

Produktnamn : OIL ADDITIVE  
 Ref.Nr.: BDS000604\_8\_20111011

Utfärdande datum : 11.10.11 Version : 1.0  
 Bearbetning av : BB13000

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

OIL ADDITIVE  
 Bulk

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Tillsatsmedel

Nationella uppgifter	(FI) Suomi
Kod för näringsgren (TOL):	452
Kod för användningsändamål (UC62):	35: Smörjmedel och tillsatsmedel, Kemikalien kan användas för allmän förbrukning.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

CRC Industries Europe bvba  
 Touwslagerstraat 1  
 9240 Zele  
 Belgium  
 Tel.: +32(0)52/45.60.11  
 Fax.: +32(0)52/45.00.34  
 E-mail : hse@crcind.com

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	+358/(19)383.676
CRC Industries France	6, avenue du marais, B.P. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303.0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Kryptogatan 14, 431 53 Mölndal	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)  
 Sverige: Giftinformationscentralen 08-33 12 31 i nödfall 112  
 Finland: +358-9-471 977

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen



Produktnamn : OIL ADDITIVE  
 Ref.Nr.: BDS000604\_8\_20111011

Utfärdande datum : 11.10.11 Version : 1.0  
 Bearbetning av : BB13000

### Klassificering enligt 67/548/EEG eller 1999/45/EG:

Hälsrisker: Ej klassificerad  
 Fysikalisk, fysisk: Ej klassificerad  
 Miljörisker : R52/53: Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.  
 Övriga risker : Ej klassificerad

### 2.2 Märkningsuppgifter

R-fraser : R52/53: Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.  
 S-fraser : S2: Förvaras oåtkomligt för barn.  
 S23: Undvik inandning av ånga.  
 S24/25: Undvik kontakt med huden och ögonen.  
 S35: Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.

### 2.3 Andra faror

Ingen

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

Inte tillämplig.

### 3.2 Blandningar

Skadligt ämne	CAS-nr	EC-nr	w/w %	symbol	R-frase*	Anmärkning
mineral olja (IP 346 DMSO-extrakt < 3%)	-	-	60-100	-	-	B
zinc alkyl dithiophosphate	68649-42-3	272-028-3	1-5	Xi,N	36/38-51/53	
Phenol, dodecyl-, branched	121158-58-5	310-154-3	<1	Xn,N	38-50/53-62	
benzenesulfonic acid, magnesium salts	93028-29-6	296-721-5	<2.5		53	

**Explanation notes**  
 B : ämnen för vilka det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen

(\* Förklaring till fraser ges under punkt 16)

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Stänk i ögonen : Om substansen har kommit in i ögonen, skölj omedelbart i rikligt med tempererat vatten under flera minuter  
 Sök läkarvård om retningen kvarstår

Hudkontakt : Tvätta med tvål och vatten.



Produktnamn : OIL ADDITIVE  
Ref.Nr.: BDS000604\_8\_20111011

Utfärdande datum : 11.10.11 Version : 1.0  
Bearbetning av : BB13000

**Inandning :** Sök läkarvård om reningen kvarstår  
Frisk luft, håll varm och vid vila.  
Sök läkarvård omedelbart om sjukdomstecken uppstår

**Förtäring :** Vid förtäring framkalla inte kräkning  
Inhämta råd från läkare

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

**Inandning :** Bedöms ej vara hälsofarlig.  
**Förtäring :** Bedöms ej vara hälsofarlig.  
**Hudkontakt :** Svagt irriterande på huden  
symptom : rodnad och värk  
**Ögonkontakt :** Svagt irriterande på ögonen  
symptom : rodnad och värk

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

**Allmän information :** Vid illamående, sök läkarvård (visa etiketten om möjligt)  
Om symptom består, kontakta alltid läkare.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

skum, kolsyra eller torrt medel

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Bildar farliga sönderdelningsprodukter  
CO, CO<sub>2</sub>

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Kyl ned behållare utsatta för brand, genom vattenbesprutning  
I händelse av brand andas inte in ångorna

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Stäng av alla antändningskällor  
Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen  
Använd lämpliga skyddskläder inkl ögon-/ansiktsskydd.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte utsläppet komma in i kloaksystem och vattendrag  
Om förorenat vatten når avloppssystem eller vattendrag, meddela omedelbart berörda myndigheter



Produktnamn : OIL ADDITIVE  
Ref.Nr.: BDS000604\_8\_20111011

Utfärdande datum : 11.10.11 Version : 1.0  
Bearbetning av : BB13000

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera spill i lämpligt inaktivt material

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För ytterligare information se punkt 8

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Används endast i välventilerade områden  
Undvik kontakt med huden och ögonen.  
Tvätta noga efter hantering  
Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på sval, torr och välventilerad plats  
Förvaras oåtkomligt för barn.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Tillsatsmedel

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Exponeringsgränser :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod
<b>Nationell faställd exponerings gräns, Suomi</b>		
mineral olja (IP 346 DMSO-extrakt < 3%)	-	NGV 5 mg/m <sup>3</sup> (oljedimma)
<b>Nationell faställd exponerings gräns, Sverige</b>		
mineral olja (IP 346 DMSO-extrakt < 3%)	-	NGV 1 mg/m <sup>3</sup> (oljedimma)
		KTV 3 mg/m <sup>3</sup> (oljedimma)

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Förebyggande åtgärder :** Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen

**Personliga skyddsåtgärder :** Det kan vara lämpligt att iaktta försiktighet och undvika hud- och ögonkontakt under hantering av produkten.  
Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen



Produktnamn : OIL ADDITIVE  
Ref.Nr.: BDS000604\_8\_20111011

Utfärdande datum : 11.10.11 Version : 1.0  
Bearbetning av : BB13000

andningsskydd : I händelse av otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsapparat.  
Organiska gaser och ångor masker (A,AX)  
hud- och handskydd : Använd lämpliga skyddshandskar  
(nitrile)  
ögonskydd : Använd skyddsglasögon.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : Vätska.  
aggregationstillstånd :  
färg : Brun / Brunt / Bruna.  
lukt : Lösningsmedel.  
pH : Inte tillämplig.  
Kokpunkt/kokpunktsintervall: Inte tillgänglig.  
Flampunkt : > 100 °C  
Avdunstningshastighet : Inte tillgänglig.  
Explosionsområde : övre gräns : Inte tillgänglig.  
undre gräns : Inte tillgänglig.  
Ångtryck : Inte tillgänglig.  
Relativ densitet : 0.910 g/cm<sup>3</sup> (@ 20°C).  
Löslighet i vatten : Olöslig / olösligt/ olösliga i vatten  
Tändtemperatur : > 200 °C

### 9.2 Annan information

VOC: blank

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik överhettning



Produktnamn : OIL ADDITIVE  
Ref.Nr.: BDS000604\_8\_20111011

Utfärdande datum : 11.10.11 Version : 1.0  
Bearbetning av : BB13000

### 10.5 Oförenliga material

Starkt oxidationsmedel

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

CO, CO2

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Inandning :	Bedöms ej vara hälsofarlig.
Förtäring :	Bedöms ej vara hälsofarlig.
Hudkontakt :	Kan orsaka irritation.
Ögonkontakt :	Kan orsaka irritation.

#### Toxikologisk data :

Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

R52/53: Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

#### Ekotoxikologiska data:

Ingen information tillgänglig

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga experimentella data tillgängliga

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga experimentella data tillgängliga

### 12.4 Rörligheten i jord

Olöslig / olösligt/ olösliga i vatten

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig



Produktnamn : OIL ADDITIVE  
Ref.Nr.: BDS000604\_8\_20111011

Utfärdande datum : 11.10.11 Version : 1.0  
Bearbetning av : BB13000

## 12.6 Andra skadliga effekter

Inga experimentella data tillgängliga

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Produkt :** Detta material och dess behållare måste bortskaffas på säkert sätt.  
Släpp inte ut i avlopp eller miljön, utan frakta bort till godkänt  
avfallsuppsamlingsställe.  
**Förorenad förpackning :** Bortskaffning skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

UN-Nummer : Ej klassificerad / klassificerat / klassificerade som riskfylld / riskfyllt / riskfyllda  
för transport

### 14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning: inte tillämplig

### 14.3 Faroklass för transport

Klass: inte tillämplig  
ADR / RID - Klassificeringskod: inte tillämplig

### 14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp: inte tillämplig

### 14.5 Miljöfaror

ADR/RID - miljöfarlig: Nej  
IMDG - Marine pollutant: No  
IATA / ICAO - miljöfarlig: Nej

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

ADR/RID - tunnelkod: inte tillämplig  
IMDG - Ems: inte tillämplig  
IATA/ICAO - PAX: inte tillämplig  
IATA/ICAO - CAO: inte tillämplig

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden



Produktnamn : OIL ADDITIVE  
Ref.Nr.: BDS000604\_8\_20111011

Utfärdande datum : 11.10.11 Version : 1.0  
Bearbetning av : BB13000

Inte tillämplig.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Säkerhetsdatabladet sammanställt enligt relevanta europeiska direktiv.  
EU-direktiv 99/45/EU  
Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)  
Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Nationella uppgifter	(FI) Suomi
Kod för näringsgren (TOL):	452
Kod för användningsändamål (UC62):	35: Smörjmedel och tillsatsmedel, Kemikalien kan användas för allmän förbrukning.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 16: Annan information

\*Förklaring till riskfraser:

R38: Irriterar huden.  
R53: Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.  
R62: Möjlig risk för nedsatt fortplantningsförmåga.  
R36/38: Irriterar ögonen och huden.  
R50/53: Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.  
R51/53: Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Denna produkt skall lagras, hanteras och användas enligt god industrihygienisk praxis och i enlighet med gällande lagbestämmelser.

Denna information grundar sig på de fakta som är kända i nuläget och är avsedd att beskriva våra produkter ur säkerhetssynpunkt. Den garanterar inte några särskilda egenskaper.

Ingen del av dessa dokument får kopieras, oavsett metod, utan skriftligt tillstånd från CRC. Undantag från detta gäller för varje åtgärd, med ärligt uppsåt, för att studera, forska i samt bedöma risker som berör hälsa, säkerhet och miljö.

