



FASADER
PLEMNITE ŽBUKE

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

Stranica 1 od 14

Trgovačko ime:	BEAFAS, BEAKOL, BETONFAS				
Šifra proizvoda:	/	Datum izdanja:	20.09.2012.	Izdanje broj:	3

ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU	
1.1.	Identifikacija proizvoda
Trgovačko ime:	BEAFAS, BEAKOL, BETONFAS
Sinonimi:	/
Kemijsko ime:	/
Kataloški broj:	/
1.2.	Odgovarajuće identificirane namjene tvari ili smjese i namjene koje se ne preporučuju
Uporaba:	Boje na bazi organskih veziva za bojanje vanjskih ili unutarnjih zidova (namjena određene boje detaljnije je opisana u tehničkoj informaciji za proizvod)
Namjene koje se ne preporučuju:	Sve osim predviđene namjene
Razlog za nekorištenje:	Nema podataka
1.3.	Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list
Naziv tvrtke:	Fasader d.o.o.
Adresa:	Zagrebačka cesta 143 b, 10 000 Zagreb
Telefon:	00-385-1-3886-981
Faks:	00-385-1-3886-982
e-mail odgovorne osobe:	fasader@inet.hr
Nacionalni kontakt:	/
1.4.	Broj telefona za izvanredna stanja
Broj telefona službe za izvanredna stanja:	112
Broj telefona za medicinske informacije:	01-23-48-342
Ostali podaci:	/

ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI	
2.1.	Razvrstavanje tvari ili smjese
2.1.1.	Razvrstavanje prema uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP)
Razred (klasa) opasnosti i kod kategorije:	Oznaka upozorenja*:
Nije razvrstano	
2.1.2.	Razvrstavanje prema direktivi 1999/45/EZ
Znak opasnosti:	Oznaka upozorenja*:
Nije razvrstano	
2.1.3.	Dodatne obavijesti
Pripravak ne sadrži tvari koje su razvrstane kao opasne (vodene disperzije polimernih veziva, kalcitna punila)	
*Puni tekst R, H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.	
2.2.	Elementi označavanja prema direktivi 1999/45/EZ ili uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 CLP)



FASADER
PLEMNITE ŽBUKE

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

Stranica 2 od 14

Trgovačko ime:	BEAFAS, BEAKOL, BETONFAS				
Šifra proizvoda:	/	Datum izdanja:	20.09.2012.	Izdanje broj:	3

Identifikacija proizvoda:	BEAFAS, BEAKOL, BETONFAS
Indeksni broj:	/
Broj autorizacije:	/
Piktogrami/znakovi opasnosti:	Nema
Oznaka opasnosti:	Nema
Oznake upozorenja:	Nema
Oznake obavijesti:	P102 – Čuvati izvan dohvata djece P501 - Odložiti sadržaj/spremnike u skladu s lokalnim/regionalnim/nacionalnim propisima.
Dodatni podaci o opasnostima:	/
2.3. Ostale opasnosti	
	Nema podataka.

ODJELJAK 3. SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJCIMA

CAS/ EC/ Indeksni broj	Broj registracije po REACH-u	% mase	Ime	Razvrstavanje prema 67/548/EEZ	Razvrstavanje prema (EZ)1272/2008 (CLP)
-	-	-	-	-	-

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI

4.1. Opis mjera prve pomoći	
Opće napomene:	Liječniku pokazati sigurnosno-tehnički list ili deklaraciju s ambalaže
Nakon udisanja:	Izvesti osobu na čiststi zrak, u slučaju potrebe pozvati liječnika.
Nakon dodira s kožom:	Skinuti onečišćenu odjeću i kožu isprati običnom vodom.
Nakon dodira s očima:	Odmah čistim prstima razmaknuti kapke i ispirati čistom tekućom vodom najmanje 10 minuta. Po potrebi zatražiti savjet liječnika.
Nakon gutanja:	Ne izazivati povraćanje, usta isprati s 2,5-3,0 dl vode, u više navrata popiti po malo vode. Zatražiti savjet liječnika.
Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	Nije potrebna nikakava posebna zaštita.
4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni	
Nakon udisanja:	Nema podataka
Nakon dodira s kožom:	Nema podataka
Nakon dodira s očima:	Nema podataka
Nakon gutanja:	Nema podataka
4.3. Hitna liječnička pomoć i posebna obrada	



Trgovačko ime:	BEAFAS, BEAKOL, BETONFAS				
Šifra proizvoda:	/	Datum izdanja:	20.09.2012.	Izdanje broj:	3

Nema podataka, obrađivati simptomatski
--

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA	
5.1.	Sredstva za gašenje
	Prikladna sredstva: Nisu potrebna – proizvod ne gori
	Neprikladna sredstva: Nisu potrebna – proizvod ne gori
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese
	Opasni produkti gorenja: /
5.3.	Savjeti za gasitelje požara
	Prilikom gašenja požara u zatvorenim prostorijama koristiti samostalni uređaj za disanje s otvorenim krugom sa stlačenim zrakom (HRN EN 137), komplet za zaštitu tijela od isijavanja topline (vatrootporno odijelo).
5.4.	Dodatne informacije
	/

ODJELJAK 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA	
6.1.	Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti
6.1.1.	Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje
	Zaštitna oprema: Zaštitne gumene rukavice ili pamučne s lateksom ili PVC-om na prstima i dlanovima
	Postupci sprječavanja nesreće: Čuvati na suhom, u originalnoj ambalaži složeno na paleti
	Postupci u slučaju nesreće: Nositi zaštitnu opremu, postupiti prema točki 6.3.
6.1.2.	Za interventno osoblje:
	Pridržavati se općih uputa za zaštitu na radu. Nositi zaštitnu opremu (točka 6.1.1.)
6.2.	Mjere zaštite okoliša:
	Spriječiti nekontrolirano izlijevanje u kanalizaciju, vode i na tlo
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje
6.3.1.	Za omeđivanje: Napraviti brane od pijeska ili nekog drugog apsorpcijskog materijala (piljevina)
6.3.2.	Za čišćenje: Nakon posipanja apsorpcijskim materijalom pokupiti mehanički pomoću lopate
6.3.3.	Ostali podaci: Onečišćene površine mogu biti klizave. Oprezno pristupiti čišćenju.
6.4.	Uputa na druge odjeljke
	Nema

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE	
7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje



FASADER
PLEMENITE ŽBUKE

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

Stranica 4 od 14

Trgovačko ime:	BEAFAS, BEAKOL, BETONFAS		
Šifra proizvoda:	/	Datum izdanja:	20.09.2012. Izdanje broj: 3

7.1.1.	Mjere zaštite	
	Mjere za sprječavanje požara:	Nisu potrebne - proizvod ne gori
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	Skladištiti u originalnoj zatvorenoj ambalaži proizvođača složeno na paleti
	Mjere zaštite okoliša:	Spriječiti nekontrolirano izlivanje u kanalizaciju, vode i na tlo
7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu	
	Ne pušiti, piti ni jesti za vrijeme rada s proizvodom. Nositi zaštitnu opremu. Izbjegavati dodir s kožom i očima.	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Suhe prostorije zaštićene od smrzavanja, topline i direktnog sunca
	Materijali za spremnike:	Originalna ambalaža proizvođača
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Suho i zaštićeno od smrzavanja, topline i direktnog sunca
	Savjeti za opremanje skladišta:	Paletni regali i palete
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Temperatura od 5 °C do 30 °C (podaci na ambalaži)
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	Nema podataka
	Posebna rješenja za industrijski sektor:	Nema podataka

ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU / OSOBNA ZAŠTITA

8.1.	Nadzorni parametri				
	Tvar	CAS broj	Granične vrijednosti izloženosti (GVI/KGVI)		Biološke granične vrijednosti
			ppm	mg/m ³	
	Naziv tvari: /				
	EC broj:	/	CAS broj:	/	
	DNEL				
	Industrijski				
	Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
	Oralno	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
	Inhalacijski	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
	Dermalno	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka



Trgovačko ime:	BEAFAS, BEAKOL, BETONFAS		
Šifra proizvoda:	/	Datum izdanja:	20.09.2012. Izdanje broj: 3

Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrivanje:	Nema podataka
---	---------------

Korisnički				
Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Inhalacijski	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Dermalno	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

PNEC	
Zaštićeni cilj u okolišu	PNEC
Slatka voda	Nema podataka
Slatkovodni sedimenti	Nema podataka
Morska voda	Nema podataka
Morski sedimenti	Nema podataka
Hranidbeni lanac	Nema podataka
Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda	Nema podataka
Tlo (poljoprivredno)	Nema podataka
Zrak	Nema podataka

8.2.	Nadzor nad izloženošću	
8.2.1.	Odgovarajući tehnički nadzor	
	Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe:	Zabranjeno jesti, piti i pušiti u prostorima u kojima se rukuje proizvodom. Koristiti osobnu zaštitnu opremu (vidi 8.2.2.)
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka
8.2.2.	Osobna zaštita	
8.2.2.1.	Zaštita očiju i lica:	Zaštitne naočale koje dobro prijanjaju (HRN EN 166)
8.2.2.2.	Zaštita kože	
	Zaštita ruku:	Nositi zaštitne pamučne rukavice obložene lateksom na dlanovima i prstima (HRN EN 374). Nakon svakog prekida rada ruke oprati čistom vodom.
	Zaštita tijela:	Nositi pamučno odijelo s dugim rukavima i nogavicama (HRN EN 340), nositi obuću koja obuhvaća cijelo stopalo ili gumene čizme (HRN EN 13832)
8.2.2.3.	Zaštita dišnog sustava:	Nije potrebno



Trgovačko ime:	BEAFAS, BEAKOL, BETONFAS				
Šifra proizvoda:	/	Datum izdanja:	20.09.2012.	Izdanje broj:	3

8.2.2.4.	Termičke opasnosti:	Nema podataka
8.2.3.	Nadzor nad izloženošću okoliša	
	Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi:	Nema podataka
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka
	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:	Tekuće	/
	Boja:	Bijela i obojena	/
	Miris (prag mirisa):	Karakterističan	/
	pH:	8 - 10	/
	Talište:	Nema podataka	/
	Vrelište:	Nema podataka	/
	Plamište:	Nema podataka	/
	Brzina isparavanja:	Nema podataka	/
	Zapaljivost (krutina, plin):	Nema podataka	/
	Gornja i donja granica zapaljivosti, odnosno granice eksplozivnosti:	Nema podataka	/
	Tlak pare:	Nema podataka	/
	Gustoća pare:	Nema podataka	/
	Relativna gustoća:	Nema podataka	/
	Gustoća (23 °C), kg/dm ³ :	BEAFAS: 1,39-1,55 BEAKOL: 1,50-1,70 BETONFAS: 1,30-1,50	/
	Topljivost:	Topivo u vodi	/
	Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow):	Nema podataka	/
	Temperatura samozapaljenja:	Nema podataka	/
	Temperatura raspada:	Nema podataka	/



Trgovačko ime:	BEAFAS, BEAKOL, BETONFAS				
Šifra proizvoda:	/	Datum izdanja:	20.09.2012.	Izdanje broj:	3

Viskoznost (mPas):	BEAFAS: 3500-6500 (23/5/50) BEAKOL: 6500-7500 (23/5/50) BETONFAS: 3500-6500 (23/5/50)	/
Eksplozivnost:	Nema podataka	/
Oksidativnost:	Nema podataka	/
9.2. Ostale informacije		
	Nema podataka	

ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST		
10.1. Reaktivnost:	Nema podataka	
10.2. Kemijska stabilnost:	Stabilno pri propisanim uvjetima uporabe i skladištenja	
10.3. Mogućnost opasnih reakcija:	Nema podataka	
10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati:	Smrzavanje, temperature niže od +5 °C i više od + 30 °C, direktno sunce	
10.5. Inkompatibilni materijali:	Kiseline, lužine, oksidansi, cement, vapno	
10.6. Opasni proizvodi raspada:	Nema podataka	

ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE					
11.1. Informacije o toksikološkim učincima					
Akutna toksičnost:					
Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD ₅₀ /LC ₅₀ ili ATE _{smjese}	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanje:	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Dodir s kožom:	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Udisanje:	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ):					
	Specifični učinci		Izloženi organ	Napomena	
Gutanje:	Nema podataka		Nema podataka	Nema podataka	
Dodir s kožom:	Nema podataka		Nema podataka	Nema podataka	
Udisanje:	Nema podataka		Nema podataka	Nema podataka	
Nadraživanje dišnog sustava:					
Nema podataka					



FASADER
PLEMNITE ŽBUKE

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

Stranica 8 od 14

Trgovačko ime:	BEAFAS, BEAKOL, BETONFAS				
Šifra proizvoda:	/	Datum izdanja:	20.09.2012.	Izdanje broj:	3

Nadraživanje i nagrivanje						
	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena	
Nadraživanje kože:			Nema podataka			
Nadraživanje očiju:			Nema podataka			
Preosjetljivost						
Dodir s kožom:	Nema podataka					
Udisanje:	Nema podataka					
Specifični simptomi						
Gutanje:	Nema podataka					
Dodir s kožom:	Nema podataka					
Udisanje:	Nema podataka					
Dodir s očima:	Nema podataka					
Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična)						
	Doza	Trajanje izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Subakutno na usta	/	/	/	/	/	Nema podataka
Subakutno kožom	/	/	/	/	/	Nema podataka
Subakutno udisanjem	/	/	/	/	/	Nema podataka
Subkronično na usta	/	/	/	/	/	Nema podataka
Subkronično kožom	/	/	/	/	/	Nema podataka
Subkronično udisanjem	/	/	/	/	/	Nema podataka
Kronično na usta	/	/	/	/	/	Nema podataka
Kronično kožom	/	/	/	/	/	Nema podataka
Kronično udisanjem	/	/	/	/	/	Nema podataka
Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP):						
	Specifični učinci		Izloženi organ		Napomena	



Trgovačko ime:	BEAFAS, BEAKOL, BETONFAS				
Šifra proizvoda:	/	Datum izdanja:	20.09.2012.	Izdanje broj:	3

Subakutno na usta	/	/	Nema podataka
Subakutno kožom	/	/	Nema podataka
Subakutno udisanjem	/	/	Nema podataka
Subkronično na usta	/	/	Nema podataka
Subkronično kožom	/	/	Nema podataka
Subkronično udisanjem	/	/	Nema podataka
Kronično na usta	/	/	Nema podataka
Kronično kožom	/	/	Nema podataka
Kronično udisanjem	/	/	Nema podataka

CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)

Karcinogenost:	Nije karcinogeno
Mutagenost <i>in-vitro</i> :	Nije mutageno
Genotoksičnost:	Nije genotoksično
Mutagenost <i>in-vivo</i> :	Nije mutageno
Mutageni učinak na spolne stanice:	Nije mutageno
Toksičnost za reproduktivne organe:	Nije toksično

Ukupna evaluacija CMR svojstava: Nema podataka

11.2. Praktična iskustva:

Opažanja relevantna za razvrstavanje:	Nema podataka
Ostala opažanja:	Nema podataka

11.3. Opće napomene:

Nema podataka

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

12.1. Toksičnost



Trgovačko ime:	BEAFAS, BEAKOL, BETONFAS		
Šifra proizvoda:	/	Datum izdanja:	20.09.2012. Izdanje broj: 3

Akutna otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	96 sati	/	/	/	Nema podataka
Rakovi	EC ₅₀	48 sati	/	/	/	Nema podataka
Alge/vodene biljke	IC ₅₀	72 sata	/	/	/	Nema podataka
Ostali organizmi			/	/	/	Nema podataka
Kronična otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	96 sati	/	/	/	Nema podataka
Rakovi (Daphnia)	EC ₅₀	48 sati	/	/	/	Nema podataka
Alge/vodene biljke	IC ₅₀	72 sata	/	/	/	Nema podataka
Ostali organizmi			/	/	/	Nema podataka

12.2. Postojanost i razgradivost						
Abiotička razgradnja						
	Vrijeme polurazgradnje		Metoda		Evaluacija	Napomena
Morska voda						Nema podataka
Slatka voda						Nema podataka
Zrak						Nema podataka
Tlo						Nema podataka

Biorazgradnja						
% razgradnje	Vrijeme (dani)		Metoda		Evaluacija	Napomena
						Nema podataka

12.3. Bioakumulacijski potencijal						
Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow)						
Vrijednost	Koncentracija	pH	°C	Metoda	Evaluacija	Napomena
						Nema podataka

Faktor biokoncentracije (BCF)						
Vrijednost	Organizam		Metoda		Evaluacija	Napomena
						Nema podataka



Trgovačko ime:	BEAFAS, BEAKOL, BETONFAS		
Šifra proizvoda:	/	Datum izdanja:	20.09.2012. Izdanje broj: 3

--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

Kronična ekotoksičnost

Vrijednost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Kronična toksičnost na ribama	LC ₅₀					Nema podataka
Kronična toksičnost na rakovima (Daphnia)	EC ₅₀					Nema podataka

--	--	--	--	--	--	--

12.4. Pokretljivost u tlu

Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:

Nema podataka

Površinska napetost:

Vrijednost	°C	Koncentracija	Metoda	Napomena
				Nema podataka

--	--	--	--	--	--	--

Adsorpcija/desorpcija

Transport	A/D koeficijent Henryjeva konst.	log Pow	Hlapljivost	Metoda	Napomena
Tlo-voda					Nema podataka
Voda-zrak					Nema podataka
Tlo-zrak					Nema podataka

--	--	--	--	--	--	--

12.5. Rezultati procjene PBT i vPvB

Nema podataka

--	--	--	--	--	--	--

12.6. Ostali štetni učinci

Nema podataka. Spriječiti nekontrolirano ispuštanje u vode.

--	--	--	--	--	--	--

ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE

13.1. Metode za postupanje s otpadom

--	--	--	--	--	--	--

13.1.1. Odlaganje proizvoda/ambalaže:

--	--	--	--	--	--	--



Trgovačko ime:	BEAFAS, BEAKOL, BETONFAS				
Šifra proizvoda:	/	Datum izdanja:	20.09.2012.	Izdanje broj:	3

	Očvrсле ostatke proizvoda i otpadnu ambalažu ne bacati u kanalizaciju i vode - predati na zbrinjavanje ovlaštenoj pravnoj osobi.
13.1.2.	Ključni broj otpada: Tekući ostaci proizvoda – ključni broj 08 01 12 (otpadne boje i lakovi koji nisu navedeni pod 08 01 11) Očvrсли ostaci proizvoda - ključni broj 17 09 04 (miješani građevinski otpad i otpad od rušenja); Otpadna ambalaža – ključni broj 15 01 02 (ambalaža od plastike).
13.1.3.	Načini obrade otpada: Nema podataka
13.1.4.	Mogućnost izlivanja u kanalizaciju: Ne smije se ispuštati u kanalizaciju.
13.1.5.	Ostale preporuke za odlaganje: Važeći nacionalni propisi o zaštiti okoliša i otpadu.

ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU

	Kopneni prijevoz cestama (ADR)
UN broj:	/
Ispravno otpremno ime UN:	/
Prijevozni razred(i) opasnosti:	/
Skupina pakiranja:	/
Opasnost za okoliš:	/
Posebne mjere opreza za korisnika:	Zaštiti od smrzavanja, topline i direktnog sunca.
	Kopneni prijevoz željeznicom (RID)
UN broj:	/
Ispravno otpremno ime UN:	/
Prijevozni razred(i) opasnosti:	/
Skupina pakiranja:	/
Opasnost za okoliš:	/
Posebne mjere opreza za korisnika:	Zaštiti od smrzavanja, topline i direktnog sunca.
	Prijevoz unutarnjim vodenim putovima (ADN)
UN broj:	/
Ispravno otpremno ime UN:	/



Trgovačko ime:	BEAFAS, BEAKOL, BETONFAS				
Šifra proizvoda:	/	Datum izdanja:	20.09.2012.	Izdanje broj:	3

Prijevozni razred(i) opasnosti:	/
Skupina pakiranja:	/
Opasnost za okoliš:	/
Posebne mjere opreza za korisnika:	Zaštititi od smrzavanja, topline i direktnog sunca.
Prijevoz morem (IMDG)	
UN broj:	/
Ispravno otpremno ime UN:	/
Prijevozni razred(i) opasnosti:	/
Skupina pakiranja:	/
Opasnost za okoliš:	/
Posebne mjere opreza za korisnika:	Zaštititi od smrzavanja, topline i direktnog sunca.
Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)	
UN broj:	/
Ispravno otpremno ime UN:	/
Prijevozni razred(i) opasnosti:	/
Opasnost za okoliš:	/
Posebne mjere opreza za korisnika:	Zaštititi od smrzavanja, topline i direktnog sunca.
Dodatne informacije:	Proizvod ne podliježe posebnim propisima za prijevoz opasnih tvari, nisu potrebne posebne mjere opreza i uvjeti prijevoza. Osigurati uvjete kao pri redovitom skladištenju - zaštititi od smrzavanja, topline i direktnog sunca.

ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA

15.1.	Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebni propisi za tvar ili smjesu
	EU uredbe
	Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi
	Autorizacije: /
	Ograničenja: /
	Ostale EU uredbe: /
	Podaci (direktiva 1999/13/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS):
	Nacionalna regulativa: Zakon o kemikalijama i njegovi podzakonski propisi, Zakon o otpadu i njegovi podzakonski propisi, Pravilnik o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i o biološkim graničnim vrijednostima, Pravilnik o ispunjavanju Sigurnosno tehničkog lista.
15.2.	Ocjenjivanje kemijske sigurnosti
	Nije provedeno.

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE



Trgovačko ime:	BEAFAS, BEAKOL, BETONFAS				
Šifra proizvoda:	/	Datum izdanja:	20.09.2012.	Izdanje broj:	3

16.1.	Navođenje promjena:	/
16.2.	Skraćenice:	/
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	Sigurnosno-tehnički listovi dobavljača sirovina
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema CLP	
	Razvrstavanje prema CLP	Pripravak ne sadrži tvari koje su razvrstane kao opasne
	/	/
16.5.	Odgovarajuće R i H oznake (broj i puni tekst)	
	R:	Nema
	H:	Nema
16.6.	Savjeti za uvježbavanje:	Nema
16.7.	Daljnje obavijesti:	Podaci u ovom sigurnosno-tehničkom listu dani su na temelju naših trenutnih saznanja i opisuju samo ovaj proizvod i njegovu namjenu. Podaci služe samo kao uputa za sigurno rukovanje, transport, skladištenje i ne vrijede kada se pripravak ne koristi u izvornom obliku i na način koji nije opisan u uputama (npr. miješanje s drugim materijalima). Ovi podaci ne potvrđuju svojstva proizvoda u smislu ispunjavanja tehničkih zahtjeva za ugradnju u građevine. U slučaju ne pridržavanja uputa za uporabu navedenim u tehničkim informacijama o proizvodu, proizvođač ne odgovara za posljedice.

PRILOG: SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI
/