

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



Stranica 1 od 13

Trgovačko ime:	<b>SIMPRA NANO PRIMER / SIMPRA NANO PRIMER specijal</b>				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.07.2022	Izdanje broj:	11.3

<b>ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU</b>		
1.1.	Identifikacijska oznaka proizvoda	
	Trgovačko ime:	SIMPRA NANO PRIMER / SIMPRA NANO PRIMER specijal
	Kemijsko ime:	-
	Kataloški broj:	-
	UFI broj:	-
	Oblik:	smjesa
1.2.	Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju	
	Uporaba:	Dubinska nano impregnacija na bazi vodorazrjeđivih akrilnih smola s penetrirajućim i konsolidirajućim svojstvima.
	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:	<a href="mailto:stl@chromos-svjetlost.hr">stl@chromos-svjetlost.hr</a>
	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:	-

<b>ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI</b>		
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*:
	-	EUH208
2.1.2.	Dodatne obavijesti	
	-	
*Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.		
2.2.	Elementi označivanja	

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



Stranica 2 od 13

Trgovačko ime:	<b>SIMPRA NANO PRIMER / SIMPRA NANO PRIMER specijal</b>				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.07.2022	Izdanje broj:	11.3

Identifikacija proizvoda:	SIMPRA NANO PRIMER / SIMPRA NANO PRIMER specijal
Identifikacijski broj:	-
Broj autorizacije:	-
Piktogrami:	-
Oznaka opasnosti:	-
Sadrži:	-
Oznake upozorenja:	-
Oznake obavijesti:	P102 Čuvati izvan dohvata djece. P501 Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s nacionalnim propisima.
Dodatni podaci o opasnostima:	EUH208 Sadrži reakcijsku smjesu: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] i 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1). Može izazvati alergijsku reakciju.
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)
55965-84-9 / 611-341-5/ 613-167-00-5 /	-	<0,0015	reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] i 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)	Ak. toks. 2 H330 Ak. toks. 2 H310 Ak. toks. 3 H301 Nagriz. koža 1C H314 Derm. senz. 1A H317 Ozlj. oka 1 H318 Ak.toks.vod.okol.1 (M=100) H400 Kron.toks.vod.okol.1 (M=100) H410 EUH071 specifične granične koncentracije: H318: C ≥ 0,6 % H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % H314: C ≥ 0,6 % H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % H317: C ≥ 0,0015 %

**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. U slučaju nelagode potražiti savjet liječnika.

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



Stranica 3 od 13

Trgovačko ime:	<b>SIMPRA NANO PRIMER / SIMPRA NANO PRIMER specijal</b>				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.07.2022	Izdanje broj:	11.3

	Nakon dodira s kožom:	Skinuti onečišćenu odjeću, temeljito isprati sa sredstvom za čišćenje ili sa sapunom i vodom oko 10 minuta. U slučaju zadržavanja simptoma potražiti savjet liječnika.
	Nakon dodira s očima:	Oprati ruke, raširiti kapke i temeljito ispirati vodom 15 minuta. U slučaju nelagode potražiti savjet oftalmologa (okulista).
	Nakon gutanja:	<b>Ne izazivati povraćanje.</b> Isprati usta vodom i ispljunuti. U slučaju gutanja osobu odmah transportirati u najbližu zdravstvenu ustanovu i pokazati pakiranje ili ovaj Sigurnosno-tehnički list.
	Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	Pri prebacivanju unesrećene osobe u bolnicu sa sobom ponijeti ovaj Sigurnosno-tehnički list.
4.2.	Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni	
	Nakon udisanja:	Nema podataka
	Nakon dodira s kožom:	Moguća alergijska reakcija na koži.
	Nakon dodira s očima:	Nema podataka
	Nakon gutanja:	Nema podataka
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.	

<b>ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA</b>		
5.1.	Sredstva za gašenje	
	Prikladna sredstva:	Proizvod nije zapaljiv. Metode za gašenje požara prilagoditi ostalim kemikalijama u skladištu.
	Neprikladna sredstva:	Nema podataka
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	
	Opasni produkti gorenja:	Nema podataka
5.3.	Savjeti za gasitelje požara	
	Nema podataka	

<b>ODJELJAK 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA</b>		
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:	Nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću
	Postupci sprječavanja nesreće:	Izbjegavati razlijevanje materijala i otjecanje ili kontakt sa tlom, vodotocima, odvodima i kanalizacijom.

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



Stranica 4 od 13

Trgovačko ime:	<b>SIMPRA NANO PRIMER / SIMPRA NANO PRIMER specijal</b>				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.07.2022	Izdanje broj:	11.3

	Postupci u slučaju nesreće:	Obavijestiti komunikacijsku jedinicu na jedinstveni europski broj za hitne službe 112 ukoliko je proizvod prouzročio zagađenje okoliša (kanalizacije, vodotokova, tla ili zraka).
6.1.2.	Za interventno osoblje:	
	Nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću.	
6.2.	Mjere zaštite okoliša:	
	Spriječiti istjecanje i izlijevanje u vodotokove i drenažne sustave.	
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje	
6.3.1.	Za ograđivanje, prekrivanje, začepljivanje:	Dijatomejska zemlja, suhi pijesak i zemlja. 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.
6.3.3.	Ostale informacije:	Nema podataka.
6.4.	Uputa na druge odjeljke	
	Zaštitna oprema prema odjeljku 8 i zbrinjavanje prema odjeljku 13.	

<b>ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE</b>		
7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje	
7.1.1.	Mjere zaštite	
	Mjere za sprječavanje požara:	Kod propisanog skladištenja i rukovanja nisu potrebne posebne mjere opreza.
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	Koristiti proizvod samo u dobro provjetrenim prostorijama.
	Mjere zaštite okoliša:	Spriječiti istjecanje i izlijevanje u vodotokove i drenažne sustave
	Ostale mjere:	Nema podataka.
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:	Nema podataka.
	Materijali za spremnike:	Originalni spremnik proizvođača. Spremnike nakon uporabe treba dobro zatvoriti.
	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. Zaštititi od smrzavanja.

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



Stranica 5 od 13

Trgovačko ime:	<b>SIMPRA NANO PRIMER / SIMPRA NANO PRIMER specijal</b>				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.07.2022	Izdanje broj:	11.3

	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Nema podataka.
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	Dubinska nano impregnacija.
	Posebna rješenja za industrijski sektor:	Nema podataka

<b>ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU / OSOBNA ZAŠTITA</b>				
8.1.	Nadzorni parametri			
	Tvar	CAS broj	Granične vrijednosti izloženosti (GVI/KGVI)	Biološke granične vrijednosti
			ppm	mg/m <sup>3</sup>
	-	-	-	-
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:	Nema podataka		
	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).		
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.		
8.2.2.3.	Zaštita dišnog sustava:	-		
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 6 od 13

Trgovačko ime:	<b>SIMPRA NANO PRIMER / SIMPRA NANO PRIMER specijal</b>				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.07.2022	Izdanje broj:	11.3

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 / crvena	-
	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:	Nema podataka	-
	Temperatura samozapaljenja:	Nema podataka	-
	Temperatura raspadanja:	Nema podataka	-
	pH:	6-9	-
	Kinematička viskoznost:	< 20.5 mm <sup>2</sup> /s	-
	Dinamička viskoznost	10-12 s	HRN EN ISO 2431, 20 °C, DIN4
	Topljivost(i):	Nema podataka	-
	Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Pow):	Nema podataka	-
	Tlak pare:	Nema podataka	-
	Gustoća i/ili relativna gustoća:	1,00 – 1,02	HRN EN ISO 2811-1
	Relativna gustoća pare:	Nema podataka	-
	Svojstva čestica:	Nema podataka	-
9.2.	Ostale informacije		
	Udio organskih otapala: 2,04%		

**ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST**

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



Stranica 7 od 13

Trgovačko ime:	<b>SIMPRA NANO PRIMER / SIMPRA NANO PRIMER specijal</b>				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.07.2022	Izdanje broj:	11.3

10.1.	Reaktivnost:	Proizvod je stabilan u normalnim uvjetima i pri temperaturi okoline.
10.2.	Kemijska stabilnost:	Proizvod je stabilan u normalnim uvjetima.
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija:	Nema podataka
10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati:	Smrzavanje
10.5.	Inkompatibilni materijali:	Nema podataka
10.6.	Opasni proizvodi raspadanja:	Nema podataka

**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 <sub>50</sub> /LC <sub>50</sub> ili ATE <sub>smjese</sub>	Vrijeme izlaganja	Rezultat
<b>reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)</b>					
Gutanje:	-	štakor	LD <sub>50</sub>	-	550 mg/kg
Dodir s kožom:	-	štakor	LD <sub>50</sub>	-	200 u 1000 mg/kg
Udisanje:	-	štakor	LC <sub>50</sub>	4h	0,31 mg/l

Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ):

Nema podataka

Opasnost od aspiracije:

Nema podataka

Nadraživanje i nagrizanje:

Nagrizanje / nadraživanje kože: Nema podataka

Ozbiljno oštećenje / nadraživanje očiju: Nema podataka

Preosjetljivost

Dodir s kožom: Proizvod nije razvrstan, ali sadrži najmanje jednu tvar koja može izazvati alergijsku reakciju.

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 8 od 13

Trgovačko ime:	<b>SIMPRA NANO PRIMER / SIMPRA NANO PRIMER specijal</b>				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.07.2022	Izdanje broj:	11.3

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					
<b>reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)</b>						
Akutna toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC <sub>50</sub>	96 h	Danio rerio	-	0,58 mg/l	-
Rakovi (Daphnia)	EC <sub>50</sub>	48 h	Daphnia magna	-	1,02 mg/l	-
	EC <sub>50</sub>	21 dan	Daphnia magna	-	>1 mg/l	-
Alge	EC <sub>50</sub>	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata - biomass	-	0,161 mg/l	-

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



Stranica 9 od 13

Trgovačko ime:	<b>SIMPRA NANO PRIMER / SIMPRA NANO PRIMER specijal</b>				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.07.2022	Izdanje broj:	11.3

	EC <sub>50</sub>	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata –growth rate	-	0,379 mg/l	-
	EC <sub>50</sub>	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata - biomass	-	0,166 mg/l	-
	EC <sub>50</sub>	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata - growth rate	-	0,47 mg/l	-
	NOEC	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	-	0,032 mg/l	-
	EC <sub>50</sub>	72 h	-	-	0,018 mg/l	-
<b>Kronična toksičnost</b>	<b>Doza</b>	<b>Vrijeme izlaganja</b>	<b>Organizam</b>	<b>Metoda</b>	<b>Evaluacija</b>	<b>Napomena</b>
Ribe	LOEL	34 dana	Danio rerio	-	1,6 mg/l	-
	NOEC	34 dana	Danio rerio	-	0,5 mg/l	-
Mikroorganizmi	EC <sub>50</sub>	3 h	-	-	31,7 mg/l	-
<b>12.2.</b>	<b>Postojanost i razgradivost</b>					
	Nema podataka					
<b>12.3.</b>	<b>Bioakumulacijski potencijal</b>					
	Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow)		Nema podataka			
	Faktor biokoncentracije (BCF)		Nema podataka			
	Kronična ekotoksičnost		Nema podataka			
<b>12.4.</b>	<b>Pokretljivost u tlu</b>					
	Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:					
	Nema podataka					
	Površinska napetost:		Nema podataka			
	Adsorpcija/desorpcija:		Nema podataka			
<b>12.5.</b>	<b>Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB</b>					
	Proizvod ne ispunjava kriterije za PBT (perzistentno, bioakumulativno/toksično) i vPvB (vrlo perzistentno/vrlo bioakumulativno).					

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



Stranica 10 od 13

Trgovačko ime:	<b>SIMPRA NANO PRIMER / SIMPRA NANO PRIMER specijal</b>				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.07.2022	Izdanje broj:	11.3

12.6.	Svojstva endokrine disrupcije
	Nema podataka
12.7.	Ostali štetni učinci
	Nema podataka
<b>ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE</b>	
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 12 Otpadne boje i lakovi koji nisu navedeni pod 08 01 11* 15 01 02 Ambalaža od plastike
13.1.3.	Načini obrade otpada:
	Ostaci proizvoda predaju se u reciklažno dvorište ili ovlaštenom sakupljaču.
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).
<b>ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU</b>	
	Kopneni prijevoz cestama (ADR/RID)
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj: -

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



Stranica 11 od 13

Trgovačko ime:	<b>SIMPRA NANO PRIMER / SIMPRA NANO PRIMER specijal</b>				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.07.2022	Izdanje broj:	11.3

14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	-
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:	-
Prijevoz unutarnjim plovnim putovima (ADN)		
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	-
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	-
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:	-
Prijevoz morem (IMDG)		
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	-
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	-
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:	-
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	-
14.3.	Klasa:	-
14.4.	Listice opasnosti:	-

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



Stranica 12 od 13

Trgovačko ime:	<b>SIMPRA NANO PRIMER / SIMPRA NANO PRIMER specijal</b>				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.07.2022	Izdanje broj:	11.3

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
	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): HOS: A(h), 30 g/l; maks. 25 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 listovi sirovina
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema Uredbi CLP	
	Razvrstavanje prema CLP-u	Postupak razvrstavanja
	-	EUH208 Računska metoda
16.5.	Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)	

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



Stranica 13 od 13

Trgovačko ime:	<b>SIMPRA NANO PRIMER / SIMPRA NANO PRIMER specijal</b>				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.07.2022	Izdanje broj:	11.3

		H301	Otrovno ako se proguta.
		H310	Smrtonosno u dodiru s kožom.
		H314	Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
		H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
		H318	Uzrokuje teške ozljede oka.
		H330	Smrtonosno ako se udiše.
		H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
		H410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
		EUH071	Nagrizajuće za dišni sustav.
		EUH208	Sadrži..... Može izazvati alergijsku reakciju.
16.6.	Savjeti za uvježbavanje:	-	
16.7.	Daljnje obavijesti:	-	

<b>PRILOG:</b> <b>SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI</b>
-