbe	
	Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi	
	Autorizacije:	Nema podataka.
	Ograničenja:	Nema podataka.
	Ostale EU uredbe:	Nema podataka.
	Podaci (direktiva 1999/13/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS):	
	Nacionalna regulativa:	Pridržavajte se ograničenja u zapošljavanju maloljetnika prema smjernicama „maloljetnici - zaštita na radu“ (94/33 / EC). Pridržavajte se ograničenja zapošljavanja prema Direktivi o zaštiti majčinstva (92/85 / EEZ) za buduće roditelje ili dojilje.
		Klasa onečišćenja vode (D): 1 - blago onečišćujuće vodom
15.2.	Procjena kemijske sigurnosti	
	Za ovu tvar nije provedena procjena kemijske sigurnosti.	

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE	
16.1.	Navođenje promjena: Promjene u Odjeljku 2.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

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

Stranica 16 od 17

Trgovačko ime:	DESCOCEPT AF MARAMICE		
Šifra proizvoda:	00320-0070A-GHS	Datum izdanja:	21.09.2020. Izdanje broj: 1/HR

16.2.	Skraćenice:	ADN = Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim plovnim putovima ADR = Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari CAS = Chemical Abstracts Service broj EC = efekt koncentracije EN = Europske norme GHS = Globalni harmonizirani sustav IATA = Međunarodna udruga zračnih prijevoznika IBC-Code= Međunarodni kodeks za izgradnju i opremu brodova koji skupno prevoze opasne kemikalije ICAO-TI = Tehničke upute za siguran prijevoz opasnih tvari zrakom IMDG = Međunarodni prijevoz opasnih tvari morem ISO = Međunarodna organizacija za standardizaciju KGVI = Kratkotrajna granična vrijednost izloženosti LC = Letalna koncentracija LD = Letalna doza MARPOL = Međunarodna konvencija o sprečavanju onečišćenja s brodova n.p. = Nema podataka. PBT = Perzistentno, bioakumulativno, toksično RID = Uredbe koje se tiču međunarodnog prijevoza opasnih tvari željeznicom REACH = Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničavanje kemikalija vPvB = Vrlo perzistentno i vrlo biokumulativno IC = Srednja imobilizacijska ili inhibitorna koncentracija
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	Originalni STL proizvođača.
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema Uredbi CLP	
	Razvrstavanje prema CLP-u	Postupak razvrstavanja
		-
16.5.	Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)	
	H:	H225 Lako zapaljiva tekućina i para. H228 Zapaljiva krutina. H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.
16.6.	Savjeti za uvježbavanje:	Nema podataka.

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

Stranica 17 od 17

Trgovačko ime:	DESCOCEPT AF MARAMICE			
Šifra proizvoda:	00320-0070A-GHS	Datum izdanja:	21.09.2020.	Izdanje broj: 1/HR

16.7.	Daljnje obavijesti:	Podaci za stavke 4 do 8, kao i od 10 do 12, djelomično se ne odnose na uporabu i uobičajenu primjenu proizvoda (zato u tom smislu koristite informacije o uporabi na deklaraciji proizvoda), ali u većini slučajeva oslobađaju proizvođača od odgovornosti u slučaju nesreće ili nepravilnosti u uporabi. Podaci se odnose isključivo na zahtjeve o sigurnosti proizvoda, a temelje se isključivo na današnjoj razini našeg znanja o proizvodu. Specifikacije isporuka sadržane su u odgovarajućoj dokumentaciji proizvoda. Ovi podaci ne predstavljaju jamstvo za karakteristike proizvoda kako je definirano u propisima o jamstvu. (N.A. = n.p. = nije primjenjivo, n.d. = nije određeno)
-------	---------------------	--

PRILOG:
SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI

ANTISEPTICA d.o.o.
Velika Gorica, 21.09.2020.
Željka Žagrović