

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/200


Stranica 1 od 13

Trgovačko ime: **Descorapid® maramice**


Datum izdanja: 23.10.2015.

Izdanje broj II.

## ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU

1.1.	Identifikacija tvari ili smjese		
	Trgovačko ime:	Descorapid® maramice	
	Sinonimi:	Nema podataka.	
	Kemijsko ime:	Nije definirano.	
	Šifra proizvoda:	1030	
1.2.	Odgovarajuće identificirane namjene tvari ili smjese i namjene koje se ne preporučuju		
	Uporaba:	Dezinfekcijske alkoholne maramice za ruke, kožu i površine. Biocidni pripravak.	
	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.Magdalenićeva 1, 10 410 Velika Gorica	
	Telefon:	+385 (0) 1 62 14 790	
	Faks:	+385 (0) 1 62 26 952	
	E-mail odgovorne osobe:	zeljka.zagovic@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:	00-385-01-23-48-342	
	Ostali podaci:	Nema podataka.	

## ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

2.1.	Razvrstavanje tvari ili smjese	
2.1.1.	Razvrstavanje prema uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP)	
	Razred (klasa) opasnosti i kodovi kategorije:	Oznaka upozorenja*:
	Zap. tek. 3 Nadraž.oka 2 TCOJ 3	H226 H319 H336
2.1.2.	Dodatne obavijesti	
	Nema podataka.	
*Puni tekst H i EUH oznaka dat je u Odjeljku 16.		
2.2.	Elementi označavanja prema uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP)	
	Identifikacija proizvoda/ Opasne stvari koje se moraju navesti na naljepnici:	Descorapid® maramice
	Identifikacijski broj:	-
	Broj autorizacije:	Nema podataka.
	Piktogrami / znakovi opasnosti:	GHS02- GHS07 
	Oznaka opasnosti:	Opasnost
	Oznake upozorenja:	H226: Zapaljiva tekućina i para.

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/200

Stranica 2 od 13

Trgovačko ime: **Descorapid® maramice**

Datum izdanja: 23.10.2015.

Izdanje broj II.

		H319: Uzrokuje jako nadraživanje oka H336: Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu
	Oznake obavijesti:	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. P235: Održavati hladnim. P261: Izbjegavati udisanje prašine/dima/plina/magle/aerosola P305 + P351 + P338: U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. P337+P313: Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika.
	Dodatni podaci o opasnostima:	Posebne opasnosti nisu poznate.
2.3.	Ostale opasnosti	
	Nema podataka.	

## ODJELJAK 3. SASTAV/INFORMACIJE O SASTOJCIMA-SMJESE

CAS/ EC/ Indeksni broj	Broj registracije po REACH-u	% mase	Ime	Razvrstavanje prema (EZ)1272/2008 (CLP)
67-63-0 200-661-7 603-117-00-0	-	60-< 65%	propan-2-ol / izopropanol / izopropilni alkohol	Zap. tek. 2; H225 Nadraž. oka 2; H319 TCOJ 3.; H336

Doslovno značenje H i EU oznaka: vidi Odjeljak 16.

## ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI

4.1.	Opis mjera prve pomoći	
	Opće napomene:	U slučaju nesreće ili ako se ne osjećate dobro, potražite hitan liječnički savjet (ako je moguće, pokažite etiketu)
	Nakon udisanja:	Unesrećenog izvesti na svjež zrak
	Nakon dodira s kožom:	Oprati sa toplom vodom i sapunom
	Nakon dodira s očima:	U slučaju dodira s očima, isprati sa puno vode i zatražiti savjet liječnika
	Nakon gutanja:	Nije primjenjivo
	Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	Nema podataka
4.2.	Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni Vidi odjeljak 2.	
	Nakon udisanja:	-
	Nakon dodira s kožom:	-
	Nakon dodira s očima:	-
	Nakon gutanja:	-
4.3.	Hitna liječnička pomoć i posebna obrada	
	Nije potrebno.	

## ODJELJAK 5. MJERE GAŠENJA POŽARA

5.1.	Sredstva za gašenje požara	
	Prikladna sredstva:	Upotrijebiti uobičajena sredstva za gašenje (ugljikov dioksid (CO <sub>2</sub> ), pjenu otpornu na alkohol, raspršeni mlaz vode-vodeni sprej).

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/200

Stranica 3 od 13

Trgovačko ime: **Descorapid® maramice**

Datum izdanja: 23.10.2015.

Izdanje broj II.

	Neprikladna sredstva:	Direktni mlaz vode.
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	
	Opasni produkti gorenja:	Zapaljiv materijal. Pare mogu stvoriti eksplozivnu smjesu sa zrakom. Rezidue od vatre i onečišćene otpadne vode moraju se odlagati u skladu s propisima za otpad.
5.3.	Savjeti za gasitelje požara	
	U slučaju vatre, nositi samostalni aparat za disanje.	
5.4.	Dodatne informacije	
	Koristite vodeni sprej za hlađenje neotvorene posude.	

## 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	
	Osobna zaštita:	Osigurati prikladnu ventilaciju, posebno u zatvorenim prostorima. Ukloniti sve izvore paljenja.
	Postupci sprječavanja nesreće:	Omogućiti dobro prozračivanje, posebno u ograđenim prostorima.
	Postupci u slučaju nesreće:	Nema podataka.
6.1.2.	Za interventno osoblje:	
	Nema podataka.	
6.2.	Mjere zaštite okoliša:	
	Spriječiti istjecanje i izlivanje u kanalizacijski sustav, površinske i podzemne vode.	
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje	
6.3.1.	Za ograđivanje, prekrivanje, začepljivanje:	Nema podataka.
6.3.2.	Za čišćenje:	Očistite, usisajte prolivenu tekućinu i pohranite u spremnik prikladan za odlaganje.
6.3.3.	Ostali podaci:	Nema podataka.
6.4.	Uputa na druge odjeljke	
	Vidi odjeljak 8 za podatke o zaštitnoj opremi. Vidi odjeljak 13 za podatke o zbrinjavanju.	

## ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje	
7.1.1.	Mjere zaštite	
	Mjere za sprječavanje požara:	Čuvati na hladnom mjestu. Čuvati odvojeno od izvora paljenja - zabranjeno pušenje. Pare mogu stvoriti eksplozivne smjese sa zrakom. Držite proizvod i prazan spremnik podalje od vrućine i izvora zapaljenja. Pare su teže od zraka i mogu se širiti uz podove.
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	Osigurati dobro prozračivanje.
	Mjere zaštite okoliša:	Nema podataka.
7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu	
	Nema podataka.	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Čuvati na hladnom i dobro prozračenom mjestu.
	Materijali za spremnike:	Originalni spremnik proizvođača.
	Zahtjevi za skladišni	Čuvati samo u originalnoj ambalaži, hladnom i prozračnom mjestu.

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/200

Stranica 4 od 13

Trgovačko ime: **Descorapid® maramice**

Datum izdanja: 23.10.2015.

Izdanje broj II.

	prostor i spremnike:	
	Savjeti za opremanje skladišta:	Nema podataka.
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Ne skladištiti zajedno s oksidacijskim i samozapaljivim proizvodima.
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	Vidi odjeljak 1.
	Posebna rješenja za industrijski sektor:	Nema podataka.

## ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU/OSOBNA ZAŠTITA

8.1.	Nadzorni parametri: <b>Ograničenja izlaganja (EH40)parametri</b>				
<b>Kemijsko ime</b>	<b>CAS</b>			<b>KATEGORIJA</b>	<b>PODRIJETLO</b>
		ppm	mg/m3		
Propan-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol	67-63-0	400 500	999 1250	TWA(8h) STEL (15min)	WEL WEL
<b>DNEL</b>					
<b>Industrijski</b>					
Nema podataka.					
Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrizanje:Nema podataka					
<b>Korisnicki</b>					
Nema podataka.					
<b>PNEC</b>					
	Zaštićeni cilj u okolišu	<b>PNEC</b>			
	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 izloženosti				
8.2.1.	Odgovarajući upravljački uređaji				
	Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe	Komponente s parametrima kontrole na radnom mjestu			
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti	Nema podataka.			
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti	Tijekom rada ne jesti, piti i pušiti.Preventivna zaštita kože i očiju.			
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti	Nema podataka.			
8.2.2.	Osobna zaštita				
8.2.2.1	Zaštita očiju i lica	Izbjegavati kontakt sa očima.			

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/200

Stranica 5 od 13

Trgovačko ime: **Descorapid® maramice**

Datum izdanja: 23.10.2015.

Izdanje broj II.

8.2.2.2	Zaštita kože	
	Zaštita ruku	Preventivna zaštita kože.
	Zaštita tijela	Ne zahtjeva posebnu zaštitnu opremu
8.2.2.3	Zaštita dišnog sustava	Pri normalnoj uporabi i pri odgovarajućem prozračivanju zaštita nije potrebna.
8.2.2.4	Termičke 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:	tekućina
	Boja:	bezbojan
	Miris:	alkoholni
	pH:	7,5 (kod 20°C)
	Talište/ledište:	Nema podataka.
	Točka tečenja:	Nema podataka.
	Početna točka vrenja i područje vrenja:	83-100 °C
	Plamište:	24 °C DIN 51755
	Brzina isparavanja:	Nema podataka.
	Zapaljivost (kruta tvar, plin):	Nema podataka.
	Tlak para:	29hPa (kod 20°C)
	Gustoća pare:	0,876g/cm <sup>3</sup> (kod 20°C)
	Relativna gustoća:	Nema podataka.
	Nasipna gustoća:	Nema podataka.
	Topljivost(i) :	voda: miješa se (kod 20°C)
	Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Pow):	Nema podataka.
	Temperatura raspada:	Nema podataka.
	Viskozitet:	Nema podataka.
	Eksplozivna svojstva:	Nema podataka.
	Oksidirajuća svojstva:	Nema podataka.
9.2.	Ostale informacije	
	Nema podataka.	

## ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1.	Reaktivnost	Nisu poznate opasne reakcije u uvjetima uobičajene uporabe.
10.2.	Kemijska stabilnost	Stabilno ukoliko se pridržava preporučenih uvjeta skladištenja.
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija	Pare mogu stvoriti eksplozivne smjese sa zrakom. Jaki oksidanti, alkalijki metali i zemnoalkalijki metali mogu prouzročiti požar i eksploziju.

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/200

Stranica 6 od 13

Trgovačko ime: **Descorapid® maramice**

Datum izdanja: 23.10.2015.

Izdanje broj II.

10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati	Držite podalje od topline i plamena.
10.5.	Inkompatibilni materijali	Jaki oksidanti, alkalijki metali i zemnoalkalijki metali mogu prouzročiti požar i eksploziju.
10.6.	Opasni proizvodi raspada	Kod normalne uporabe ne očekuju se opasni proizvodi raspada. Grijanjem može doći do oslobađanja zapaljivih para.

## ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

11.1.	Informacije o toksikološkim učincima
	Akutna toksičnost:

Put nosa	Metoda	Organizam	Doza LD50/LC50 ili ATEsmjese	Vrijeme izlaganja	Napomena
propan-2-ol					
Gutanje/oralno:	n.p.	štakor	LD <sub>50</sub> : 3.000 mg/kg (dati podaci se temelje na podacima o sastojcima i toksičnosti sličnih proizvoda ADR2.2.61.1.10)	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	Doza	Organizam	Trajanje izlaganja	Metoda	Napomena
Gutanje:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Dodir s kožom:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Udisanje:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

Može uzrokovati pospanost i vrtoglavicu. (propanol-2)

2

	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena
Udisanje	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Aspiracija	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

Nadraživanje i nagrizanje

	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena
Nadraživanje kože	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Nadraživanje očiju	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

Uzrokuje ozbiljnu iritaciju očiju.

Preosjetljivost

	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena
Dodir s kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Udisanje	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

Reakcije preosjetljivosti nisu bile opažene.

Specifični simptomi

Proizvod	
Gutanje	Nema podataka.

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/200

Stranica 7 od 13

Trgovačko ime: **Descorapid® maramice**

Datum izdanja: 23.10.2015.

Izdanje broj II.

Dodir s kožom	Nema podataka.					
Udisanje	Nema podataka.					
Dodir s očima	Nema podataka.					
Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična)						
	<b>Doza</b>	<b>Trajanje izlaganja</b>	<b>Organizam</b>	<b>Metoda</b>	<b>Evaluacija</b>	<b>Napomena</b>
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.

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni. Ozljeđe po zdravlje nisu poznate niti vjerojatne pri uobičajenom korištenju.

Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP)							
	<b>Specifični učinci</b>	<b>Izloženi organ</b>	<b>Doza</b>	<b>Organizam</b>	<b>Trajanje izlaganja</b>	<b>Metoda</b>	<b>Napomena</b>
Subakutno na usta	n.p.	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.	n.p.
Subakutno udisanjem	n.p.	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.	n.p.
Subkronično kožom	n.p.	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.	n.p.
Kronično na usta	n.p.	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.	n.p.
Kronično udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

Zdravstvena oštećenja nisu poznata, niti su za očekivati pri normalnoj upotrebi.

CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)			
		<b>Evaluacija</b>	<b>Napomena</b>
	Karcinogenost:	Ne uzrokuje karcinogene učinke	-
	Mutagenost in-vitro:	Ne uzrokuje mutagene učinke	-
	Genotoksičnost	Ne uzrokuje genotoksične učinke	-
	Mutagenost in-vivo:	Ne uzrokuje mutagene učinke	-
	Mutageni učinak na spolne stanice:	Ne uzrokuje mutagene učinke	-
	Toksičnost za reproduktivne organe:	Ne uzrokuje toksične učinke	-

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/200

Stranica 8 od 13

Trgovačko ime: **Descorapid® maramice**

Datum izdanja: 23.10.2015.

Izdanje broj II.

	Ukupna evaluacija CMR svojstava:	Proizvod ne sadrži sastojke štetne za ljudski organizam.
11.2.	Praktična iskustva	
	Opazanja relevantna za razvrstavanje:	Nema podataka.
	Ostala opazanja:	Specifična djelovanja kod proba na životinjama: Nema podataka o samom proizvodu.
11.3.	Opće napomene:	
	Nisu zabilježeni kumulativni učinci. Sensitivni učinci: nisu opaženi i na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.	

## ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

12.1.	Ekotoksičnost					
Akutna otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
ribe	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
rakovi	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
alge/vodene biljke	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Ostali organizmi	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronična otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ne sadrži tvari za koje je poznata opasnost za okoliš ili koje se ne rastvaraju u uređajima za pročišćavanje otpadnih voda.						
12.2.	Postojanost i razgradivost					
	<b>Vrijeme poluživota</b>	<b>Metoda</b>	<b>Evaluacija</b>	<b>Napomena</b>		
Proizvod						
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						
Biološki vrlo razgradljiv prema odgovarajućem testu OECD-a: >70%; 10 d (Podaci uzeti iz referentnih radova i literature)						
12.3.	Bioakumulacijski potencijal					
Nema podataka.						
Faktor biokoncentracije (BCF)						
Nema podataka.						
12.4.	Pokretljivost u tlu					
Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:						
Ekološke štete nisu poznate niti vjerojatne pri uobičajenom korištenju.						
Površinska napetost:						
Nema podataka.						
Adsorpcija/desorpcija						
Nema podataka.						
12.5.	Rezultati procjene PBT i vPvB					

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/200

Stranica 9 od 13

Trgovačko ime: **Descorapid® maramice**

Datum izdanja: 23.10.2015.



Izdanje broj II.

	Procjena nije izrađena.
12.6.	Ostali štetni učinci
	Nema podataka.
12.7.	Drugo
	Proizvod ne sadži organske halogene.

## ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE

13.1.	Metode za postupanje s otpadom
13.1.1.	Odlaganje proizvoda/ambalaže:
	Nema podataka.
13.1.2.	Ključni broj otpada:
	070699 OTPAD IZ ORGANSKIH KEMIJSKIH PROCESA; otpad od proizvodnje i uporabe masti, ulja, sapuna, deterdženata, sredstava za dezinfekciju i kozmetičkih sredstava; otpad koji nije specificiran na drugi način 150102 OTPADNA AMBALAŽA; APSORBENSI, TKANINE I SREDSTVA ZA BRISANJE I UPIJANJE, FILTARSKI MATERIJALI I ZAŠTITNA ODJEĆA KOJA NIJE SPECIFICIRANA NA DRUGI NAČIN; ambalaža (uključujući odvojeno skupljenu ambalažu iz komunalnog otpada); ambalaža od plastike KONTAMINIRNA AMBALAŽA: Očistite spremnik s vodom. Materijali od plastike se mogu dostavljati za recikliranje nakon čišćenja.
13.1.3.	Načini obrade otpada:
	Prema Zakonu o otpadu, Pravilniku o vrstama otpada, Pravilniku o postupanju s ambalažnim otpadom, Uredbi za postupanje s opasnim otpadom.
13.1.4.	Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:
	Nema podataka.
13.1.5.	Ostale preporuke za odlaganje
	Spremnik očistiti vodom. Plastične ostatke dostavite nakon čišćenja u postrojenje za reciklažu.

## ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU

<b>Kopneni prijevoz cestama (ADR)</b>	
UN broj:	UN 3175
Ispravno otpremno ime UN:	Krute tvari koje sadrže zapaljivu tekućinu, N.O.S.
Prijevozni razred(i) opasnosti:	
Skupina pakiranja: II Naljepnice: 4.1 Klasifikacijski kod: F1 Posebne odredbe: 216 274 601 Ograničena količina (LQ): 1 kg Kategorija transporta: 2 Broj opasnosti: 40 Iznimke količina: E2 Kod restrikcije za prijevoz u tunelima: E	
Opasnost za okoliš:	Ne 
Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka
<b>Kopneni prijevoz željeznicom (RID)</b>	
UN broj:	UN 3175

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST



sukladno Uredbi (EZ) br 1907/200

Stranica 10 od 13

Trgovačko ime: **Descorapid® maramice**

Datum izdanja: 23.10.2015.

Izdanje broj II.

	Ispravno otpremno ime UN:	Krute tvari koje sadrže zapaljivu tekućinu, N.O.S.
	Prijevozni razred(i) opasnosti:	4.1
	Skupina pakiranja: II Naljepnice: 4.1 Klasifikacijski kod: F1 Posebne odredbe: 216 274 601 Ograničena količina (LQ): 1 kg Kategorija transporta: 2 Broj opasnosti: 40 Iznimke količina: E2 Kod restrikcije za prijevoz u tunelima: E	
	Opasnost za okoliš:	Ne
	Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka.
<b>Prijevoz unutarnjim vodenim putovima (ADN)</b>		
	UN broj:	UN 3175
	Ispravno otpremno ime UN:	Nema podataka.
	Prijevozni razred(i) opasnosti:	Nema podataka.
	Skupina pakiranja:	Nema podataka.
	Opasnost za okoliš:	Nema podataka.
	Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka.
<b>Prijevoz morem (IMDG)</b>		
	UN broj:	UN 3175
	Ispravno otpremno ime UN:	Krute tvari koje sadrže zapaljivu tekućinu, N.O.S.
	Prijevozni razred(i) opasnosti:	4.1
	Skupina pakiranja: II Naljepnice: 4.1 Posebne odredbe: 216, 274 Ograničena količina (LQ): 1 kg Iznimke količina: E2 EmS: F-A, S-I	
	Opasnost za okoliš:	Ne
	Posebne mjere opreza za korisnika:	Vidi odjeljak 2 i 4
	Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II MARPOL73 / 78 i Kodeksom IBC:	Nije primjenjiv.
<b>Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>		
	UN broj:	Nema podataka.
	Ispravno otpremno ime UN:	Nema podataka.
	Prijevozni razred(i) opasnosti:	Nema podataka.
	Opasnost za okoliš:	Nema podataka.
	Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka.
	Dodatne informacije:	Nema podataka.

## ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA

15.1.	Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebni propisi za tvar ili smjesu	
	EU uredbe	
	Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi	
	Autorizacije:	Nema podataka.
	Ograničenja:	Nema podataka.
	Ostale EU uredbe:	Direktiva o tvarima (67/548/EEZ) i sve prilagodbe, uključivo

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/200

Stranica 11 od 13

Trgovačko ime: **Descorapid® maramice**

Datum izdanja: 23.10.2015.

Izdanje broj II.

		29. ATP Direktiva o pripravcima (1999/45/EZ) i sve prilagodbe Uredba REACH (1907/2006/EZ) i sve prilagodbe Uredba CLP (1272/2008) i sve izmjene 1999/13/EZ (HOS); 2004/42/EC (VOC): Sadržaj hlapljivih organskih smjesa (VOC):63,1 %
	Podaci (direktiva 1999/13/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS):	Nema podataka.
	Nacionalna regulativa:	Zakon o kemikalijama Zakon o provedbi CLP-a i nadopuna Zakon o provedbi REACH-a i sve izmjene Pravilnik o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i o biološkim graničnim vrijednostima Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i o biološkim graničnim vrijednostima Zakon o otpadu Uredba o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada s katalogom otpada i listom opasnog otpada Zakon o prijevozu opasnih tvari Zakon o zaštiti na radu. Poštivati ograničenja zapošljavanja omladine. Koristite biocide sigurno. Uvijek pročitajte naljenicu prije korištenja. Kontaminacija vode klasa (D): 1-mala kontaminacija vode BG 206 »Dezinfekciski poslovi u zdravstvenoj službi«
15.2.	Ocjenjivanje kemijske sigurnosti	
	Ocjenjivanje sigurnosti tvari provedeno je za sljedeće tvari u toj smjesi: propan-2-ol: izopropilni alkohol; isopropanol.	

## ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE

16.1.	Navođenje promjena:	-
16.2.	Skraćenice:	ADN = Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim plovnim putovima ADR = Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari ATE = Procijenjena vrijednost akutne toksičnosti BCF = Faktor biokoncentracije CAS = Chemical Abstracts Service broj CLP = Uredba o razvrstavanju, obilježavanju i pakiranju; Uredba (EC) br.1272/2008 DNEL = Izvedeni nivo bez učinka EC broj = EINECS i ELINCS broj EINECS = Europski registar postojećih komercijalnih tvari ELINCS = Europska lista prijavljenih kemijskih tvari GHS = Globalni harmonizirani sustav GVI = Granične vrijednosti izloženosti HOS = hlapivi organski spojevi IATA = Međunarodna udruga zračnih prijevoznika ICAO-TI = Tehničke upute za siguran prijevoz opasnih tvari zrakom IMDG = Međunarodni prijevoz opasnih tvari morem KGV I = Kratkotrajna granična vrijednost izloženosti LC50 = Letalna koncentracija, 50% LD50 = Letalna doza, 50%

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/200

Stranica 12 od 13

Trgovačko ime: **Descorapid® maramice**

Datum izdanja: 23.10.2015.

Izdanje broj II.

		<p>LogPow = logaritam koeficijenta raspodjele oktanol-voda n.p. = Nema podataka. PBT = Perzistentno, bioakumulativno, toksično PNEC = Predviđene koncentracije bez učinka RID = Uredbe koje se tiču međunarodnog prijevoza opasnih tvari željeznicom REACH = Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničavanje kemikalija STL = Sigurnosno-tehnički list TCOP = Toksičnost za ciljani organ- ponavljano izlaganje TCOJ = Toksičnost za ciljani organ- jednokratno izlaganje UN = Ujedinjeni narodi vPvB = Vrlo perzistentno i vrlo biokumulativno</p> <p><b>Razred (klasa) opasnosti i kodovi kategorije:</b> Kron. toks. vod. okol. 3. = kronična toksičnost za vodeni okoliš, 3, kategorija opasnosti Nadraž. oka 2 = Nadražujuće za oko, kategorija opasnosti 2 TCOJ 3. = Toksičnost za ciljani organ – jednokratna izloženost, kategorija opasnosti 3 Zap. tek. 3 = Zapaljive tekućine, kategorija opasnosti 3</p>
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	-
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema CLP	
	Razvrstavanje prema CLP	Postupak razvrstavanja
	Nema podataka.	Nema podataka.
16.5.	Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)	
	H225: Lako zapaljiva tekućina i para H226: Zapaljiva tekućina i para. H319: Uzrokuje jako nadraživanje oka H336: Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu	
16.6.	Savjeti za uvježbavanje:	Nema podataka.
16.7.	Daljnje obavijesti:	Podaci u ovom sigurnosno-tehničkom listu odgovaraju našim saznanjima, informacijama i uvjerenjima na dan izdavanja istog. Informacije sadržane u njemu, date su samo kao smjernice za sigurno rukovanje, upotrebu, postupanje, skladištenje, prijevoz i odlaganje otpada i nisu garancija ili specifikacija kvalitete. Podaci se odnose isključivo na navedenu tvar/smjesu i nisu nužno važeći za istu tu tvar/smjesu ukoliko se ista koristi sa bilo kojim drugim tvarima ili u bilo kojem drugom postupku koji nije specificiran u tekstu.

## PRILOG:

### SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI

Nije izrađeno.

Datum: 23.10.2015.ZZ