

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 1 od 14

Trgovački naziv:	MOLERIN LATEX	BTL.C.02.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 04.04.2017.	Verzija broj: 03

NASLOV 1. IDENTIFIKACIJA SUPSTANCE ILI SMJEŠE I PODACI O LICU KOJE JE STAVLJA U PROMET

1.1. Identifikacija supstance ili smješe

Trgovački naziv:	Molerin Latex
Hemijski naziv:	Nema podataka
Sinonimi:	Nema podataka
Kataloški broj:	Nema podataka

1.2. Identifikovani načini korišćenja supstance ili smješe i načini korišćenja koji se ne preporučuju

Upotreba:	Boja za unutrašnje zidove satenskog sjaja (pogledati tehnički list/etiketu).
Načini korišćenja koji se ne preporučuju:	Svi drugi načini korišćenja koji nisu navedeni na etiketi ili u tehničkom listu.
Razlog za nekorisćenje:	Loš kvalitet proizvoda u smislu obradivosti, pokrivne moći, nijanse, itd..

1.3. Podaci o snabdjevaču

Naziv privrednog društva:	Colorit d.o.o.
Adresa:	Blagoja Parovića 114b
Telefon:	+387(0)51/388-830
Faks:	+387(0)51/388-801
e-mail adresa lica odgovornog za BTL:	colorit@inecco.net
Ovlašćeno lice u RS:	Colorit d.o.o., Blagoja Parovića 114b, Banja Luka

1.4. Broj telefona za za hitne slučajeve

Broj telefona službe za hitne slučajeve:	121 (do aktiviranja broja 112)
Broj telefona za medicinske informacije:	124 (0-24h)
Ostali podaci:	+381 11 360 84 40 (Centar za kontrolu trovanja VMA, Beograd, Srbija)

II NASLOV 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

2.1. Klasifikacija supstance ili smješe

2.1.1. Klasifikacija prema CLP/GHS sistemu

Klasa opasnosti i oznake kategorije:	Obavještenje o opasnosti (H, EUH)*:
Proizvod nije klasifikovan kao opasan	EUH208

2.1.2. Dodatne informacije

Nema podataka

*Pun tekst H i EUH oznaka naveden je u Naslovu 16.

2.2. Elementi obilježavanja

Piktogram opasnosti:	Proizvod nije klasifikovan kao opasan
Riječ upozorenja:	Proizvod nije klasifikovan kao opasan
Obavještenja o opasnosti (H) :	Proizvod nije klasifikovan kao opasan

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 2 od 14

Trgovački naziv:	MOLERIN LATEX	BTL.C.02.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 04.04.2017.	Verzija broj: 03

<p>Obavještenja o mjerama predostrožnosti (P) :</p>	<p>P102-Čuvati van dohvata djece. P103-Prije upotrebe pročitati informacije na etiketi. P280-Nositi zaštitne rukavice/zaštitnu odjeću/zaštitu za oči/zaštitu za lice. P302+P352-AKO DOSPIJE NA KOŽU: Oprati sa puno vode i sapuna. P305+P351+P338-AKO DOSPIJE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to lako učiniti. Nastaviti ispiranje. P501-Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa lokalnim i nacionalnim propisima.</p>
<p>Dodatne informacije o opasnosti:</p>	<p>EUH208: Sadrži smještu 5-hloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona (CAS 26172-55-4) i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (CAS 2682-20-4).Sadrži 1,2-benzotiazolin-3-on (CAS 2634-33-5).Može da izazove alergijsku reakciju.</p>

2.3. Ostale opasnosti

Nema podataka

|| NASLOV 3. PODACI O SASTAVU

3.. Podaci o sastojcima smješe

Naziv	CAS broj / EC broj / Indeks broj	REACH registracioni broj	maseni ili zapreminski % ili opseg	Klasifikacija prema CLP/GHS sistemu*
Vinilacetat/ester maleinske kiseline/vinilversat terpolimer	Nema podataka	Nema podataka	45 – 55	Nije klasifikovan
1,2-benzotiazolin-3-on	2634-33-5/220-120-9/613-088-00-6	Nema podataka	0,015	Ak. toks. 4 ; H302 Nadraž. koža 2; H315 Teško ošt.oka 1; H318 Senz.kože 1; H317 Ak. toks. vod. sred. 1; H400
Smješa 5-hloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona (CAS 26172-55-4) i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (CAS 2682-20-4)	55965-84-9/ Nema podataka/ 613-167-00-5	Nema podataka	0,0016	Akut.toks.3, H301 Akut.toks.3, H311 Akut.toks.3, H331 Koroz.kože 1B, H314 Senz.kože 1, H317 Ak.toks.vod.sred.1, H400 Hron.toks.vod.sred.1,H410M-faktor 10

*Pun tekst H i EUH oznaka naveden je u Naslovu 16.

NASLOV 4. MJERE PRVE POMOĆI

4.1. Opis mjera prve pomoći

Opšte napomene:

Nema podataka

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 3 od 14

Trgovački naziv:	MOLERIN LATEX	BTL.C.02.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 04.04.2017.	Verzija broj: 03

	Nakon udisanja:	Nema podataka
	Nakon kontakta sa kožom:	Ukloniti kontaminiranu odjeću. Isprati izložene dijelove kože sapunom i vodom. Ako se iritacija ne povuče, potražiti medicinski savjet.
	Nakon kontakta sa očima:	Ukloniti naočare ili kontaktna sočiva. Detaljno isprati oči vodom ili rastvorom za ispiranje očiju, najmanje 15 minuta. Ako se iritacija ne povuče, potražiti medicinski savjet.
	Nakon gutanja:	Nema podataka
	Lična zaštita lica koje pruža prvu pomoć:	Nije potrebna posebna lična zaštita za osobu koja pruža prvu pomoć
4.2.	Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi	
	Nakon udisanja:	Nema podataka
	Nakon kontakta sa kožom:	Iritacija
	Nakon kontakta sa očima:	Iritacija
	Nakon gutanja:	Nema podataka
4.3.	Hitna medicinska pomoć i poseban tretman	
	Nema podataka	
NASLOV 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA		
5.1.	Sredstva za gašenje požara	
	Odgovarajuća sredstva:	Ugljen-dioksid, suvi prah, pjena ili vodeni sprej. Upotrijebiti sredstvo u zavisnosti od okolnih predmeta zahvaćenih požarom.
	Neodgovarajuća sredstva:	Nema podataka
5.2.	Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci ili smješa	
	Opasni proizvodi sagorijevanja:	Nije poznato
5.3.	Savjet za vatrogasce	
	Koristiti masku za disanje u slučaju pojave nepoznatih proizvoda sagorijevanja.	
NASLOV 6. MJERE U SLUČAJU AKIDENTA NASTALOG ISPUŠTANJEM HEMIKALIJE		
6.1.	Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i hitne procedure	
6.1.1.	Za lica koja nisu obučena za slučaj akcidenta:	
	Zaštitna oprema:	Sredstva za zaštitu organa za disanje - filtrirajuće polumaske za zaštitu od čestica, lična zaštita očiju, nepropusne zaštitne rukavice, radna odjeća.
	Postupci za sprečavanje akcidenta:	Pratiti instrukcije iz Naslova 7.
	Hitne procedure:	Nema podataka
6.1.2.	Za lica koja učestvuju u odgovoru na akcident:	
	Nema podataka	
6.2.	Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu	
	Proizvod nije klasifikovan kao opasan za životnu sredinu.	

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 4 od 14

Trgovački naziv:	MOLERIN LATEX			BTL.C.02.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade:	04.04.2017.	Verzija broj:	03

6.3.	Metode i materijali za sprečavanje širenja i čišćenje		
6.3.1.	Za ograničavanje:	Obrisati ili ukloniti vakuumom.	
6.3.2.	Za čišćenje:	Nema podataka	
6.3.3.	Ostale informacije:	Skladištiti otpad u odgovarajućim kontejnerima za odlaganje, propisanim postupkom i na odobreno mjesto odlaganja.	
6.4.	Upućivanje na druge naslove		
	Kontaminirani materijal odstraniti u skladu sa Naslovom 13. Koristiti opremu lične zaštite u skladu sa Naslovom 8.		

NASLOV 7. INFORMACIJE O NAČINU RUKOVANJA I SKLADIŠTENJA

7.1.	Predostrožnosti za bezbjedno rukovanje		
7.1.1.	Mjere zaštite		
	Preporuke za bezbjedno rukovanje:	Nositi adekvatnu zaštitnu opremu (poglavlje 6.1). Izbjegavati kontakt sa kožom i očima. Ne gutati. Ne pušiti u blizini i izbjegavati otvoreni plamen.	
	Mjere za sprečavanje nastanka požara:	Nema podataka	
	Mjere za sprečavanje stvaranja aerosola i prašine:	Nema podataka	
	Način rukovanja nekompatibilnim materijalima:	Nema podataka	
	Mjere zaštite životne sredine:	Nema podataka	
7.1.2.	Savjet o opštoj higijeni na radnom mjestu		
	Rutina redovnog pranja ruku. Ne pušiti u blizini i izbjegavati otvoreni plamen. Održavati adekvatnu ventilaciju u radnom prostoru.		
7.2.	Uslovi za bezbjedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti		
	Tehničke mjere i uslovi skladištenja:	Čuvati u dobro zatvorenom i originalnom pakovanju, dalje od izvora toplote i direktnog sunčevog zračenja.	
	Ambalažni materijali:	PP (polipropilen)	
	Zahtjevi za skladišne prostorije i rezervoare:	Nema podataka	
	Razred skladišta:	Nema podataka	
	Ostale informacije o uslovima skladištenja:	Suva prostorija. Preporučena temperatura od 5-25°C. Ne dozvoliti da smrzne.	
7.3.	Posebni načini korišćenja		
	Preporuke:	Nema podataka	
	Posebna rješenja za industrijski sektor:	Nema podataka	

NASLOV 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU I LIČNA ZAŠTITA

8.1.	Parametri kontrole izloženosti:				
	Supstanca	CAS broj	Granične vrijednosti izloženosti (GVI/KGVI)		Biološke granične vrijednosti
			ppm	mg/m ³	
	Nema dostupnih podataka	Nema podataka	Nema	Nema	Nema podataka

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 5 od 14

Trgovački naziv:	MOLERIN LATEX	BTL.C.02.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 04.04.2017.	Verzija broj: 03

za supstance iz Naslova 3.	podataka	podataka		
Naziv supstance:	Nema dostupnih podataka za supstance iz Naslova 3.			
EC broj:	Nema podataka	CAS broj:	Nema podataka	Nema podataka
DNEL				
Radnik				
Put izlaganja:	Akutni lokalni efekti	Akutni sistemski efekti	Hronični lokalni efekti	Hronični sistemski efekti
Oralno	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Inhalaciono	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Dermalno	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Ključni fizički parametri: tačka topljenja, zapaljivost, korozivnost:			Nema podataka	
Korisnik				
Put izlaganja:	Akutni lokalni efekti	Akutni sistemski efekti	Hronični lokalni efekti	Hronični sistemski efekti
Oralno	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Inhalaciono	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Dermalno	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
PNEC				
Segment životne sredine		PNEC		
Slatka voda		Nema podataka		
Slatkovodni sedimenti		Nema podataka		
Morska voda		Nema podataka		
Morski sedimenti		Nema podataka		
Lanac ishrane		Nema podataka		
Mikroorganizmi u obradi otpadnih voda		Nema podataka		
Zemljište (poljoprivredno)		Nema podataka		
Vazduh		Nema podataka		
8.2.	Kontrola izloženosti i lična zaštita			
8.2.1.	Odgovarajuća tehnička kontrola			

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 6 od 14

Trgovački naziv:	MOLERIN LATEX	BTL.C.02.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 04.04.2017.	Verzija broj: 03

Mjere kontrole izloženosti prilikom identifikovanog načina korišćenja:	Ne jesti, ne piti i ne pušiti tokom rada sa proizvodom.
Strukturne mjere za sprečavanje izloženosti:	Nema podataka
Organizacione mjere za sprečavanje izloženosti:	Nema podataka
Tehničke mjere za sprečavanje izloženosti:	Nema podataka
8.2.2.	Lična zaštitna oprema
8.2.2.1.	Zaštita očiju i lica: Nositi zaštitne naočare.
8.2.2.2.	Zaštita kože
	Zaštita ruku: Korisiti zaštitne rukavice.
	Zaštita drugih dijelova tijela: Nema podataka
8.2.2.3.	Zaštita disajnih organa: Nema podataka
8.2.2.4.	Zaštita od termičkih opasnosti: Nema podataka
8.2.3.	Kontrola izloženosti životne sredine
	Mjere za sprečavanje izloženosti supstanci/smješi:
	Strukturne mjere za sprečavanje izloženosti:
	Organizacione mjere za sprečavanje izloženosti:
	Tehničke mjere za sprečavanje izloženosti:
	Proizvod nije opasan po životnu sredinu.

NASLOV 9. FIZIČKO-HEMIJSKA SVOJSTVA

9.1.	Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima supstance ili smješe		
		Vrijednost	Metoda
	Agregatno stanje:	Tečno	Nema podataka
	Boja:	Bijela	Nema podataka
	Miris:	Karakterističan	Nema podataka
	Prag mirisa:	Nema podataka	Nema podataka
	pH:	6 - 7 pri 23°C	BDS EN ISO 787-9:1999
	Tačka topljenja/tačka mržnjenja:	Nema podataka	Nema podataka
	Početna tačka ključanja i opseg ključanja:	Nema podataka	Nema podataka
	Tačka paljenja:	Nema podataka	Nema podataka
	Brzina isparavanja:	Nema podataka	Nema podataka
	Zapaljivost (čvrsto, gasovito):	Nema podataka	Nema podataka
	Gornja/donja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti:	Nema podataka	Nema podataka
	Napon pare:	Nema podataka	Nema podataka
	Gustina pare:	Nema podataka	Nema podataka
	Relativna gustina:	1,17 g/cm3	BDS EN ISO 2811-1:2011

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 7 od 14

Trgovački naziv:	MOLERIN LATEX	BTL.C.02.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 04.04.2017.	Verzija broj: 03

Nasipna gustina:	Nema podataka	Nema podataka
Rastvorljivost:	Nema podataka	Nema podataka
Koeficijent raspodjele: n-oktanol/voda (log Pow):	Nema podataka	Nema podataka
Temperatura samopaljenja:	Nema podataka	Nema podataka
Temperatura razlaganja:	Nema podataka	Nema podataka
Viskozitet:	7300 mPa.S	BDS EN ISO 2555:2003 (Brookfield test metoda)
Eksplozivna svojstva:	Nema podataka	Nema podataka
Oksidirajuća svojstva:	Nema podataka	Nema podataka
9.2. Ostali podaci		
Sadržaj neisparljivih materija:	46,61 %	BDS EN ISO 3251:2008
Propustljivost vode:	0,04 kg/m ² .min ^{0,5}	BDS EN 1062-3:2008

NASLOV 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1.	Reaktivnost:	Nema dostupnih podataka
10.2.	Hemijska stabilnost:	Stabilno pri preporučenim uslovima skladištenja.
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija:	Nisu poznate
10.4.	Uslovi koje treba izbjegavati:	Temperature ispod +5°C i iznad 25°C
10.5.	Nekompatibilni materijali:	Nema dostupnih podataka
10.6.	Opasni proizvodi razgradnje:	Nema dostupnih podataka

NASLOV 11. TOKSIKOLOŠKI PODACI

11.1. Podaci o toksikološkim efektima					
Akutna toksičnost:					
Put izlaganja	Metoda	Organizam	Doza LD ₅₀ /LC ₅₀	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanjem:	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Kontaktom sa kožom:	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Udisanjem:	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Iritacija i korozivnost					
	Trajanje izlaganja	Organizam	Evalucija	Metoda	Napomena
Iritacija kože:	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Iritativno
Iritacija očiju:	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Iritativno
Iritacija respiratornog sistema		Nema podataka			

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 8 od 14

Trgovački naziv:	MOLERIN LATEX	BTL.C.02.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 04.04.2017.	Verzija broj: 03

Senzibilizacija						
Udisanjem:	Nema podataka					
Kontaktom sa kožom:	Moguće alergijske reakcije na koži.					
CMR efekti (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 efekat na polne ćelije:	Nema podataka					
Toksičnost za reproduktivne organe:	Nema podataka					
Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subhronična, hronična)						
	Doza	Trajanje izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Subakutno na usta	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema dostupnih podataka
Subakutno kožom	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	
Subakutno udisanjem	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	
Subhronično na usta	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	
Subhronično kožom	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	
Subhronično udisanjem	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	
Hronično na usta	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	
Hronično kožom	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	
Hronično udisanjem	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	
Specifična toksičnost za ciljni organ – jednokratna izloženost (STOT SE):						
	Specifični efekti		Izloženi organ	Napomena		
Gutanjem:	Nema podataka		Nema podataka	Nema podataka		
Kontaktom sa kožom:	Nema podataka		Nema podataka			
Udisanjem:	Nema podataka		Nema podataka			
Specifična toksičnost za ciljni organ – višekratna izloženost (STOT RE):						
	Specifični efekti		Izloženi organ	Napomena		
Subakutno na usta	Nema podataka		Nema podataka	Nema podataka		

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 9 od 14

Trgovački naziv:	MOLERIN LATEX	BTL.C.02.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 04.04.2017.	Verzija broj: 03

Subakutno kožom	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka			
Subakutno udisanjem	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka			
Subhronično na usta	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka			
Subhronično kožom	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka			
Subhronično udisanjem	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka			
Hronično na usta	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka			
Hronično kožom	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka			
Hronično udisanjem	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka			
Opasnost od aspiracije:	Nema podataka					
Vjerovatni putevi izlaganja:	Nema podataka					
Simptomi u vezi sa fizičkim, hemijskim i toksikološkim svojstvima						
Gutanjem:	Nema dostupnih podataka					
Kontaktom sa kožom:						
Udisanjem:						
Kontaktom sa očima:						
Odloženi i trenutni efekti, kao i hronični efekti usljed kratkotrajnog i produženog izlaganja:	Nema podataka					
Efekti interakcije:	Nema podataka					
Odsustvo određenih podataka:	Nema podataka					
Podaci o smješi u odnosi na podatke o supstancama u njoj:	Nema podataka					
Ostali podaci:	Nema podataka					
NASLOV 12. EKO-TOKSIKOLOŠKI PODACI						
12.1. Toksičnost						
Akutna toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	96 sati	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Rakovi (Daphnia)	EC ₅₀	48 sati	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Alge/vodene biljke	IC ₅₀	72 sata	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Ostali organizmi			Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Hronična toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	96 sati	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 10 od 14

Trgovački naziv:	MOLERIN LATEX	BTL.C.02.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 04.04.2017.	Verzija broj: 03

Rakovi (Daphnia)	EC ₅₀	48 sati	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Alge/vodene biljke	IC ₅₀	72 sata	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Ostali organizmi			Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
12.2. Perzistentnost i razgradljivost						
Abiotička razgradnja						
	Vrijeme polurazgradnje		Metoda	Evaluacija	Napomena	
Morska voda	Nema podataka		Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	
Slatka voda	Nema podataka		Nema podataka	Nema podataka		
Vazduh	Nema podataka		Nema podataka	Nema podataka		
Zemljište	Nema podataka		Nema podataka	Nema podataka		
Fizička- i foto-hemijska eliminacija						
Nema podataka						
Biorazgradljivost						
% razgradnje	Vrijeme (dani)		Metoda	Evaluacija	Napomena	
Nema podataka	Nema podataka		Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	
12.3. Potencijal bioakumulacije						
Koeficijent raspodjele u sistemu n-oktanol/voda (log Pow)						
Vrijednost	Koncentracija	pH	°C	Metoda	Evaluacija	Napomena
Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Faktor biokoncentracije (BCF)						
Vrijednost	Organizam		Metoda		Evaluacija	Napomena
Nema podataka	Nema podataka		Nema podataka		Nema podataka	Nema podataka
Hronična ekotoksičnost						
Vrijednost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Hronična toksičnost na ribama	LC ₅₀	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Hronična toksičnost na	EC ₅₀	Nema	Nema podataka	Nema	Nema	Nema

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 11 od 14

Trgovački naziv:	MOLERIN LATEX			BTL.C.02.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade:	04.04.2017.	Verzija broj:	03

rakovima (Daphnia)		podataka		podataka	podataka	podataka
12.4.	Mobilnost u zemljištu					
	Poznata ili predviđena raspodjela u životnoj sredini:					
	Nema dostupnih podataka					
	Površinski napon:					
	Vrijednost	°C	Koncentracija	Metoda	Napomena	
	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	
	Adsorpcija/desorpcija					
	Transport	A/D koeficijent Henrijeva konst.	log Pow	Isparljivost	Metoda	Napomena
	Zemljište-voda	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
	Voda-vazduh	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
	Zemljište-vazduh	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
12.5.	Rezultati PBT i vPvB procjene					
	Nema podataka					
12.6.	Ostali štetni efekti					
	Nema podataka					
NASLOV 13. INFORMACIJE O ODLAGANJU						
13.1.	Metode tretmana otpada					
13.1.1.	Odlaganje neiskorištene hemikalije/kontaminirane ambalaže:					
	Odlaganje mora biti u skladu sa zvaničnim lokalnim i nacionalnim propisima. Kontaminiranu ambalažu predati ovlaštenom licu za upravljanje otpadom.					
13.1.2.	Oznaka otpada prema katalogu otpada:					
	08 01 12 otpadna boja i lak drugačiji od onih navedenih u 08 01 11 15 01 02 plastična ambalaža					
13.1.3.	Načini obrade otpada:					
	Nema podataka					
13.1.4.	Mogućnost ispuštanja u kanalizaciju:					
	Nema podataka					
13.1.5.	Ostale preporuke za odlaganje:					
	Nema podataka					
13.1.6.	Propisi kojima se uređuje otpad:					
	Zakon o upravljanju otpadom (“Službeni glasnik Republike Srpske”, broj 111/13 i 106/15), Pravilnik o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada (“Službeni glasnik Republike Srpske”, broj 19/15)					
NASLOV 14. INFORMACIJE O BEZBJEDNOM NAČINU TRANSPORTA						

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 12 od 14

Trgovački naziv:	MOLERIN LATEX	BTL.C.02.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 04.04.2017.	Verzija broj: 03

Prevoz drumskim putevima (ADR)	
UN broj:	Nije opasna roba na osnovu ovog propisa
UN transportni naziv:	Nema podataka
Klasa opasnosti u transportu:	Nema podataka
Ambalažna grupa:	Nema podataka
Opasnosti po životnu sredinu:	Nema podataka
Posebne predostrožnosti za korisnika:	Nema podataka
Prevoz željeznicom (RID)	
UN broj:	Nije opasna roba na osnovu ovog propisa
UN transportni naziv:	Nema podataka
Klasa opasnosti u transportu:	Nema podataka
Ambalažna grupa:	Nema podataka
Opasnosti po životnu sredinu:	Nema podataka
Posebne predostrožnosti za korisnika:	Nema podataka
Prevoz unutrašnjim plovnim putevima (ADN)	
UN broj:	Nije opasna roba na osnovu ovog propisa
UN transportni naziv:	Nema podataka
Klasa opasnosti u transportu:	Nema podataka
Ambalažna grupa:	Nema podataka
Opasnosti po životnu sredinu:	Nema podataka
Posebne predostrožnosti za korisnika:	Nema podataka
Prevoz morem (IMDG)	
UN broj:	Nije opasna roba na osnovu ovog propisa
UN transportni naziv:	Nema podataka
Klasa opasnosti u transportu:	Nema podataka
Ambalažna grupa:	Nema podataka
Opasnosti po životnu sredinu:	Nema podataka
Posebne predostrožnosti za korisnika:	Nema podataka
Transport u rasutom stanju (MARPOL73/78 i IBC kod):	Nema podataka
Prevoz vazdušnim putem (ICAO-TI/IATA-DGR)	
UN broj:	Nije opasna roba na osnovu ovog propisa
UN transportni naziv:	Nema podataka
Klasa opasnosti u transportu:	Nema podataka
Ambalažna grupa:	Nema podataka
Posebne predostrožnosti za korisnika:	Nema podataka

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 13 od 14

Trgovački naziv:	MOLERIN LATEX	BTL.C.02.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 04.04.2017.	Verzija broj: 03

Dodatne informacije:	Nema podataka		
NASLOV 15. PODACI O ZAKONSKIM PROPISIMA KOJI SU OBAVEZUJUĆI			
15.1.	Propisi u vezi sa bezbjednošću, zdravljem i životnom sredinom		
Primjenjivi propisi u Republici Srpskoj:	Zakon o hemikalijama (Sl.Glasnik RS,br.25/09),Pravilnik o klasifikaciji,pakovanju i obilježavanju hemikalija i određenih proizvoda (Sl.Glasnik RS,br.50/10), Pravilnik o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista (Sl.Glasnik RS,br.104/13), Zakon o upravljanju otpadom (“Službeni glasnik Republike Srpske”, broj 111/13 i 106/15), Pravilnik o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada (“Službeni glasnik Republike Srpske”, broj 19/15)		
Autorizacija i/ili ograničenja u upotrebi			
Autorizacije:		Nema podataka	
Ograničenja:		Nema podataka	
Supstanca koja izaziva zabrinutost:		Proizvod ne sadrži supstance koje izazivaju zabrinutost.	
Ostali primjenjivi propisi		Nema podataka	
Oznaka potkategorije proizvoda (boja i lakova):		A(a)	
Podaci o ograničenjima emisija isparljivih organskih jedinjenja (VOC):		VOC: A(a), 30 g/l; maks. 30 g/l	
15.2.	Procjena bezbjednosti hemikalije Nije izvršena procjena bezbjednosti hemikalije.		
NASLOV 16. OSTALI PODACI			
Navođenje izmjena:		Izmjene u odnosu na prethodnu verziju.	
Skraćenice i akronimi:		Nema podataka	
Osnovna literatura i izvori podataka:		Bezbjednosno-tehnički listovi sirovina, Evropska agencija za hemikalije, Izvještaj o ispitivanju proizvoda u akreditovanoj laboratoriji	
Klasifikacija i postupci korišteni za klasifikaciju smješe prema CLP/GHS sistemu			
Klasifikacija prema CLP/GHS sistemu		Postupak klasifikacije	
Proizvod nije klasifikovan kao opasan		Postupak klasifikacije u skladu sa postupcima opisanim u Pravilniku o klasifikaciji, pakovanju i obilježavanju hemikalija i određenih proizvoda ("Službeni glasnik Republike Srpske", br. 50/10)	
Relevantne H i P oznake (broj i pun tekst)			
	H	301	Toksično ako se proguta
	H	302	Štetno ako se proguta
	H	311	Toksično u kontaktu sa kožom
	H	314	Izaziva teške opekotine kože
	H	315	Izaziva iritaciju kože
	H	317	Može da izazove alergijske reakcije na koži
	H	318	Dovodi do teškog oštećenja oka

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 14 od 14

Trgovački naziv:	MOLERIN LATEX			BTL.C.02.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade:	04.04.2017.	Verzija broj:	03

H	331	Toksično ako se udiše
H	400	Veoma toksično po živi svijet u vodi
H	410	Veoma toksično po živi svijet u vodi sa dugotrajnim posljedicama
P	102	Čuvati van dohvata djece.
P	103	Prije upotrebe pročitati informacije na etiketi.
P	280	Nositi zaštitne rukavice/zaštitnu odjeću/zaštitu za oči/zaštitu za lice.
P	302+352	AKO DOSPIJE NA KOŽU: Oprati sa puno vode i sapuna.
P	305+351+338	AKO DOSPIJE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to lako učiniti. Nastaviti ispiranje.
P	501	Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa lokalnim i nacionalnim propisima.
EUH	208	Sadrži smješu 5-hloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona (CAS 26172-55-4) i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (CAS 2682-20-4). Sadrži 1,2-benzizotiazolin-3-on (CAS 2634-33-5). Može da izazove alergijsku reakciju.
Savjeti za obuku:		Nema podataka
Dodatne informacije:		Informacije date u ovom BTL-u su rezultat našeg najboljeg trenutnog znanja. Ove informacije treba da posluže kao vodilja prilikom rukovanja, korišćenja, čuvanja, transporta, odlaganja i ne treba ih smatrati kao garanciju kvaliteta. Informacije se odnose samo na ovaj proizvod i ne mogu se upotrijebiti za kombinaciju sa drugim materijalima ili procesima, osim ako nije naglašeno u tekstu. Odgovornost je na korisniku proizvoda da poštuje lokalnu zakonsku regulativu. Proizvod toniran u nijansu po ton karti Colorit-a ne spada u opasan proizvod po GHS/CLP klasifikaciji i obilježavanju.