

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



Stranica 1 od 13

Trgovačko ime:	RAZRJEĐIVAČ SINTETIČNI			
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	10.02.2022	Izdanje broj:	I4.1

ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU	
1.1.	Identifikacijska oznaka proizvoda
	Trgovačko ime: RAZRJEĐIVAČ SINTETIČNI
	Kemijsko ime: -
	Kataloški broj: -
	UFI broj: -
	Oblik: smjesa
1.2.	Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju
	Uporaba: Razrjeđivanje alkidnih boja i lakova po preporuci proizvođača, pranje alata.
	Namjene koje se ne preporučuju: U druge svrhe.
	Razlog za nekorištenje: Nekompatibilnost
1.3.	Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list
	Naziv tvrtke: Chromos-Svjetlost
	Adresa: M.Stojanovića 13, Lužani
	Telefon: 035 213 800
	Faks: 035 213 801
	e-mail odgovorne osobe: stl@chromos-svjetlost.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
	TCOJ 3 H336
	EUH066
2.1.2.	Dodatne obavijesti
	-
*Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.	

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



Stranica 2 od 13

Trgovačko ime:	RAZRJEĐIVAČ SINTETIČNI			
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	10.02.2022	Izdanje broj:	I4.1

2.2. Elementi označivanja	
Identifikacija proizvoda:	RAZRJEĐIVAČ SINTETIČNI
Identifikacijski broj:	-
Broj autorizacije:	-
Piktogrami:	
Oznaka opasnosti:	Opasnost
Sadrži:	Ugljikovodike
Oznake upozorenja:	H226 Zapaljiva tekućina i para. H304 Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav. 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. P261 Izbjegavati udisanje pare/aerosola. P331 NE izazivati povraćanje. P301+P310 AKO SE PROGUTA: odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika. P501 Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s nacionalnim propisima.
Dodatni podaci o opasnostima:	EUH066 Ponavljano izlaganje može prouzročiti sušenje ili pucanje kože.
2.3. Ostale opasnosti	
-	

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)	
64742-48-9/ 919-857-5/ -	01-2119463258-33	85-90	Ugljikovodici, C9-C11, n-alkani, izoalkani, ciklički, (<2% aromata)	Zap.tek. 3 TCOJ 3 Aspir.toks. 1 EUH066	H226 H336 H304
-/ 918-481-9 -	01-2119457273-39	12-15	Ugljikovodici, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklički, (<2% aromata)	Aspir.toks. 1 EUH066	H304

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI	
4.1.	Opis mjera prve pomoći

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



Stranica 3 od 13

Trgovačko ime:	RAZRJEĐIVAČ SINTETIČNI			
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	10.02.2022	Izdanje broj:	I4.1

Opće napomene:	U slučaju nesreće potražiti pomoć liječnika i pokazati etiketu ili ovaj Sigurnosno-tehnički list.
Nakon udisanja:	Osobu izvesti na svjež zrak. U slučaju pojave simptoma potražiti savjet liječnika.
Nakon dodira s kožom:	Isprati kožu sa sapunom i vodom. Skinuti onečišćenu odjeću i obuću. U slučaju pojave simptoma potražiti savjet liječnika.
Nakon dodira s očima:	Oprati ruke, raširiti kapke i temeljito ispirati vodom 15 minuta, ukloniti kontaktne leće. U slučaju zadržavanja simptoma potražiti savjet oftalmologa (okulista).
Nakon gutanja:	Ne izazivati povraćanje. Isprati usta vodom, odmah potražiti liječničku pomoć.
Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	Izbjegavati direktan kontakt s proizvodom i udisanje para.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Nakon udisanja:	Može se pojaviti iritacija gornjih dišnih putova, kašalj, kihanje, otežano disanje, curenje iz nosa, mučnina, glavobolja, vrtoglavica, pospanost, povraćanje.
Nakon dodira s kožom:	Crvenilo, svrbež i peckanje, osip. U slučaju dugotrajnog izlaganja može doći do sušenja i pucanja kože.
Nakon dodira s očima:	Crvenilo, peckanje, suzenje, bol.
Nakon gutanja:	Nadraženost sluznice usta, ždrijela, jednjaka i gastrointestinalnog trakta. U slučaju aspiracije u pluća javlja se kašalj, otežano disanje te može doći do edema i kemijske upale pluća.

4.3. Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Pri prebacivanju unesrećene osobe u bolnicu sa sobom ponijeti ovaj Sigurnosno-tehnički list ili pokazati etiketu.

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva:	Pjena, CO ₂ , prah, vodena magla, zemlja, prah
Neprikladna sredstva:	Vodeni mlaz

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Opasni produkti gorenja:	CO. Zadržava se na površini vode i moguće se ponovno zapaliti. Pare su teže od zraka, šire se po tlu, moguće je zapaljenje s udaljenosti.
--------------------------	--

5.3. Savjeti za gasitelje požara

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



Stranica 4 od 13

Trgovačko ime:	RAZRJEĐIVAČ SINTETIČNI			
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	10.02.2022	Izdanje broj:	I4.1

U slučaju požara smjesta izolirati mjesto događaja uklanjanjem svih osoba iz okolice incidenta. Ne poduzimati ni jednu aktivnost koja uključuje osobni rizik niti aktivnost za koju osoba nije prošla odgovarajuću obuku. Izloženost proizvodima raspada može izazvati opasnost za zdravlje. Koristiti vodenu maglu za hlađenje površina neoštećenih spremnika izloženih toplini i za zaštitu osoba. Spriječiti otjecanje sredstava od gašenja požara u kanalizaciju ili vodotokove. Koristiti vatrootporno odijelo i samostalni uređaj za disanje s otvorenim krugom (HRN EN 137). Zaštitna odjeća za vatrogasce (uključujući kacige, zaštitne čizme i rukavice), u skladu s hrvatskom normom HRN EN 469, pružiti će osnovnu razinu zaštite za kemijske incidente.

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: Prema odjeljku 8.
	Postupci sprječavanja nesreće: Ukloniti moguće izvore zapaljenja. Osigurati dobru ventilaciju. Svu opremu uzemljiti. Spriječiti nastanak statičkog elektriciteta.
	Postupci u slučaju nesreće: Izbjegavati izravan dodir s prolivenim materijalom. Izbjegavati udisanje pare ili magle. U slučaju većih istjecanja ili onečišćenja jezera, rijeke ili kanalizacije odmah obavijestiti komunikacijsku jedinicu na jedinstveni europski broj za hitne službe 112.
6.1.2.	Za interventno osoblje:
	Uporabiti zaštitnu opremu (odjeljak 8), a obvezno masku (HRN EN 136) s filtrom „A“ (HRN EN 14387), ako koncentracije kisika nisu pale ispod 17 %. Samostalni uređaj za disanje (npr. s otvorenim krugom na stlačeni zrak - HRN EN 137) koristiti kod visokih koncentracija te ako se sumnja da su koncentracije kisika u zraku niže od 17 %.
6.2.	Mjere zaštite okoliša:
	Spriječiti istjecanje i izlijevanje u vodotokove i drenažne sustave postavljanjem pješčanih (mogu se koristiti slični materijali) brana i pregrada. Omogućiti dobru ventilaciju. 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, začepljivanje: Nezapaljivi adsorpcijski materijali kao što su pijesak, mineralni adsorbensi i slično. Odvod na podu nikako ne smije biti povezan sa kanalizacijom.
6.3.2.	Za čišćenje: Prekriti pijeskom i prebaciti u spremnike koji se mogu hermetički zatvoriti.

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



Stranica 5 od 13

Trgovačko ime:	RAZRJEĐIVAČ SINTETIČNI		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	10.02.2022	Izdanje broj: I4.1

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	
	Zaštitna oprema prema odjeljku 8 i zbrinjavanje prema odjeljku 13.	

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE		
7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje	
7.1.1.	Mjere zaštite	
	Mjere za sprječavanje požara:	Držati daleko od izvora topline i izvora paljenja. Koristiti neiskreći alat. Spriječiti stvaranje statičkog elektriciteta.
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	Koristiti proizvod samo u dobro provjetrenim prostorijama.
	Mjere zaštite okoliša:	Spriječiti istjecanje i izlivanje u vodotokove i drenažne sustave
	Ostale mjere:	Omogućiti dobru ventilaciju.
7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu	
	Ne pušiti, piti ni jesti u prostoriji s opasnom tvari. Ne udisati pare, izbjegavati dodir s kožom i očima. U redovitim radnim uvjetima nositi pamučno ili slično radno odijelo, obuću koja pokriva cijelo stopalo, propisane rukavice od nitrilne gume te vizir ili naočale.	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Čuvati na hladnom i dobro prozračenom mjestu. Zaštititi od otvorenog plamena, topline i direktne sunčeve svjetlosti, na temperaturi < 55°C.
	Materijali za spremnike:	Originalni spremnik proizvođača.
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Skladištiti u dobro zatvorenim spremnicima u hladnom i dobro ventiliranom prostoru.
	Savjeti za opremanje skladišta:	Na skladištu ne držati nikakve alate ili strojeve koji mogu proizvesti iskru.
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Nema podataka
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	Za razrjeđivanje lakova i za pranje pribora i alata.
	Posebna rješenja za industrijski sektor:	Nema podataka

ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU / OSOBNA ZAŠTITA

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



Stranica 6 od 13

Trgovačko ime:	RAZRJEĐIVAČ SINTETIČNI			
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	10.02.2022	Izdanje broj:	I4.1

8.1.	Nadzorni parametri			
Tvar	CAS broj	Granične vrijednosti izloženosti (GVI/KGVI)		Biološke granične vrijednosti
		ppm	mg/m ³	
nafte	-	100/-	400/-	-
8.2.	Nadzor nad izloženosti			
8.2.1.	Odgovarajući upravljački uređaji			
	Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe:	Koristiti osobnu zaštitu		
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka		
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	Radove provoditi u dobro ventiliranim prostorima. Posude držati zatvorenim.		
	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 ili vizir (HRN EN 166) kod nižih koncentracija u zraku, a zaštitna maska za cijelo lice kod viših.		
8.2.2.2.	Zaštita kože			
	Zaštita ruku:	Kod potpunog dodira rukavice od nitrilne gume s debljinom stijenke 0,40 mm, u dodiru s kapljicama rukavice od nitrilne gume s debljinom stijenke 0,11 mm (HRN EN 374).		
	Zaštita ostalih dijelova tijela:	U normalnim okolnostima pamučna odjeća i prikladna obuća (HRN EN 13832) koja pokriva cijelo stopalo. U slučaju opasnosti od polijevanja koristiti pregaču.		
8.2.2.3.	Zaštita dišnog sustava:	Kod koncentracija viših od GVI obvezno nositi zaštitnu masku za cijelo lice (HRN EN 136) s filtrom „A“ (HRN EN 14387), a kod koncentracija iznad 3.000 ppm mora se primijeniti samostalni uređaj za disanje (npr. S otvorenim krugom na stlačeni zrak - HRN EN 137).		
8.2.2.4.	Toplinske opasnosti:	Nema ih pri normalnim uvjetima rada		
8.2.3.	Nadzor nad izloženosti okoliša			
	Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi:	Posude sa proizvodom držati dobro zatvorene.		
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka		

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



Stranica 7 od 13

Trgovačko ime:	RAZRJEĐIVAČ SINTETIČNI		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	10.02.2022	Izdanje broj: I4.1

Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	Omogućiti dobru ventilaciju.
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:	Bezbojna	-
	Miris/prag mirisa:	Po nafti	-
	Talište/ledište:	Nema podataka	-
	Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja:	> 150 °C	-
	Zapaljivost:	Nema podataka	-
	Donja i gornja granica eksplozivnosti:	Nema podataka	-
	Plamište:	> 38 °C	HRN EN ISO 13736
	Temperatura samozapaljenja:	Nema podataka	-
	Temperatura raspadanja:	Nema podataka	-
	pH:	Nema podataka	-
	Kinematička viskoznost:	<20,5 mm ² /s	-
	Topljivost(i):	Nema podataka	-
	Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Pow):	Nema podataka	-
	Tlak pare:	Nema podataka	-
	Gustoća i/ili relativna gustoća:	0,76-0,79	HRN EN ISO 2811-1
	Relativna gustoća pare:	Nema podataka	-
	Svojstva čestica:	Nema podataka	-
9.2. Ostale informacije			
	Udio organskih otapala: 100%		

ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1.	Reaktivnost:	Nema podataka
-------	--------------	---------------

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



Stranica 8 od 13

Trgovačko ime:	RAZRJEĐIVAČ SINTETIČNI			
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	10.02.2022	Izdanje broj:	I4.1

10.2.	Kemijska stabilnost:	Proizvod je stabilan u normalnim uvjetima
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija:	Opasne reakcije nisu poznate pri propisanim uvjetima skladištenja i uporabe.
10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati:	Toplina, iskre, statički elektricitet i plamen
10.5.	Inkompatibilni materijali:	Jaka oksidirajuća sredstva
10.6.	Opasni proizvodi raspadanja:	Nema ih pri normalnim uvjetima rada. Termičkom razgradnjom mogu nastati štetni plinovi nepoznatog sastava.

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 ili ATE _{smjese}	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Ugljikovodici, C9-C11, n-alkani, izoalkani, ciklički, (<2% aromata)					
Gutanje:	-	štakor	LD ₅₀	-	5000 mg/kg
Dodir s kožom:	-	kunić	LD ₅₀	-	3160 mg/kg
Ugljikovodici, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklički, (<2% aromata)					
Gutanje:	-	štakor	LD ₅₀	-	>5000 mg/kg
Dodir s kožom:	-	kunić	LD ₅₀	-	>5000 mg/kg
Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ):					
Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.					
Opasnost od aspiracije:					
Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.					
Nadraživanje i nagrivanje:					
Nagrivanje / nadraživanje kože:	Ponavljano izlaganje može prouzročiti sušenje ili pucanje kože.				
Ozbiljno oštećenje / nadraživanje očiju:	Nema podataka				
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 13

Trgovačko ime:	RAZRJEĐIVAČ SINTETIČNI			
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	10.02.2022	Izdanje broj:	I4.1

Udisanje:	Nema podataka	
Dodir s očima:	Nema podataka	
Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična)		
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					
Ugljikovodici, C9-C11, n-alkani, izoalkani, ciklički, (<2% aromata)						
Akutna toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	96 h	-	-	> 1000 mg/l	-
Alge/vodene biljke	IC ₅₀	72 h	-	-	850 mg/l	-
Ostali organizmi	-	-	Vodena buha	-	18 mg/l	-
Ugljikovodici, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklički, (<2% aromata)						
Akutna toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LL/EL/IL50	-	-	-	>100 mg/l	-
Rakovi	LL/EL/IL50	-	-	-	>100 mg/l	-

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



Stranica 10 od 13

Trgovačko ime:	RAZRJEĐIVAČ SINTETIČNI			
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	10.02.2022	Izdanje broj:	I4.1

Alge/vodene biljke	LL/EL/IL50	-	-	-	>100 mg/l	-
12.2.	Postojanost i razgradivost					
	Lako biorazgradivo.					
12.3.	Bioakumulacijski potencijal					
	Brzo oksidira foto-kemijskim reakcijama u zraku. Ima potencijal bioakumulacije.					
12.4.	Pokretljivost u tlu					
	Zadržava se na površini vode. Adsorbira se u tlo i ima malu pokretljivost.					
12.5.	Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB					
	Ne smatra se PBT (Perzistentno, bioakumulativno, toksično) niti vPvB (Vrlo perzistentno i vrlo biokumulativno).					
12.6.	Svojstva endokrine disrupcije					
	Nema podataka					
12.7.	Ostali štetni učinci					
	Nema podataka					
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:					
	08 01 11* Otpadne boje i lakovi koji sadrže organska otapala ili druge opasne tvari 15 01 10* Ambalaža onečišćena opasnim tvarima					
13.1.3.	Načini obrade otpada:					
	Ostaci proizvoda predaju se u reciklažno dvorište ili ovlaštenom sakupljaču.					

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




Stranica 11 od 13

Trgovačko ime:	RAZRJEĐIVAČ SINTETIČNI		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	10.02.2022	Izdanje broj: 14.1

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.
13.1.6.	Relevantni propisi:
	Zakon o gospodarenju otpadom (NN 84/21). Pravilnik o gospodarenju otpadom (NN 17/17), Pravilnik o ambalaži i otpadnoj ambalaži (NN 88/15, 78/16, 116/17, 14/20), Pravilnik o katalogu otpada (NN 90/15), Uredba o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17, 84/19).

ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU

	Kopneni prijevoz cestama (ADR/RID)	
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	1263
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	BOJA (koja uključuje boju, lak, emajl, bajc, šelak, firnis, poliš, tekuće punilo i bazu tekućeg laka) ili materijale srodne boji.
14.3.	Klasa:	3
14.4.	Listice opasnosti:	
14.5.	Klasifikacijska oznaka:	F1
14.6.	Prijevozna kategorija:	III
14.7.	Pakirna skupina:	3
14.8.	Opasnosti za okoliš:	NE
14.9.	Posebne mjere opreza za korisnika:	/
	Prijevoz unutarnjim plovitim putovima (ADN)	
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	1263
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	BOJA (koja uključuje boju, lak, emajl, bajc, šelak, firnis, poliš, tekuće punilo i bazu tekućeg laka) ili materijale srodne boji.
14.3.	Klasa:	-
14.4.	Listice opasnosti:	-
14.5.	Klasifikacijska oznaka:	-
14.6.	Prijevozna kategorija:	-
14.7.	Pakirna skupina:	-
14.8.	Opasnosti za okoliš:	-

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



Stranica 12 od 13

Trgovačko ime:	RAZRJEĐIVAČ SINTETIČNI		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	10.02.2022	Izdanje broj: 14.1

14.9.	Posebne mjere opreza za korisnika:	-
	Prijevoz morem (IMDG)	
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	1263
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	BOJA (koja uključuje boju, lak, emajl, bajc, šelak, firnis, poliš, tekuće punilo i bazu tekućeg laka) ili materijale srodne boji.
14.3.	Klasa:	-
14.4.	Listice opasnosti:	-
14.5.	Klasifikacijska oznaka:	-
14.6.	Prijevozna kategorija:	-
14.7.	Pakirna skupina:	-
14.8.	Opasnosti za okoliš:	-
14.9.	Posebne mjere opreza za korisnika:	-
14.10	Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a:	-
Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)		
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	1263
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	BOJA (koja uključuje boju, lak, emajl, bajc, šelak, firnis, poliš, tekuće punilo i bazu tekućeg laka) ili materijale srodne boji.
14.3.	Klasa:	-
14.4.	Listice opasnosti:	-
14.5.	Klasifikacijska oznaka:	-
14.6.	Prijevozna kategorija:	-
14.7.	Pakirna skupina:	-
14.8.	Opasnosti za okoliš:	-
14.9.	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

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



Stranica 13 od 13

Trgovačko ime:	RAZRJEĐIVAČ SINTETIČNI		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	10.02.2022	Izdanje broj: I4.1

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):	780 g/l
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.	Procjena kemijske sigurnosti
	-

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE		
16.1.	Navođenje promjena:	Nema podataka
16.2.	Skraćenice:	Nema podataka
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	Sigurnosno-tehnički list sirovina
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema Uredbi CLP	
	Razvrstavanje prema CLP-u	Postupak razvrstavanja
	Zap.Tek. 3	H226 Prema fizikalno kemijskim svojstvima
	Aspir. Toks.1	H304 Računska metoda
	TCOJ 3	H336 Računska metoda
		EUH066 Računska metoda
16.5.	Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)	
	H226	Zapaljiva tekućina i para.
	H304	Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.
	H336	Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.
	EUH066	Ponavljano izlaganje može prouzročiti sušenje ili pucanje kože.
16.6.	Savjeti uvijekbavanje: za	-
16.7.	Daljnje obavijesti:	-

PRILOG:
SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI
-