


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

Stranica 1 od 13

Trgovačko ime:	Disbocret 545 PCC II Feinmörtel		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	08.11.2013.	Izdanje broj: 1.0.


ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU	
1.1.	Identifikacija proizvoda
	Trgovačko ime: Disbocret 545 PCC II Feinmörtel
	Kemijsko ime: /
	Kataloški broj: /
1.2.	Odgovarajuće identificirane namjene tvari ili smjese i preporuka za nekorištenje
	Uporaba: Umjetnom smolom modificirani, multifunkcionalni mort za popravke ojačan vlaknima i vezan cementom, namijenjen za reprofiliranje prometnih, neprometnih i dinamički zahtjevnih vodoravnih i okomitih betonskih površina.
	Preporuke za nekorištenje: /
	Razlog za nekorištenje: /
1.3.	Podaci o dobavljaču (proizvođač/uvoznik/jedinstveni zastupnik/daljnji korisnik/distributer)
	Naziv tvrtke: CAPAROL d.o.o.
	Adresa: Obrtnička 15 10431 Sv. Nedelja-Zagreb
	Telefon: 00-385-(0)1 3373 731
	Faks: 00-385-(0)1 3373 733
	e-mail odgovorne osobe: info@caparol.hr
	Nacionalni kontakt: /
1.4.	Telefon za izvanredna stanja
	Broj telefona službe za izvanredna stanja: 112
	Broj telefona za medicinske informacije: 00-385-01-23-48-342
	Ostali podaci: /

ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI		
2.1.	Razvrstavanje tvari ili smjese	
2.1.1.	Razvrstavanje prema uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP)	
	Znakovi opasnosti:	
	Oznaka upozorenja*:	
	- Razvrstavanje prema uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP) biti će obavljeno naknadno	
2.1.2.	Razvrstavanje prema direktivi 1999/45/EZ	
	Znak opasnosti:	
	Oznaka upozorenja*:	
	 Nadražujuće	R: 38, R41
2.1.3.	Dodatne obavijesti	
	/	
*Puni tekst R, H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.		

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

Stranica 2 od 13

Trgovačko ime:	Disbocret 545 PCC II Feinmörtel			
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	08.11.2013.	Izdanje broj:	1.0.

2.2. Elementi označavanja prema direktivi 1999/45/EZ ili uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 CLP)	
Identifikacija proizvoda:	Masa za izravnavanje betonskih podloga.
Indeksni broj:	/
Broj autorizacije:	/
Piktogrami/znakovi opasnosti:	
Oznaka opasnosti:	Xi
Oznake upozorenja:	R 38 Nadrležuje kožu R 41 Opasnost od teških ozljeda očiju
Oznake obavijesti:	S 2 Čuvati izvan dohvata djece. S 22 Ne udisati prašinu S 24/25 Spriječiti dodir s kožom i očima S 26 Ako dođe u dodir s očima odmah isprati s puno vode i zatražiti savjet liječnika S 37/39 Nositi zaštitne rukavice i zaštitna sredstva za oči/lice. S 46 Ako se proguta hitno zatražiti savjet liječnika i pokazati naljepnicu ili spremnik.
Dodatni podaci o opasnostima:	

2.3. Ostale opasnosti
/

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)
65997-15-1 266-043-4	/	>25-50	Cement	Xi R:38-41	Nadrlež. koža 2, H315 Ozlj. oka 1, H318

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI

4.1.	Opis mjera prve pomoći
	Opće napomene:
	Nakon udisanja: Osobu izvesti na svježi zrak. Ako se simptomi ne povuku potražiti liječničku pomoć.
	Nakon dodira s kožom: Skinuti kontaminiranu odjeću i obuću. Kožu oprati tekućom mlakom vodom s pH neutralnim sapunom. Ukoliko je nadražnost kože trajna potražiti pomoć liječnika.
	Nakon dodira s očima: Kod dodira s očima, provjeriti nosi li unesrećeni leće i ukloniti ih ako je to moguće. Čistim prstima razmaknuti kapke i laganim mlazom vode ispirati svako oko naizmjenično u trajanju od najmanje 15 minuta, te ako su simptomi i dalje prisutni potražiti pomoć okulistu.

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

Stranica 3 od 13

Trgovačko ime:	Disbocret 545 PCC II Feinmörtel		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	08.11.2013.	Izdanje broj: 1.0.

	Nakon gutanja:	Ne izazivati povraćanje. Isprati usta vodom te u više navrata popiti po malo vode te ako se simptomi pojave i zadrže potražiti liječničku pomoć.
	Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	Pogledajte odjeljak 8.2
4.2.	Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni	
	Nakon udisanja:	Malo vjerojatno, ali postoji mogućnost - otežano disanje, kašalj
	Nakon dodira s kožom:	Crvenilo, žarenje, kasnije bol
	Nakon dodira s očima:	Crvenilo, pečenje, suzenje, bol, fotofobija, a može doći i do teških oštećenja očiju;
	Nakon gutanja:	Iako nije vjerojatno, u slučaju gutanja može doći do mučnine, bolova u truhu i ev. povraćanja.
4.3.	Hitna liječnička pomoć i posebna obrada	
	Postupati po uputama liječnika	

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA		
5.1.	Sredstva za gašenje	
	Prikladna sredstva:	Proizvod je negoriv. Izabrati sredstva u ovisnosti o drugim kemikalijama.
	Neprikladna sredstva:	Proizvod ne utječe na izbor sredstva.
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	
	Opasni produkti gorenja:	Nema
5.3.	Savjeti za vatrogasce	
	Izabrati u odnosu na druge kemikalije	
5.4.	Dodatne informacije	
	Nema.	

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:	Ne izazivati prašenje materijala. Izbjegavati udisanje prašine i duži kontakt s kožom.
	Postupci sprječavanja nesreće:	U skladu s <i>Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada</i> očvrstute ostatke razvrstati kao građevinski otpad. Ne bacati u kanalizaciju i prirodne vodotoke
	Postupci u slučaju nesreće:	Suhi materijal skupiti lopatom pri čemu treba izbjegavati dizanje prašine. Materijal staviti u prikladne posude ili deponije.
6.1.2.	Za interventno osoblje:	
	Nositi zaštitnu odjeću.	
6.2.	Mjere zaštite okoliša:	
	Ne dozvoliti da proizvod dospje u okoliš, podzemne, površinske vode, kanalizaciju.	
6.3.	Metode i materijal za omeđivanje i čišćenje	

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

Stranica 4 od 13

Trgovačko ime:	Disbocret 545 PCC II Feinmörtel			
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	08.11.2013.	Izdanje broj:	1.0.

6.3.1.	Za omeđivanje:	Prihvatni spremnik, povišeni prag, odvod u podu ne smije biti usmjeren u kanalizaciju, pješčane ili zemljane brane
6.3.2.	Za čišćenje:	Pokupiti mehaničkim putem u zatvorene spremnike/posude. Odložiti u za to označene i namijenjene posude i kasnije zbrinuti. Obavijestiti nadležne službe prema Planu intervencije.
6.3.3.	Ostali podaci:	Pripravak stvrdnjava nakon dodira s vodom.
6.4.	Upućivanje na druge odjeljke	
	Zbrinuti sukladno odjeljku 13.	

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje	
7.1.1.	Mjere zaštite	
	Mjere za sprječavanje požara:	/
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	Pripravak prenositi u zatvorenim vrećama. Pri radu osigurati dobro prozračivanje ako se koristi u zatvorenim prostorima.
	Mjere zaštite okoliša:	/
7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu	
	Pri radu s sredstvom ne jesti, piti niti pušiti. Izbjegavati udisanje para te kontakt s očima. Pažljivo rukovati posudama i pažljivo ih otvarati kako bi se izbjeglo naglo izbacivanje.	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uključujući inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Suhi prostor, zaštićen od vlage.
	Materijali za spremnike:	Originalna ambalaža sa deklaracijom na hrvatskom jeziku.
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Skladištiti u hladnom, dobro ventiliranom prostoru, dalje od nekompatibilnih materijala.
	Savjeti za opremanje skladišta:	/
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Izbjegavati mokar i vlažan prostor.
7.3.	Posebna krajnja uporaba	
	Preporuke:	/
	Posebna rješenja za industrijski sektor:	/

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	
Cement	65997-15-1		10 (U) 4 (R)	
kalcijski hidroksid	1305-62-0		5	
Naziv tvari:	/			

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

Stranica 5 od 13

Trgovačko ime:	Disbocret 545 PCC II Feinmörtel			
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	08.11.2013.	Izdanje broj:	1.0.

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	
Dermalno	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	

Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrizanje:

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	
Dermalno	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:	Koristiti osobna zaštitna sredstva. Prati ruke nakon svakog prekida rada.
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	Ugrađivanje i korištenje prikladne radne opreme.
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	/
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	Dobro ventilirano i prozračeno skladište i radni prostor kako bi se granične vrijednosti držale ispod dozvoljenih.
8.2.2.	Osobna zaštita	
8.2.2.1.	Zaštita očiju i lica:	Koristiti zaštitne naočale za zaštitu od prskanja.
8.2.2.2.	Zaštita kože	
	Zaštita ruku:	Nositi zaštitne rukavice od nitrilne gume s debljinom stijenke od najmanje 0,40 mm. Kod ovih rukavica vrijeme prije propuštanja je veće od 480 minuta

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

Stranica 6 od 13

Trgovačko ime:	Disbocret 545 PCC II Feinmörtel		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	08.11.2013.	Izdanje broj: 1.0.

	Zaštita tijela:	Pamučno radno odijelo i zatvorena obuća. U slučaju veće nezgode ili prolijevanja mora se koristiti prikladna obuća poput gumenih čizama i odjeća prikladna za zaštitu od tekućih kemikalija – od vitona, PVC-a ili himex-a.
8.2.2.3.	Zaštita dišnog sustava:	Pri aplikaciji špricanjem staviti filtarsku polumasku za zaštitu od čestica ili polumasku s filtrom za čestice P2
8.2.2.4.	Termičke opasnosti:	/
8.2.3.	Nadzor nad izloženošću okoliša	
	Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi:	Korištenje u skladu s radnim uputama i Sigurnosno-tehničkim listom.
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	/
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	Prilagoditi radni proces uvjetima na radnom mjestu i okolišu.
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	Zatvoreno, betonirane podne površine, natkriveno.

ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA

9.1. Podaci o osnovnim fizikalno-kemijskim svojstvima			
		Vrijednost	Metoda
	Agregatno stanje:	Prašina	
	Boja:	Siva	
	Miris (prag mirisa):	Karakterističan	
	pH:	oko 13	
	Talište:	Nema podataka	
	Vrelište:	Nema podataka	
	Plamište:	Nema podataka	
	Brzina isparavanja:	Nema podataka	
	Zapaljivost (krutina, plin):	Nije samozapaljiv	
	Gornja i donja granica zapaljivosti, odnosno granice eksplozivnosti:	Nije eksplozivan	
	Tlak pare:	Nema podataka	
	Gustoća pare:	Nema podataka	
	Specifična težina:	2,5 g/cm ³	
	Nasipna gustoća:	Nema podataka	
	Topljivost:	Djelomično topiv u vodi	
	Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow):	Nema podataka	
	Temperatura samozapaljenja:	Nema podataka	
	Temperatura raspada:	Nema podataka	
	Viskoznost:	Nema podataka	
	Eksplozivnost:	Nema podataka	

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

Stranica 7 od 13

Trgovačko ime:	Disbocret 545 PCC II Feinmörtel			
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	08.11.2013.	Izdanje broj:	1.0.

Oksidativnost:	Nema podataka
----------------	---------------

ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1.	Reaktivnost:	/
10.2.	Kemijska stabilnost:	Stabilan u normalnim uvjetima korištenja i skladištenja.
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija:	/
10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati:	Kontakt s vlagom
10.5.	Inkompatibilni materijali:	Jake kiseline
10.6.	Opasni proizvodi raspada:	Nisu poznati

ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

11.1.	Podaci o toksikološkim učincima				
	Akutna toksičnost:				
Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD ₅₀ /LC ₅₀ ili ATE _{smjese}	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanje:	/	/	/	/	/
Dodir s kožom:	/	/	/	/	/
Udisanje:	/	/	/	/	/
	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:				
	-				
	Nadraživanje i nagrizanje				
	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena
Nadraživanje kože:	Nema podataka	Nema podataka	Nadraživanje	Nema podataka	Nema podataka
Nadraživanje očiju:	Opasnost od teških ozljeda očiju	Nema podataka	Nadraživanje	Nema podataka	Nema podataka
	Preosjetljivost				
Dodir s kožom:	Da				
Udisanje:	/				
	Specifični simptomi				
Gutanje:	/				

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

Stranica 8 od 13

Trgovačko ime:	Disbocret 545 PCC II Feinmörtel			
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	08.11.2013.	Izdanje broj:	1.0.

Dodir s kožom:	/
Udisanje:	/
Dodir s očima:	

Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična)

	Doza	Trajanje izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Subakutno na usta	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subakutno kožom	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subakutno udisanjem	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subkronično na usta	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subkronično kožom	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subkronično udisanjem	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Kronično na usta	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Kronično kožom	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Kronično udisanjem	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP):

	Specifični učinci	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
Subkronično na usta	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subkronično kožom	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subkronično udisanjem	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Kronično na usta	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Kronično kožom	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Kronično udisanjem	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)

Karcinogenost:	Nema podataka
Mutagenost <i>in-vitro</i> :	Nema podataka
Genotoksičnost:	Nema podataka
Mutagenost <i>in-vivo</i> :	Nema podataka
Mutageni učinak na spolne stanice:	Nema podataka
Toksičnost za reproduktivne organe:	Nema podataka

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

Stranica 9 od 13

Trgovačko ime:	Disbocret 545 PCC II Feinmörtel			
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	08.11.2013.	Izdanje broj:	1.0.

Ukupna evaluacija CMR svojstava:	Nema podataka
11.2. Praktična iskustva:	
Opažanja relevantna za razvrstavanje:	
Ostala opažanja:	Nema podataka
11.3. Opće napomene:	

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

12.1. Ekotoksičnost

Akutna otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Rakovi (Daphnia)	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Alge/vodne biljke	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Ostali organizmi (beskralježnjaci)	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Kronična otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Rakovi (Daphnia)	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Alge/vodne biljke	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Ostali organizmi (beskralježnjaci)	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

12.2. Postojanost i razgradivost

Nema podataka				
	Vrijeme poluživota	Metoda	Evaluacija	Napomena
Morska voda	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Slatka voda	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Zrak	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Tlo	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

Biorazgradnja

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

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

Stranica 10 od 13

Trgovačko ime:	Disbocret 545 PCC II Feinmörtel				
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	08.11.2013.	Izdanje broj:	1.0.	

12.3.	Bioakumulacijski potencijal						
	Koeficijent raspodjele 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
	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
	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		
	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka		
	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka		
	Kronična ekotoksičnost						
	Vrijednost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
	Kronična toksičnost na ribama	LC ₅₀	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
	Kronična toksičnost na rakovima (Daphnia)	EC ₅₀	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
12.4.	Mobilnost						
	Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:						
	Površinska napetost:						
	Vrijednost	°C	Koncentracija	Metoda	Napomena		
	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka		
	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka		
	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka		
	Adsorpcija/desorpcija						
	Transport	A/D koeficijent Henryjeva konst.	log Pow	Hlapljivost	Metoda	Napomena	
	Tlo-voda	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	
	Voda-zrak	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	
	Tlo-zrak	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	
12.5.	Rezultati procjene PBT i vPvB						
	Nema podataka						
12.6.	Ostali štetni učinci						

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

Stranica 11 od 13

Trgovačko ime:	Disbocret 545 PCC II Feinmörtel		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	08.11.2013.	Izdanje broj: 1.0.

/

ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE	
13.1.	Metode za postupanje s otpadom
Očvrsnute ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju Prilikom davanja na zbrinjavanje otpad predati ovlaštenom sakupljaču uz popratnu dokumentaciju (Prateći list za opasni otpad).	
13.1.1.	Odlaganje proizvoda/ambalaže:
	Predviđen povratak pravnoj osobi koja je proizvod stavila u promet.
13.1.2.	Ključni broj otpada:
	17 09 04
13.1.3.	Načini obrade otpada:
	Termička obrada
13.1.4.	Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:
	Izbjegavati.
13.1.5.	Ostale preporuke za odlaganje:
	Ne odlagati u okoliš i komunalni otpad. S otpadom postupati u skladu sa zahtjevima lokalne zakonske regulative: Zakon o otpadu, Pravilnik o vrstama otpada, Pravilnik o postupanju s ambalažnim otpadom, Uredba za postupanje s opasnim otpadom.
ODJELJAK 14. PODACI O PRIJEVOZU	
Kopneni prijevoz (ADR/RID)	
UN br:	/
Puno prijevozno ime:	/
Razred opasnosti:	/
Kod razvrstavanja:	/
Skupina pakiranja:	/
Listica/e opasnosti:	/
Opasnost za okoliš:	/
Posebne odredbe:	/
Prijevoz unutarnjim vodenim putovima (ADN)	
UN br:	/
Puno prijevozno ime:	/
Razred opasnosti:	/
Kod razvrstavanja:	/

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

Stranica 12 od 13

Trgovačko ime:	Disbocret 545 PCC II Feinmörtel		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	08.11.2013.	Izdanje broj: 1.0.

Skupina pakiranja:	/
Listica/e opasnosti:	/
Opasnost za okoliš:	/
Posebne odredbe:	/
Prijevoz unutarnjim vodenim putovima tankerima (ADN)	
UN br:	/
Puno prijevozno ime:	/
Razred opasnosti:	/
Kod razvrstavanja:	/
Skupina pakiranja:	/
Listica/e opasnosti:	/
Posebne odredbe:	/
Prijevoz morem (IMDG)	
UN br:	/
Puno prijevozno ime:	/
Razred opasnosti:	/
Kod razvrstavanja:	/
Skupina pakiranja:	/
Zagađivalo mora:	/
Posebne odredbe:	/
Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)	
UN br:	/
Puno prijevozno ime:	/
Razred opasnosti:	/
Skupina pakiranja:	/
Posebne odredbe:	/
Dodatne informacije:	/

ODJELJAK 15. PODACI O PROPISIMA	
15.1.	Sigurnosno, zdravstveno i okolišno zakonodavstvo specifično za tvari ili smjese
	EU uredbe
	Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi
	Autorizacije: /
	Ograničenja: /
	Ostale EU uredbe: /

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

Stranica 13 od 13

Trgovačko ime:	Disbocret 545 PCC II Feinmörtel			
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	08.11.2013.	Izdanje broj:	1.0.

	Nacionalna regulativa:	Zakon o kemikalijama, Pravilnik o razvrstavanju, označavanju, obilježavanju i pakiranju kemikalija, Pravilnik o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i o biološkim graničnim vrijednostima, Pravilnik o ispunjavanju Sigurnosno-tehničkog lista, Zakon o otpadu, Pravilnik o vrstama otpada, Pravilnik o postupanju s ambalažnim otpadom, Uredba za postupanje s opasnim otpadom, Zakon o prijevozu opasnih tvari.
15.2.	Procjena kemijske sigurnosti	
	Ne	

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE		
16.1.	Navođenje promjena:	/
16.2.	Skraćenice:	/
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	Originalni sigurnosno tehnički list i nacionalna zakonska legislativa.
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema CLP	
	Razvrstavanje prema CLP	Postupak razvrstavanja
	/	/
16.5.	Odgovarajuće R i H oznake (broj i puni tekst)	
	R 38 Nadražuje kožu	
	R 41 Opasnost od teških ozljeda očiju	
	Nadraž. koža 2, H315	
	Derm. Senz. 1, H317	
16.6.	Savjeti za uvježbavanje:	/
16.7.	Daljnje obavijesti:	Izvor podataka sigurnosno – tehničkog lista: Sigurnosno – tehnički list (njemački), Sicherheitsdatenblatt, Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH & Co Vertriebs KG, Roßdörfer Straße 50, 64372 Ober-Ramstadt, Njemačka, revizija revizija od 01.09.2003. Podaci u ovom Sigurnosno-tehničkom listu odgovaraju našim trenutnim saznanjima i udovoljavaju nacionalnom, kao i zakonodavstvu EU. Međutim, uvjeti rada korisnika nisu nam poznati i nisu pod našim nadzorom. Proizvod se bez pismene dozvole ne smije koristiti u druge svrhe osim u one navedene u stavku 1. Korisnik je odgovoran za pridržavanje svih potrebnih zakonskih odredbi. Podaci u ovom Sigurnosno-tehničkom listu opisuju potrebne zahtjeve za zaštitu i sigurnost pri radu s našim proizvodom i ne služe kao podaci o svojstvima

PRILOG:
SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI
/