

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:	FASSADE SILIKAT			BTL.C.03.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade:	22.03.2017.	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:	Fassade Silikat
Hemijski naziv:	Nema podataka
Sinonimi:	Silicate
Kataloški broj:	Nema podataka

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

Upotreba:	Silikatna fasada u pasti se koristi za zaštitu i dekoraciju fasadnih (spoljašnjih) zidova, granulacije 1; 1,5 i 2 mm. 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 nekorišćenje:	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)51/388-840
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 14

Trgovački naziv:	FASSADE SILIKAT	BTL.C.03.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 22.03.2017.	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. P103-Prije upotrebe pročitati informacije na etiketi. 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*
Kalcijum karbonat	1317-65-3/ 215-279-6/ Nema podataka	Isključen	70 – 75	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	0,00075	Ak.toks. 3, H301 Ak.toks. 3, H311 Ak.toks. 3, H331 Koroz.kože 1B, H314 Senz.kože.1, H317 Ak.toks.vod.sred.1, H400 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:	Izvesti osobu na svjež vazduh. Potražiti hitnu medicinsku pomoć u slučaju otežanog disanja.
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:	Isprati usnu duplju sa vodom. Ne izazivati povraćanje. Ne davati mleko i alkoholna pića. U slučaju da je unijeta veća količina, potražiti medicinski savjet.

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:	FASDADE SILIKAT			BTL.C.03.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade:	22.03.2017.	Verzija broj:	03

	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. Preduzeti vatrogasne mjere koje odgovaraju lokalnim uslovima i okolnoj sredini.		
	Neodgovarajuća sredstva:	Nema podataka		
5.2.	Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci ili smješa			
	Opasni proizvodi sagorijevanja:	Nema podataka		
5.3.	Savjet za vatrogasce			
	Koristiti masku za disanje u slučaju pojave nepoznatih proizvoda sagorijevanja. Standardni postupak za požare koji uključuje hemikalije.			
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 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			
	Izbjegavati ispuštanje sadržaja u životnu sredinu.			
6.3.	Metode i materijali za sprečavanje širenja i čišćenje			
6.3.1.	Za ograničavanje:	Pomesti i ukloniti lopatom		
6.3.2.	Za čišćenje:	Pomesti i ukloniti lopatom.		
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			

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:	FASSADE SILIKAT	BTL.C.03.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 22.03.2017.	Verzija broj: 03

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 (Naslov 6.1). Posebni savjeti u vezi sa rukovanjem nisu potrebni.
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:	Izbjegavati ispuštanje sadržaja u životnu sredinu.

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 zatvorenoj ambalaži, na suvom mjestu sa dobrom ventilacijom.
Ambalažni materijali:	Nema podataka
Zahtjevi za skladišne prostorije i rezervoare:	Čuvati odvojeno od kiselina.
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
----------	---------------	-----------	---------------	---------------

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:	FASSADE SILIKAT	BTL.C.03.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 22.03.2017.	Verzija broj: 03

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			
	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:	U slučaju dužeg ili ponovljenog dodira koristiti zaštitne rukavice.		
	Zaštita drugih dijelova tijela:	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 6 od 14

Trgovački naziv:	FASSADE SILIKAT	BTL.C.03.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 22.03.2017.	Verzija broj: 03

8.2.2.3.	Zaštita disajnih organa:	Polumaska sa filterom za čestice P2 (EN 143).
8.2.2.4.	Zaštita od termičkih opasnosti:	Nema podataka
8.2.3.	Kontrola izloženosti životne sredine	
	Mjere za sprečavanje izloženosti supstanci/smješi:	Izbjegavati ispuštanje sadržaja u životnu sredinu.
	Strukturne mjere za sprečavanje izloženosti:	Nema podataka
	Organizacione mjere za sprečavanje izloženosti:	Nema podataka
	Tehničke mjere za sprečavanje izloženosti:	Nema podataka

NASLOV 9. FIZIČKO-HEMIJSKA SVOJSTVA

9.1.	Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima supstance ili smješe		
		Vrijednost	Metoda
	Agregatno stanje:	Tačno	Nema podataka
	Boja:	Bijela	Nema podataka
	Miris:	Karakterističan	Nema podataka
	Prag mirisa:	Nema podataka	Nema podataka
	pH:	8,7	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
	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:	Nema podataka	Nema podataka
	Eksplozivna svojstva:	Nema podataka	Nema podataka
	Oksidirajuća svojstva:	Nema podataka	Nema podataka
9.2.	Ostali podaci		
	Sadržaj neisparljivih materija:	83,33 %	BDS EN ISO 3251:2008
	Zapreminska masa očvrslog	1480 kg/m ³	BDS EN 1015-10:2001

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:	FASFADE SILIKAT	BTL.C.03.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 22.03.2017.	Verzija broj: 03

maltera:		
Zapreminska masa svežeg maltera:	1850 kg/m ³	BDS EN 1015-6:2001

NASLOV 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1.	Reaktivnost:	Stabilno u preporučenim uslovima skladištenja.
10.2.	Hemijska stabilnost:	Razlaganje neće nastupiti ako se skladišti i upotrebljava u skladu sa uputstvom.
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija:	Stabilno u preporučenim uslovima skladištenja. Razlaganje neće nastupiti ako se upotrebljava u skladu sa uputstvom.
10.4.	Uslovi koje treba izbjegavati:	Temperatura ispod +5°C i preko +25°C.
10.5.	Nekompatibilni materijali:	Nema podataka
10.6.	Opasni proizvodi razgradnje:	Nema 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:					
** za smjesu 5-hloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona	Nema podataka	Pacov	457 mg/kg	Nema podataka	Nema podataka
Kontaktom sa kožom:					
** za smjesu 5-hloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona	Nema podataka	zec	660 mg/kg	Nema podataka	Nema podataka
Udisanjem:					
** za smjesu 5-hloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona :	Nema podataka	pacov	2,36 mg/l	4h	Nema podataka
Iritacija i korozivnost					
	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena
Iritacija kože:	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Iritacija očiju:	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
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 9 od 14

Trgovački naziv:	FASSADE SILIKAT	BTL.C.03.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 22.03.2017.	Verzija broj: 03

	podataka	podataka	podataka	podataka	podataka	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		Nema podataka	
Udisanjem:	Nema podataka		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	
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 podataka					
Kontaktom sa kožom:	Nema podataka					
Udisanjem:	Nema podataka					
Kontaktom sa očima:	Nema podataka					
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

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:	FASFADE SILIKAT	BTL.C.03.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 22.03.2017.	Verzija broj: 03

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	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
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	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		Nema podataka
Vazduh	Nema podataka		Nema podataka	Nema podataka		Nema podataka
Zemljište	Nema podataka		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

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:	FASSADE SILIKAT	BTL.C.03.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 22.03.2017.	Verzija broj: 03

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 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						
Proizvod nije opasan za životnu sredinu.						
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:						
Ne ispuštati u kanalizaciju.						

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:	FASSADE SILIKAT	BTL.C.03.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 22.03.2017.	Verzija broj: 03

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
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

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:	FASFADE SILIKAT	BTL.C.03.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade: 22.03.2017.	Verzija broj: 03

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.09/16),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(c)
Podaci o ograničenjima emisija isparljivih organskih jedinjenja (VOC):	VOC:A(c), 40 g/l; maks. 40 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,Izveštaj 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)

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:	FASDADE SILIKAT			BTL.C.03.03
Šifra proizvoda:	Datum izrade:	22.03.2017.	Verzija broj:	03

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 i oštećenje oka.
H	317	Može da izazove alergijske reakcije na koži.
H	351	Sumnja se da može da dovede do pojave karcinoma.
H	373	Može da dovede do oštećenja organa.
H	400	Veoma toksično po živi svet.
H	410	Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
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	501	Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa lokalnim/nacionalnim/regionalnim/ međunarodnim propisima.
EUH	208	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.
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 nijanse po ton karti Colorit-a ima istu klasifikaciju i obilježavanje kao i ovaj proizvod.