

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 13

Trgovački naziv:	PODLOGA UNIVERSAL			BTL.C.50.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade:	03.04.2017.	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: PODLOGA UNIVERSAL
	Hemijski naziv: Nema podataka
II	Sinonimi: Primer univerzal
	Kataloški broj: Nema podataka
1.2.	Identifikovani načini korišćenja supstance ili smješe i načini korišćenja koji se ne preporučuju
	Upotreba: Koristi se kao podloga za fasadne i unutrašnje površine zidova prije nanošenja mineralnih, akrilnih, silikonskih i silikatnih fasada. Za detaljnije informacije 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 nekorištenje: Loš kvalitet premaza u smislu pokrivne moći, obradivosti, 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)51/388-840
	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.

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 13

Trgovački naziv:	PODLOGA UNIVERSAL	BTL.C.50.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 03.04.2017.	Verzija broj: 03

Riječ upozorenja:	Proizvod nije klasifikovan kao opasan.
Obavještenja o opasnosti (H) :	Proizvod nije klasifikovan kao opasan.
Obavještenja o mjerama predostrožnosti (P):	P102-Čuvati van dohvata djece. P280- Nositi zaštitne rukavice/zaštitnu odjeću/ zaštitu za oči/zaštitu za lice. P501-Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa lokalnim/ nacionalnim/regionalnim/međunarodnim propisima.
Dodatne informacije o opasnosti:	EUH208 Sadrži smješu 5-hloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (EC:smješa, CAS:55965-84-9). Može da izazove alergijsku reakciju.

2.3. Ostale opasnosti

Nema podataka

II 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*
Prirodni mljeveni kalcijum karbonat – kalcit (CaCO ₃)	1317-65-3/ 215-279-6/ Nema podataka	Isključen	50 – 60	Nije klasifikovan kao opasan
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	0,00064	Ak.toks.3, H301 Ak.toks.3, H311 Koroz.kože 1B, H314 Senz.kože 1,H317 Ak.toks.3,H331 Ak.toks.vod.sred.1, H 400 Hron.toks.vod.sred.1,H410 M-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
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 iritacija potraje, 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.

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 13

Trgovački naziv:	PODLOGA UNIVERSAL			BTL.C.50.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade:	03.04.2017.	Verzija broj:	03

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 AKCIDENTA 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 ruka-vice, 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.		
6.3.	Metode i materijali za sprečavanje širenja i čišćenje		
6.3.1.	Za ograničavanje:	Obrisati ili ukloniti vakuumom.	
6.3.2.	Za čišćenje:	Pokupiti proliveni materijal sa inertnim upijajućim materijalom (npr. glina, diatomejska zemlja) što je prije moguće.	
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.		

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 13

Trgovački naziv:	PODLOGA UNIVERSAL	BTL.C.50.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 03.04.2017.	Verzija broj: 03

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 zatvorenim kontejnerima, 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 za supstance iz Naslova 3.	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema 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 Hronični sistemski efekti

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 13

Trgovački naziv:	PODLOGA UNIVERSAL	BTL.C.50.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 03.04.2017.	Verzija broj: 03

		efekti	
Oralno	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Inhalaciono	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Dermalno	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	
	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:	Koristiti zaštitne naočare.
8.2.2.2.	Zaštita kože	

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 13

Trgovački naziv:	PODLOGA UNIVERSAL	BTL.C.50.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 03.04.2017.	Verzija broj: 03

	Zaštita ruku:	Koristiti 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:	Proizvod nije opasan po životnu sredinu.
	Strukturne mjere za sprečavanje izloženosti:	
	Organizacione mjere za sprečavanje izloženosti:	
	Tehničke mjere za sprečavanje izloženosti:	

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:	Bez mirisa	Nema podataka
Prag mirisa:	Nema podataka	Nema podataka
pH:	6,8	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:	Nema podataka	Nema podataka
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:	18750 mPa.s	BDS EN ISO 2555:2003
Eksplozivna svojstva:	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 7 od 13

Trgovački naziv:	PODLOGA UNIVERSAL	BTL.C.50.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 03.04.2017.	Verzija broj: 03

	Oksidirajuća svojstva:	Nema podataka	Nema podataka
9.2.	Ostali podaci		
	Sušenje:	<2 h	BDS EN ISO 9117-6:2012

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 30°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: za smjesu 5-hloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona

Put izlaganja	Metoda	Organizam	Doza LD ₅₀ /LC ₅₀	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanjem:	Nema podataka	pacov	457 mg/kg	Nema podataka	Nema podataka
Kontaktom sa kožom:	Nema podataka	zec	660 mg/kg	Nema podataka	
Udisanjem:	Nema podataka	pacov	2,36 mg/l	4 h	

Iritacija i korozivnost: za smjesu 5-hloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona

	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena
Iritacija kože:	Nema podataka	zec	Nema podataka	Nema podataka	Iritativno
Iritacija očiju:	Nema podataka	zec	Nema podataka	Nema podataka	

Iritacija respiratornog sistema Nema podataka

Senzibilizacija

Udisanjem:	Nema dostupnih podataka
Kontaktom sa kožom:	Može doći do alergijske reakcije.

CMR efekti (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)

Karcinogenost:	Nema dostupnih podataka
Mutagenost <i>in-vitro</i> :	
Genotoksičnost:	
Mutagenost <i>in-vivo</i> :	
Mutageni efekat na polne ćelije:	
Toksičnost za reproduktivne organe:	

Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subhronična, hronična)

	Doza	Trajanje izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
--	------	--------------------	-----------	--------	------------	----------

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 13

Trgovački naziv:	PODLOGA UNIVERSAL	BTL.C.50.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 03.04.2017.	Verzija broj: 03

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 dostupnih 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		
Suakutno na usta		Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka		
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				

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 13

Trgovački naziv:	PODLOGA UNIVERSAL	BTL.C.50.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 03.04.2017.	Verzija broj: 03

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: za smjesu 5-hloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona

Akutna toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	96 sati	Oncorhynchus Mykiss	Nema podataka	0,19 mg/l	Nema dostupnih podataka
Rakovi (Daphnia)	EC ₅₀	48 sati	Daphia Magna	Nema podataka	0,16 mg/l	
Alge/vodne biljke	IC ₅₀	72 sata	Scendesmus Capricornutum	Nema podataka	0,027 mg/l	
Ostali organizmi	Nema podataka	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 dostupnih podataka
Rakovi (Daphnia)	EC ₅₀	48 sati	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	
Alge/vodne biljke	IC ₅₀	72 sata	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	
Ostali organizmi	Nema podataka	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 dostupnih 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				

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 13

Trgovački naziv:	PODLOGA UNIVERSAL	BTL.C.50.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 03.04.2017.	Verzija broj: 03

Nema podataka						
Biorazgradljivost						
% razgradnje	Vrijeme (dani)	Metoda		Evaluacija		Napomena
Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka		Nema podataka		Nema podataka
12.3.	Potencijal bioakumulacije: za smjesu 5-hloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona					
Koeficijent raspodjele u sistemu n-oktanol/voda (log Pow)						
Vrijednost	Koncentracija	pH	°C	Metoda	Evaluacija	Napomena
-0,486	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 rakovima (Daphnia)	EC ₅₀	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema 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					

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 13

Trgovački naziv:	PODLOGA UNIVERSAL			BTL.C.50.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade:	03.04.2017.	Verzija broj:	03

	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 99 Otpadi koji nisu drugačije specifikovani 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	
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

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 13

Trgovački naziv:	PODLOGA UNIVERSAL	BTL.C.50.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 03.04.2017.	Verzija broj: 03

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

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 podkategorije proizvoda (boja i lakova):	A(h)
Podaci o ograničenjima emisija isparljivih organskih jedinjenja (VOC):	VOC: A(h), 30 g/l; maks. 30 g/l

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 13

Trgovački naziv:	PODLOGA UNIVERSAL	BTL.C.50.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 03.04.2017.	Verzija broj: 03

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 311	Toksično u kontaktu sa kožom.
	H 314	Izaziva teške opekotine kože.
	H 317	Može da izazove alergijske reakcije na koži.
	H 331	Toksično ako se udiše.
	H 400	Veoma toksično za živi svijet u vodi.
	H 410	Veoma toksično za živi svijet u vodi sa dugotrajnim posljedicama.
	P 102	Čuvati van dohvata djece.
	P 280	Nositi zaštitne rukavice/zaštitnu odjeću/ zaštitu za oči/zaštitu za lice.
	P 501	Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa lokalnim/regionalnim/ nacionalnim/ međunarodnim propisima.
	EUH 208	Sadrži smješu 5-hloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (EC:smješa, CAS:55965-84-9). 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.