

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

Stranica 1 od 16

Trgovačko ime:	CORROSION BLOCK GREASE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	13.12.2013	Izdanje broj: 1.0

ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU			
1.1. Identifikacija proizvoda			
Trgovačko ime:	CORROSION BLOCK GREASE		
Kemijsko ime:	-		
Kataloški broj:	-		
1.2. Odgovarajuće identificirane namjene tvari ili smjese i namjene koje se ne preporučuju			
Uporaba:	SREDSTVO ZA PODMAZIVANJE I ZAŠTITU		
Namjene koje se ne preporučuju:	Sve osim onih propisanih uporabom		
Razlog za nekorištenje:	-		
1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list			
Naziv tvrtke:	UNIMAR RIJEKA d.o.o		
Adresa:	Preluk 6 a Rijeka		
Telefon:	051 623 263		
Faks:	051 623 264		
e-mail odgovorne osobe:	Unimar@unimar.hr		
Odgovorna osoba	Hrvoje Matutinović		
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*:		
U skladu sa propisom proizvod nije razvrstan kao opasan	Nema		
2.1.2. Razvrstavanje prema direktivi 1999/45/EZ			
Znak opasnosti:	Oznaka upozorenja*:		
U skladu sa propisom proizvod nije razvrstan kao opasan	Nema		
2.1.3. Dodatne obavijesti			
*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)			
Identifikacija proizvoda:	CORROSION BLOCK GREASE		
Indeksni broj:			

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

Stranica 2 od 16

Trgovačko ime:	CORROSION BLOCK GREASE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	13.12.2013	Izdanje broj: 1.0

Broj autorizacije:	Nema
Piktogrami/znakovi opasnosti:	Nema
Oznaka opasnosti:	Nema
Oznake upozorenja:	Nema
Oznake obavijesti:	Nema
Dodatni podaci o opasnostima:	Nema
2.3. Ostale opasnosti	

ODJELJAK 3. SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJJCIMA					
CAS/ EC/ Indeksni broj	Broj registracije po REACH-u	% mase	Ime	Razvrstavanje prema 67/548/EEZ	Razvrstavanje prema (EZ)1272/2008 (CLP)
64742-52-5 265-155-0 649-465-00-7		50-70	Bazno ulje ne specificirano		

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI	
4.1. Opis mjera prve pomoći	
Opće napomene:	Unesrećenom koji nije pri svijesti ne davati ni jesti ni piti. Unesrećenog staviti u stabilan bočni položaj i pobrinuti se za prohodnost dišnih puteva.
Nakon udisanja:	Unesrećenog izvesti na svježi zrak - napustiti zagađeno područje. Kod pojave i zadržavanja simptoma potražiti liječničku pomoć.
Nakon dodira s kožom:	Temeljito isprati vodom i sapunom ispirati cca 10-15 min. U koliko se pojavi i zadrži crvenilo ili neki drugi oblik iritacije obratiti se liječniku
Nakon dodira s očima:	Čistim prstima razmaknuti kapke i ispirati svako kontaminirano oko laganim mlazom vode 10-15 min (prvih 60 sek naizmjenice ispirati jedno pa drugo oko). Potražiti savjet i pomoć liječnika.
Nakon gutanja:	Ne izazivati povraćanje. Isprati usta većom količinom vode i ispljunuti. Osobi omogućiti dotok svježeg zraka. Što prije zatražiti liječničku pomoć ili savjet
Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	
4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni	
Nakon udisanja:	Nema

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

Stranica 3 od 16

Trgovačko ime:	CORROSION BLOCK GREASE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	13.12.2013	Izdanje broj: 1.0

	Nakon dodira s kožom:	Nema
	Nakon dodira s očima:	Nema
	Nakon gutanja:	Nema
4.3.	Hitna liječnička pomoć i posebna obrada	

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA		
5.1.	Sredstva za gašenje	
	Prikladna sredstva:	CO ₂ , prah za gašenje, raspršeni vodeni mlaz, pjena alkoholno postojana pjena
	Neprikladna sredstva:	Nema
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	
	Opasni produkti gorenja:	Nema podataka
5.3.	Savjeti za gasitelje požara	
	Koristiti aparate za zaštitu dišnih puteva ili ne udisati dim nastao izgaranjem	
5.4.	Dodatne informacije	
	Vidi odjeljak 6 za podatke o mjerama zaštite okoliša. Vidi odjeljak 8 za podatke o zaštitnoj opremi. Vidi odjeljak 10 za podatke o reaktivnosti i stabilnosti proizvoda	

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:	Vidi 8.2.2
	Postupci sprječavanja nesreće:	Držati se uputa o radu i upotrebi proizvoda. Osigurati adekvatnu ventilaciju. Izbjeći udisanje para.
	Postupci u slučaju nesreće:	Kod manjih istjecanja proizvod prekriti pijeskom, prebaciti u zatvorene spremnike te predati na zbrinjavanje ovlaštenim pravnim osobama.
6.1.2.	Za interventno osoblje:	
	Kod incidenata većih razmjera prebaciti sadržaj u prazan spremnik, ukloniti ostatke s tla koristeći pijesak, piljevinu ili neki drugi mineralni adsorbens.	
6.2.	Mjere zaštite okoliša:	
	Sprječiti izlivanje u vodotoke i drenaže postavljanjem adekvatnih brana (pijesak). U slučaju većeg istjecanja obavijestiti DUSZ na broj 112	
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje	
6.3.1.	Za omeđivanje:	Materijali koji na sebe vežu tekućine (pijesak, kremena zemlja, piljevina i sl) Moguća primjena sredstava za neutralizaciju
6.3.2.	Za čišćenje:	

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

Stranica 4 od 16

Trgovačko ime:	CORROSION BLOCK GREASE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	13.12.2013	Izdanje broj: 1.0

6.3.3.	Ostali podaci:	
6.4.	Uputa na druge odjeljke	
	1 (telefoni za obavijesti) 8 (zaštitna oprema) 13 (zbrinjavanje otpada)	

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje	
7.1.1.	Mjere zaštite	
	Mjere za sprječavanje požara:	Osigurati dobru ventilaciju
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	Nema podataka
	Mjere zaštite okoliša:	Nema podataka
7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu	
	Pranje ruku po završetku posla i prije svake pauze. Za vrijeme posla na radnom mjestu ne konzumirati hranu, tekućine ili pušiti. Skinuti kontaminiranu odjeću	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Skladištiti na hladnim mjestima sa dobrom ventilacijom , dalje od hrane i pića te stočne hrane
	Materijali za spremnike:	Originalni spremnik /pakiranje proizvođača
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Osigurati primjerenu ventilaciju
	Savjeti za opremanje skladišta:	Nema podataka
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Nema podataka
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	Nema
	Posebna rješenja za industrijski sektor:	Nema

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	
				Nema podataka
Naziv tvari:				
EC broj:		CAS broj:		
DNEL				
Industrijski				
Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci

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

Stranica 5 od 16

Trgovačko ime:	CORROSION BLOCK GREASE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	13.12.2013	Izdanje broj: 1.0

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

Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrivanje:

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:	Paziti na osobnu higijenu, pranje ruku sa sapunom i toplom vodom prije jela ,prije pauza ili na kraju rada .Za vrijeme rada ne pušiti .
Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema
Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema
Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema

8.2.2. Osobna zaštita

8.2.2.1. Zaštita očiju i lica: Zaštitne naočale (HRN EN 166)

8.2.2.2.

Zaštita ruku: Zaštitne rukavice (HRN EN 374)

Zaštita tijela: Odjeća dugih rukava i nogavica (HRN EN 368) obuća koja obuhvaća cijelo stopalo (HRN EN 13832)

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

Stranica 6 od 16

Trgovačko ime:	CORROSION BLOCK GREASE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	13.12.2013	Izdanje broj: 1.0

8.2.2.3.	Zaštita dišnog sustava:	Nema
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:	Kruto	
	Boja:	Zeleno-plava	
	Miris (prag mirisa):	Slatkast	
	pH:	Nema podataka	
	Talište:	> 277°C	
	Vrelište:	Nema podataka	
	Plamište:	>235°C	
	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:	>1	
	Relativna gustoća:	1,03	
	Nasipna gustoća:		
	Topljivost:	Ne otapa se 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 16

Trgovačko ime:	CORROSION BLOCK GREASE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	13.12.2013	Izdanje broj: 1.0

Oksidativnost:	Nema podataka
9.2. Ostale informacije	

ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST	
10.1. Reaktivnost:	Nema podataka
10.2. Kemijska stabilnost:	Stabilan pri upotrebi u skladu sa namjenom i uputama za korištenje
10.3. Mogućnost opasnih reakcija:	Nema podataka
10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati:	Pridržavati se uputa za uporabu i skladištenje
10.5. Inkompatibilni materijali:	Jaka oksidacijska sredstva
10.6. Opasni proizvodi raspada:	Kod uobičajene upotrebe ne predviđa se pojava opasnih produkata prilikom raspada. Kod gorenja ili eksplozije moguća je pojava plinova ili dima koji može biti štetan po zdravlje

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:	N.p	N.p	>5000mg/kg	N.p	
Dodir s kožom:	N.p	N.p	>3160mg/kg	N.p	
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		
Dodir s kožom:	Nema podataka		Nema podataka		
Udisanje:	Nema podataka		Nema podataka		
Nadraživanje dišnog sustava:					
Nadraživanje i nagrivanje					
	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena
Nadraživanje kože:	Nema podataka	N.p	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

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

Stranica 8 od 16

Trgovačko ime:	CORROSION BLOCK GREASE				
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	13.12.2013	Izdanje broj:	1.0	

Nadraživanje očiju:	Nema podataka	N.p	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
---------------------	---------------	-----	---------------	---------------	---------------

Preosjetljivost

Dodir s kožom:	Nije poznata
Udisanje:	Nije poznata

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	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

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

Stranica 9 od 16

Trgovačko ime:	CORROSION BLOCK GREASE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	13.12.2013	Izdanje broj: 1.0

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
Ukupna evaluacija CMR svojstava: Nema podataka	

11.2.	Praktična iskustva:
	Opažanja relevantna za razvrstavanje: Nema podataka
	Ostala opažanja: Nema podataka
	Nema podataka
11.3.	Opće napomene:
	-

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE						
12.1. Toksičnost						
Akutna otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena

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

Stranica 10 od 16

Trgovačko ime:	CORROSION BLOCK GREASE					
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	13.12.2013	Izdanje broj:	1.0	

Ribe	LC ₅₀	96 sati	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Rakovi	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						
Kronična otrovnost	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

12.2. Postojanost i razgradivost

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
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

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

Faktor biokoncentracije (BCF)

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

Stranica 11 od 16

Trgovačko ime:	CORROSION BLOCK GREASE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	13.12.2013	Izdanje broj: 1.0

Vrijednost	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
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	N.p	N.p	N.p	N.p	N.p
Kronična toksičnost na rakovima (Daphnia)	EC ₅₀	N.p	N.p	N.p	N.p	N.p

12.4. Pokretljivost u tlu

Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:

Nema podataka

Površinska napetost:

Vrijednost	°C	Koncentracija	Metoda	Napomena
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, procjena nije izrađena

12.6. Ostali štetni učinci

Nema podataka

ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE

13.1. Metode za postupanje s otpadom

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

Stranica 12 od 16

Trgovačko ime:	CORROSION BLOCK GREASE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	13.12.2013	Izdanje broj: 1.0

13.1.1. Odlaganje proizvoda/ambalaže:	Praznu ambalažu predati na zbrinjavanje, pravnoj osobi ovlaštenoj za skupljanje otpada
13.1.2. Ključni broj otpada:	Nema podataka
13.1.3. Načini obrade otpada:	Nema podataka
13.1.4. Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:	Nije primjenjivo
13.1.5. Ostale preporuke za odlaganje:	Nema podataka

ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU

Kopneni prijevoz cestama (ADR)	
UN broj:	Nema podataka
Ispravno otpremno ime UN:	Nije opasna tvar sukladno propisima o prijevozu opasnih tvari
Prijevozni razred(i) opasnosti:	Nije opasna tvar sukladno propisima o prijevozu opasnih tvari
Skupina pakiranja:	Nema podataka
Opasnost za okoliš:	Nema podataka
Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka
Kopneni prijevoz željeznicom (RID)	
UN broj:	Nema podataka
Ispravno otpremno ime UN:	Nije opasna tvar sukladno propisima o prijevozu opasnih tvari
Prijevozni razred(i) opasnosti:	Nije opasna tvar sukladno propisima o prijevozu opasnih tvari
Skupina pakiranja:	Nema podataka
Opasnost za okoliš:	Nema podataka
Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka
Prijevoz unutarnjim vodenim putovima (ADN)	
UN broj:	Nema podataka
Ispravno otpremno ime UN:	Nije opasna tvar sukladno propisima o prijevozu opasnih tvari

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

Stranica 13 od 16

Trgovačko ime:	CORROSION BLOCK GREASE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	13.12.2013	Izdanje broj: 1.0

Prijevozni razred(i) opasnosti:	Nije opasna tvar sukladno propisima o prijevozu opasnih tvari
Skupina pakiranja:	Nema podataka
Opasnost za okoliš:	Nema podataka
Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka
Prijevoz morem (IMDG)	
UN broj:	Nema podataka
Ispravno otpremno ime UN:	Nije opasna tvar sukladno propisima o prijevozu opasnih tvari
Skupina pakiranja:	Nema podataka
Opasnost za okoliš:	Nema podataka
Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka
Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)	
UN broj:	Nema podataka
Ispravno otpremno ime UN:	Nije opasna tvar sukladno propisima o prijevozu
Prijevozni razred(i) opasnosti:	Nije opasna tvar sukladno propisima o prijevozu
Opasnost za okoliš:	Nema podataka
Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka
Dodatne informacije:	

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:
	Direktiva o tvarima (67/548/EEZ) i sve prilagodbe, uključivo 29. ATP
	Direktiva o pripravcima (1999/45/EZ) i sve prilagodbe
	Uredba REACH (1907/2006/EZ) i sve prilagodbe
	Uredba CLP (1272/2008) i sve izmjene
	Ostale EU uredbe:
	Podaci (direktiva 1999/13/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS):

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

Stranica 14 od 16

Trgovačko ime:	CORROSION BLOCK GREASE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	13.12.2013	Izdanje broj: 1.0

Nacionalna regulativa:	Zakon o kemikalijama Pravilnik o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i o biološkim graničnim vrijednostima Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i o biološkim graničnim vrijednostima Zakon o otpadu Uredba o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada s katalogom otpada i listom opasnog otpada Zakon o prijevozu opasnih tvari Zakon o zaštiti na radu
15.2.	Ocjenjivanje kemijske sigurnosti
	Nije provedeno

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE	
16.1.	Navođenje promjena:

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

Stranica 15 od 16

Trgovačko ime:	CORROSION BLOCK GREASE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	13.12.2013	Izdanje broj: 1.0

16.2.	Skraćenice:	<p>ADN = Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim plovnim putovima</p> <p>ADR = Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari</p> <p>ATE = Procijenjena vrijednost akutne toksičnosti</p> <p>BCF = Faktor biokoncentracije</p> <p>CAS = Chemical Abstracts Service broj</p> <p>CLP = Uredba o razvrstavanju, obilježavanju i pakiranju; Uredba (EC) br.1272/2008</p> <p>DNEL = Izvedeni nivo bez učinka</p> <p>EC broj = EINECS i ELINCS broj</p> <p>EINECS = Europski registar postojećih komercijalnih tvari</p> <p>ELINCS = Europska lista prijavljenih kemijskih tvari</p> <p>GHS = Globalni harmonizirani sustav</p> <p>GVI = Granične vrijednosti izloženosti</p> <p>HOS = hlapivi organski spojevi</p> <p>IATA = Međunarodna udruga zračnih prijevoznika</p> <p>ICAO-TI = Tehničke upute za siguran prijevoz opasnih tvari zrakom</p> <p>IMDG = Međunarodni prijevoz opasnih tvari morem</p> <p>KGVI = Kratkotrajna granična vrijednost izloženosti</p> <p>LC50 = Letalna koncentracija, 50%</p> <p>LD50 = Letalna doza, 50%</p> <p>LogPow = logaritam koeficijenta raspodjele oktanolvoda</p> <p>n.p. = Nema podataka.</p> <p>PBT = Perzistentno, bioakumulativno, toksično</p> <p>PNEC = Predviđene koncentracije bez učinka</p> <p>RID = Uredbe koje se tiču međunarodnog prijevoza opasnih tvari željeznicom</p> <p>REACH = Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničavanje kemikalija</p> <p>STL = Sigurnosno-tehnički list</p> <p>TCOP = Toksičnost za ciljani organ- ponavljano izlaganje</p> <p>TCOJ = Toksičnost za ciljani organ- jednokratno izlaganje</p> <p>vPvB = Vrlo perzistentno i vrlo biokumulativno</p>
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	Sigurnosno-tehnički list dobavljača, Uredba (EZ) br.1272/2008, Direktiva 1999/45/EZ
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema CLP	

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

Stranica 16 od 16

Trgovačko ime:	CORROSION BLOCK GREASE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	13.12.2013	Izdanje broj: 1.0

Razvrstavanje prema CLP		Postupak razvrstavanja
16.5.	Odgovarajuće R i H oznake (broj i puni tekst)	
	R:	Nema podataka
	H:	Nema podataka
16.6.	Savjeti za uvježbavanje:	
16.7.	Daljnje obavijesti:	<p style="text-align: center;">Sigurnosno-tehnički list je sastavljen na temelju postojećih spoznaja. Podaci u ovom Sigurnosno tehničkom listu odnose se samo na navedeni proizvod i ne vrijede kada se kemikalija koristi na način koji nije predviđen u uputama za uporabu. Podaci u Sigurnosno-tehničkom listu nisu potvrda kvalitete proizvoda već samo upute za siguran rad s njim. U slučaju nepoštivanja uputa ili nepravilne uporabe proizvoda, opisanih u Sigurnosno-tehničkom listu, ne odgovaramo za posljedice.</p>

PRILOG: SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI
