

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

Stranica 1 od 16

Trgovačko ime:	AKRIL PODLOGA , akrilni temeljni premaz i plastifikator UNIKOLOR PODLOGA , impregnacija za unutrašnje zidove SIMA unigrund , temeljni premaz za tankoslojne žbuke VEZOBET , temeljni premaz za glatke betonske površine SN VEZA , dubinski temeljni premaz za stare podloge SILIKAT DEKOR impregnacija SILIKON DEKOR impregnacija EXTRA GRUND , impregnacija		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.05.2015.	Izdanje broj: 2

ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU	
1.1.	Identifikacija proizvoda
Trgovačko ime:	AKRIL PODLOGA , akrilni temeljni premaz i plastifikator UNIKOLOR PODLOGA , impregnacija za unutrašnje zidove SIMA unigrund , temeljni premaz za tankoslojne žbuke VEZOBET , temeljni premaz za glatke betonske površine SN VEZA , dubinski temeljni premaz za stare podloge SILIKAT DEKOR impregnacija SILIKON DEKOR impregnacija EKSTRA GRUND , impregnacija
	Kemijsko ime:
	Kataloški broj:
1.2.	Odgovarajuće identificirane namjene stvari ili smjese i namjene koje se ne preporučuju
	Uporaba: Impregniranje unutarnjih i vanjskih zidnih i betonskih površina
	Namjene koje se ne preporučuju:
	Razlog za nekorisćenje:
1.3.	Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list
	Naziv tvrtke: SITOLOR TVORNICA BOJA d.o.o.
	Adresa: Osječka 280, 35000 Slavonski Brod
	Telefon: 00-385-35-638 363
	Faks: 00-385-35-638 339
	e-mail odgovorne osobe: dsinger@sitolor.com
	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 stvari ili smjese
2.1.1.	Razvrstavanje prema uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP)
	Razred (klasa) opasnosti i kod kategorije:
	Oznaka upozorenja*:
	-

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

Stranica 2 od 16

Trgovačko ime:	AKRIL PODLOGA , akrilni temeljni premaz i plastifikator UNIKOLOR PODLOGA , impregnacija za unutrašnje zidove SIMA unigrund , temeljni premaz za tankoslojne žbuke VEZOBET , temeljni premaz za glatke betonske površine SN VEZA , dubinski temeljni premaz za stare podloge SILIKAT DEKOR impregnacija SILIKON DEKOR impregnacija EXTRA GRUND , impregnacija		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.05.2015.	Izdanje broj: 2

2.1.2.	Dodatne obavijesti	
*Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.		
2.2.	Elementi označavanja prema Uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP)	
Identifikacija proizvoda:	AKRIL PODLOGA , akrilni temeljni premaz i plastifikator UNIKOLOR PODLOGA , impregnacija za unutrašnje zidove SIMA unigrund , temeljni premaz za tankoslojne žbuke VEZOBET , temeljni premaz za glatke betonske površine SN VEZA , dubinski temeljni premaz za stare podloge SILIKAT DEKOR impregnacija SILIKON DEKOR impregnacija EKSTRA GRUND , impregnacija	
Indeksni broj:	-	
Broj autorizacije:	-	
Piktogrami/znakovi opasnosti:	-	
Oznaka opasnosti:	-	
Oznake upozorenja:		
Oznake obavijesti:		
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 (EZ)1272/2008 (CLP)
--	-	-	-	-

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI	
4.1.	Opis mjera prve pomoći
	Opće napomene: /
	Nakon udisanja: /

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

Stranica 3 od 16

Trgovačko ime:	AKRIL PODLOGA , akrilni temeljni premaz i plastifikator UNIKOLOR PODLOGA , impregnacija za unutrašnje zidove SIMA unigrund , temeljni premaz za tankoslojne žbuke VEZOBET , temeljni premaz za glatke betonske površine SN VEZA , dubinski temeljni premaz za stare podloge SILIKAT DEKOR impregnacija SILIKON DEKOR impregnacija EXTRA GRUND , impregnacija		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.05.2015.	Izdanje broj: 2

	Nakon dodira s kožom:	Moguće isušivanje kod vrlo osjetljivih osoba
	Nakon dodira s očima:	Moguće crvenilo, suženje, peckanje kod vrlo osjetljivih osoba
	Nakon gutanja:	Nisu poznati štetni učinci ako dođe do gutanja proizvoda. Eventualno kod osjetljivih osoba može doći do mučnine, povraćanja, proljeva.
	Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	/
4.2.	Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni	
	Nakon udisanja:	/
	Nakon dodira s kožom:	dobro isprati vodom i sapunom
	Nakon dodira s očima:	Čistim prstima razmaknuti kapke i laganim mlazom vode ispirati svako oko naizmjenično u trajanju od 15-tak minuta, te ako su simptomi i dalje prisutni potražiti pomoć okuliste
	Nakon gutanja:	Ne izazivati povraćanje. Isprati usta vodom i potražiti liječničku pomoć
4.3.	Hitna liječnička pomoć i posebna obrada	

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA		
5.1.	Sredstva za gašenje	
	Prikladna sredstva:	Sredstva prikladna za gašenje ostalih tvari u prostoru.
	Neprikladna sredstva:	Nema podataka
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	
	Opasni produkti gorenja:	Nema ih pri normalnim uvjetima rada. Termičkom razgradnjom mogu nastati štetni plinovi nepoznatog sastava.
5.3.	Savjeti za gasitelje požara	
	Samostalni uređaj za disanje (npr. s otvorenim krugom na stlačeni zrak – HRN EN 137) i zaštitno 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:	/

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

Stranica 4 od 16

Trgovačko ime:	AKRIL PODLOGA , akrilni temeljni premaz i plastifikator UNIKOLOR PODLOGA , impregnacija za unutrašnje zidove SIMA unigrund , temeljni premaz za tankoslojne žbuke VEZOBET , temeljni premaz za glatke betonske površine SN VEZA , dubinski temeljni premaz za stare podloge SILIKAT DEKOR impregnacija SILIKON DEKOR impregnacija EXTRA GRUND , impregnacija		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.05.2015.	Izdanje broj: 2

	Postupci sprječavanja nesreće:	/
	Postupci u slučaju nesreće:	/
6.1.2.	Za interventno osoblje:	
6.2.	Mjere zaštite okoliša:	
	Sprječiti istjecanje i izlivanje u vodotokove i drenažne sustave postavljanjem pješčanih (mogu se koristiti slični materijali) brana i pregrada. U slučaju većih istjecanja obavijestiti DUZS na broj 112.	
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje	
6.3.1.	Za omeđivanje:	/
6.3.2.	Za čišćenje:	/
6.3.3.	Ostali podaci:	/
6.4.	Uputa na druge odjeljke	
	-	

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:	Nema podataka
	Mjere zaštite okoliša:	Spriječiti ispuštanje u okoliš
7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Originalni zatvoreni spremnik
	Materijali za spremnike:	Originalna ambalaža proizvođača.
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	/
	Savjeti za opremanje skladišta:	/
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	/
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	/
	Posebna rješenja za industrijski sektor:	/

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

Stranica 5 od 16

Trgovačko ime:	AKRIL PODLOGA , akrilni temeljni premaz i plastifikator UNIKOLOR PODLOGA , impregnacija za unutrašnje zidove SIMA unigrund , temeljni premaz za tankoslojne žbuke VEZOBET , temeljni premaz za glatke betonske površine SN VEZA , dubinski temeljni premaz za stare podloge SILIKAT DEKOR impregnacija SILIKON DEKOR impregnacija EXTRA GRUND , impregnacija
Šifra proizvoda:	Datum izdanja: 11.05.2015. Izdanje broj: 2

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	-	-	-	-
Inhalacijski	-	-	-	-
Dermalno	-	-	-	-
Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrizanje:				
Korisnički				
Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	-	-	-	-
Inhalacijski	-	-	-	-
Dermalno	-	-	-	-
PNEC				
Zaštićeni cilj u okolišu		PNEC		
Slatka voda		-		
Slatkovodni sedimenti		-		
Morska voda		-		
Morski sedimenti		-		
Hranidbeni lanac		-		
Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda		-		
Tlo (poljoprivredno)		-		

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

Stranica 6 od 16

Trgovačko ime:	AKRIL PODLOGA , akrilni temeljni premaz i plastifikator UNIKOLOR PODLOGA , impregnacija za unutrašnje zidove SIMA unigrund , temeljni premaz za tankoslojne žbuke VEZOBET , temeljni premaz za glatke betonske površine SN VEZA , dubinski temeljni premaz za stare podloge SILIKAT DEKOR impregnacija SILIKON DEKOR impregnacija EXTRA GRUND , impregnacija		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.05.2015.	Izdanje broj: 2

Zrak	-	
8.2.	Nadzor nad izloženošću	
8.2.1.	Odgovarajući tehnički nadzor	
	Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe:	-
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	-
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	-
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	-
8.2.2.	Osobna zaštita	
8.2.2.1.	Zaštita očiju i lica:	Kod špricanja nositi zaštitne naočale koje dobro prijanjaju uz kožu lica ili vizir.
8.2.2.2.	Zaštita kože	
	Zaštita ruku:	kod produljenog i učestalog kontakta koristiti zaštitnu kremu za ruke.
	Zaštita tijela:	
8.2.2.3.	Zaštita dišnog sustava:	kod špricanja koristiti zaštitnu masku za nos i usta.
8.2.2.4.	Termičke opasnosti:	
8.2.3.	Nadzor nad izloženošću okoliša	
	Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi:	Spriječiti istjecanje i izlijevanje u vodotokove i drenažne sustave
	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

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

Stranica 7 od 16

Trgovačko ime:	AKRIL PODLOGA , akrilni temeljni premaz i plastifikator UNIKOLOR PODLOGA , impregnacija za unutrašnje zidove SIMA unigrund , temeljni premaz za tankoslojne žbuke VEZOBET , temeljni premaz za glatke betonske površine SN VEZA , dubinski temeljni premaz za stare podloge SILIKAT DEKOR impregnacija SILIKON DEKOR impregnacija EXTRA GRUND , impregnacija
Šifra proizvoda:	Datum izdanja: 11.05.2015. Izdanje broj: 2

Agregatno stanje:	Viskozna tekućina	
Boja:	Bijela, nijansirano	
Miris (prag mirisa):	Blagi, specifičan	
pH:	9 – 10	
Talište:	Nema podataka	
Vrelište:	100 ^o C za vodu	
Plamište:	Nije zapaljivo	
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:	1,0 – 1,2	
Nasipna gustoća:	Nema podataka	
Topljivost:	Nije topivo u vodi	
Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow):	Nema podataka	
Temperatura samozapaljenja:	Nema podataka	
Temperatura raspada:	Nema podataka	
Viskoznost:	120-130 s	HRN EN ISO 2431:1999, 4 mm
Eksplozivnost:	Nema podataka	
Oksidativnost:	Nema podataka	

9.2. Ostale informacije

ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1.	Reaktivnost:	Proizvod nije reaktivan
10.2.	Kemijska stabilnost:	Proizvod je stabilan pri normalnom rukovanju, skladištenju i Primjeni.
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija:	Nema podataka.

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

Stranica 8 od 16

Trgovačko ime:	AKRIL PODLOGA , akrilni temeljni premaz i plastifikator UNIKOLOR PODLOGA , impregnacija za unutrašnje zidove SIMA unigrund , temeljni premaz za tankoslojne žbuke VEZOBET , temeljni premaz za glatke betonske površine SN VEZA , dubinski temeljni premaz za stare podloge SILIKAT DEKOR impregnacija SILIKON DEKOR impregnacija EXTRA GRUND , impregnacija
Šifra proizvoda:	Datum izdanja: 11.05.2015. Izdanje broj: 2

10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati:	Kontakt sa oksidansima i jakim kiselinama.
10.5.	Inkompatibilni materijali:	Oksidansi i jake kiseline
10.6.	Opasni proizvodi raspada:	Termičkom razgradnjom mogu nastati štetni plinovi nepoznatog sastava

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:	-	-	-	-	-
Dodir s kožom:	-	-	-	-	-
Udisanje:	-	-	-	-	-
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		-	-	
Dodir s kožom:	Nema podataka		-	-	
Udisanje:	Nema podataka		-	-	
Nadraživanje dišnog sustava:					
-					
Nadraživanje i nagrizanje					
	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena
Nadraživanje kože:	Nema podataka	-	-	-	-

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

Stranica 9 od 16

Trgovačko ime:	AKRIL PODLOGA , akrilni temeljni premaz i plastifikator UNIKOLOR PODLOGA , impregnacija za unutrašnje zidove SIMA unigrund , temeljni premaz za tankoslojne žbuke VEZOBET , temeljni premaz za glatke betonske površine SN VEZA , dubinski temeljni premaz za stare podloge SILIKAT DEKOR impregnacija SILIKON DEKOR impregnacija EXTRA GRUND , impregnacija				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	11.05.2015.	Izdanje broj:	2

Nadraživanje očiju:	Nema podataka	-	-	-	-	
Preosjetljivost						
Dodir s kožom:	Kod vrlo osjetljivih osoba pri duljem izlaganju postoji mogućnost nadražaja					
Udisanje:	Kod vrlo osjetljivih osoba pri duljem izlaganju postoji mogućnost nadražaja					
Specifični simptomi						
Gutanje:	-					
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	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-

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

Stranica 10 od 16

Trgovačko ime:	AKRIL PODLOGA , akrilni temeljni premaz i plastifikator UNIKOLOR PODLOGA , impregnacija za unutrašnje zidove SIMA unigrund , temeljni premaz za tankoslojne žbuke VEZOBET , temeljni premaz za glatke betonske površine SN VEZA , dubinski temeljni premaz za stare podloge SILIKAT DEKOR impregnacija SILIKON DEKOR impregnacija EXTRA GRUND , impregnacija
Šifra proizvoda:	Datum izdanja: 11.05.2015. Izdanje broj: 2

Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP):			
	Specifični učinci	Izloženi organ	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	-	-
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	
	Ukupna evaluacija CMR svojstava:	Nema podataka	
11.2.	Praktična iskustva:		
	Opazanja relevantna za razvrstavanje:		
	Ostala opažanja:	Nema podataka	

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

Stranica 11 od 16

Trgovačko ime:	AKRIL PODLOGA , akrilni temeljni premaz i plastifikator UNIKOLOR PODLOGA , impregnacija za unutrašnje zidove SIMA unigrund , temeljni premaz za tankoslojne žbuke VEZOBET , temeljni premaz za glatke betonske površine SN VEZA , dubinski temeljni premaz za stare podloge SILIKAT DEKOR impregnacija SILIKON DEKOR impregnacija EXTRA GRUND , impregnacija		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.05.2015.	Izdanje broj: 2

11.3.	Opće napomene:
	Nema podataka

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE						
12.1.	Toksičnost					
Akutna otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	-	-	-	-	-
Rakovi	EC ₅₀	-	-	-	-	-
Alge/vodne biljke	IC ₅₀	-	-	-	-	-
Ostali organizmi		-	-	-	-	-
Kronična otrovnost	Doza					Napomena
Ribe	LC ₅₀	-	-	-	-	-
Rakovi (Daphnia)	EC ₅₀	-	-	-	-	-
Alge/vodne biljke	IC ₅₀	-	-	-	-	-
Ostali organizmi	-	-	-	-	-	-
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					

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

Stranica 12 od 16

Trgovačko ime:	AKRIL PODLOGA , akrilni temeljni premaz i plastifikator UNIKOLOR PODLOGA , impregnacija za unutrašnje zidove SIMA unigrund , temeljni premaz za tankoslojne žbuke VEZOBET , temeljni premaz za glatke betonske površine SN VEZA , dubinski temeljni premaz za stare podloge SILIKAT DEKOR impregnacija SILIKON DEKOR impregnacija EXTRA GRUND , impregnacija					
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	11.05.2015.	Izdanje broj:	2	

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	-	-	-	-	

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

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

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

Stranica 13 od 16

Trgovačko ime:	AKRIL PODLOGA , akrilni temeljni premaz i plastifikator UNIKOLOR PODLOGA , impregnacija za unutrašnje zidove SIMA unigrund , temeljni premaz za tankoslojne žbuke VEZOBET , temeljni premaz za glatke betonske površine SN VEZA , dubinski temeljni premaz za stare podloge SILIKAT DEKOR impregnacija SILIKON DEKOR impregnacija EXTRA GRUND , impregnacija		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.05.2015.	Izdanje broj: 2

	Nema podataka
12.6.	Ostali štetni učinci
	Nema podataka
ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE	
13.1.	Metode za postupanje s otpadom
13.1.1.	Odlaganje proizvoda/ambalaže:
13.1.2.	Ključni broj otpada:
13.1.3.	Načini obrade otpada:
	Predati na zbrinjavanje pravnim osobama ovlaštenim od ministarstva nadležnog za zaštitu okoliša.
13.1.4.	Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:
	Spriječiti istjecanje i izlivanje u vodotokove i drenažne sustave.
13.1.5.	Ostale preporuke za odlaganje:
	U skladu s važećim propisima predati ovlaštenom sakupljaču opasnog otpada.
ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU	
	Kopneni prijevoz cestama (ADR)
UN broj:	1263
Ispravno otpremno ime UN:	BOJA (koja uključuje boju, lak, emajl, bajc, šelak, firnis, poliš, tekuće punilo i bazu tekućeg laka) ili materijale srodne boji..
Prijevozni razred(i) opasnosti:	-
Skupina pakiranja:	-
Opasnost za okoliš:	-

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

Stranica 14 od 16

Trgovačko ime:	AKRIL PODLOGA , akrilni temeljni premaz i plastifikator UNIKOLOR PODLOGA , impregnacija za unutrašnje zidove SIMA unigrund , temeljni premaz za tankoslojne žbuke VEZOBET , temeljni premaz za glatke betonske površine SN VEZA , dubinski temeljni premaz za stare podloge SILIKAT DEKOR impregnacija SILIKON DEKOR impregnacija EXTRA GRUND , impregnacija				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	11.05.2015.	Izdanje broj:	2

Posebne mjere opreza za korisnika:	-
Kopneni prijevoz željeznicom (RID)	
UN broj:	1263
Ispravno otpremno ime UN:	BOJA (koja uključuje boju, lak, emajl, bajc, šelak, firnis, poliš, tekuće punilo i bazu tekućeg laka) ili materijale srodne boji..
Prijevozni razred(i) opasnosti:	-
Skupina pakiranja:	-
Opasnost za okoliš:	-
Posebne mjere opreza za korisnika:	-
Prijevoz unutarnjim vodenim putovima (ADN)	
UN broj:	1263
Ispravno otpremno ime UN:	BOJA (koja uključuje boju, lak, emajl, bajc, šelak, firnis, poliš, tekuće punilo i bazu tekućeg laka) ili materijale srodne boji..
Prijevozni razred(i) opasnosti:	-
Skupina pakiranja:	-
Opasnost za okoliš:	-
Posebne mjere opreza za korisnika:	-
Prijevoz morem (IMDG)	
UN broj:	1263
Ispravno otpremno ime UN:	BOJA (koja uključuje boju, lak, emajl, bajc, šelak, firnis, poliš, tekuće punilo i bazu tekućeg laka) ili materijale srodne boji..
Prijevozni razred(i) opasnosti:	-
Skupina pakiranja:	-
Opasnost za okoliš:	-
Posebne mjere opreza za korisnika:	-
Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)	
UN broj:	1263
Ispravno otpremno ime UN:	BOJA (koja uključuje boju, lak, emajl, bajc, šelak, firnis, poliš, tekuće punilo i bazu tekućeg laka) ili materijale srodne boji..
Prijevozni razred(i) opasnosti:	-
Opasnost za okoliš:	-
Posebne mjere opreza za korisnika:	-

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

Stranica 15 od 16

Trgovačko ime:	AKRIL PODLOGA , akrilni temeljni premaz i plastifikator UNIKOLOR PODLOGA , impregnacija za unutrašnje zidove SIMA unigrund , temeljni premaz za tankoslojne žbuke VEZOBET , temeljni premaz za glatke betonske površine SN VEZA , dubinski temeljni premaz za stare podloge SILIKAT DEKOR impregnacija SILIKON DEKOR impregnacija EXTRA GRUND , impregnacija		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.05.2015.	Izdanje broj: 2

Dodatne informacije:

ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA	
15.1.	Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebni propisi za tvar ili smjesu
	Ovaj sigurnosno-tehnički list izrađen je u skladu sa sveobuhvatnim kemijskim zakonodavstvom - REACH uredbom te Zakonom o kemikalijama i Pravilnikom o razvrstavanju, označavanju, obilježavanju i pakiranju opasnih kemikalija
	EU uredbe
	Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi
	Autorizacije: Nema podataka
	Ograničenja: Nema podataka
	Ostale EU uredbe: Uredba (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP), Uredba REACH
	Podaci (direktiva 1999/13/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS):
	Nacionalna regulativa: Zakon o kemikalijama, njegovi podzakonski akti i Pravilnik o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu GVI i o biološkim graničnim vrijednostima BGV.
15.2.	Ocjenjivanje kemijske sigurnosti

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE	
16.1.	Navođenje promjena: Nema podataka
16.2.	Skraćenice: Nema podataka
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka: Sigurnosno-tehnički list sirovina
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema CLP
	Razvrstavanje prema CLP Postupak razvrstavanja
	-
16.5.	Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)
	H:
16.6.	Savjeti za uvježbavanje: -
16.7.	Daljnje obavijesti: -

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

Stranica 16 od 16

Trgovačko ime:	AKRIL PODLOGA , akrilni temeljni premaz i plastifikator UNIKOLOR PODLOGA , impregnacija za unutrašnje zidove SIMA unigrund , temeljni premaz za tankoslojne žbuke VEZOBET , temeljni premaz za glatke betonske površine SN VEZA , dubinski temeljni premaz za stare podloge SILIKAT DEKOR impregnacija SILIKON DEKOR impregnacija EXTRA GRUND , impregnacija		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.05.2015.	Izdanje broj: 2

PRILOG: SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI
-