

Produktnavn : MULTIPURPOSE GREASE  
Ref.nr.: BDS000623\_11\_20111011 (NO)

Utarbeidet dato : 11.10.11 Version : 1.0  
Erstatter:

## 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

### 1.1. Produktidentifikator

**MULTIPURPOSE GREASE**  
Bulk

### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Smurninger

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**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           | Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille                                       | 0046/31 706 84 80 | 0046/31 27 39 91 |

### 1.4. Nødtelefonnummer

**CRC Industries Europe, Belgium:** Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)  
**Norge:** Giftinformasjonen: telefon 22 59 13 00

## 2. FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC:

**Helse:** Ikke klassifisert  
**Fysisk:** Ikke klassifisert  
**Miljø :** Ikke klassifisert



Produktnavn : MULTIPURPOSE GREASE  
Ref.nr.: BDS000623\_11\_20111011 (NO)

Utarbeidet dato : 11.10.11 Version : 1.0  
Erstatter:

Andre farer : Ikke klassifisert

## 2.2. Merkingselementer

R-setning(er): Ingen  
Sikkerhetssetning(er): Ingen

## 2.3. Andre farer

Ingen

## 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant.

### 3.2. Stoffblandinger

Produkt basert på mineralolje (IP 346 DSMO ekstrakt < 3 %).

| Farlige stoffer               | CAS-nr     | EC-nr     | w/w % | symbol | R-setninger* | Merknader |
|-------------------------------|------------|-----------|-------|--------|--------------|-----------|
| polysulfides, di-tert-dodecyl | 68425-15-0 | 270-335-7 | <2.5  |        | 53           |           |
| zinc alkyl dithiophosphate    | 68649-42-3 | 272-028-3 | <2.5  | Xi,N   | 36-51/53     |           |

(\* Forklaring setninger : se kapittel 16)

## 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Kontakt med øynene:** Hvis stoffet har kommet inn i øynene, må man vaske umiddelbart med store mengder vann i flere minutter  
Oppsøk lege dersom irritasjonen vedvarer

**Hudkontakt:** Vask med vann og såpe.  
Oppsøk lege dersom irritasjonen vedvarer

**Inhalering:** Frisk luft, hold deg varm og i ro.  
Oppsøk lege dersom det oppstår negative effekter.

**Svelging:** Ved svelging må ikke brekning fremkalles  
Søk veiledning fra lege

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

**Inhalering:** Ingen negative helseeffekter forventes

**Svelging:** Ingen negative helseeffekter forventes

**Hudkontakt:** Mildt irriterende for huden  
Symptomer: rødhet og smerter

**Kontakt med øyne:** Mildt irriterende for øynene  
Symptomer: rødhet og smerter



Produktnavn : MULTIPURPOSE GREASE  
Ref.nr.: BDS000623\_11\_20111011 (NO)

Utarbeidet dato : 11.10.11 Version : 1.0  
Erstatter:

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

**Generelle råd :** Hvis du føler deg uvel, må du oppsøke lege (vis etiketten om mulig).  
Kontakt alltid lege hvis symptomene vedvarer.

### 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1. Slokkingsmidler

skum, karbondioksid eller tørt stoff

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Danner farlige spaltningsprodukter  
CO,CO2

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Spray beholder(e) som utsettes for ild med vann for å kjøle dem ned.  
Unngå innånding av røyken ved brann

### 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Slå av/fjern alle antenningskilder  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon  
Bruk egnede verneklær inklusive øye/ansiktsbeskyttelse.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

La ikke produktet komme i det offentlige kloakknett og vannveier  
Hvis forurenset vann når avløpssystemet eller vannveier, må man informere aktuelle myndigheter umiddelbart

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorber søl i egnet inert materiale

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se del 8 for ytterligere informasjon

### 7. HÅNTERING OG LAGRING

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Må bare anvendes på godt ventilerte steder



Produktnavn : MULTIPURPOSE GREASE  
Ref.nr.: BDS000623\_11\_20111011 (NO)

Utarbeidet dato : 11.10.11 Version : 1.0  
Erstatter:

Unngå kontakt med huden og øynene.  
Vask grundig etter bruk  
Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

## 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares på et kjølig, tørt og godt ventilert sted  
Oppbevares utilgjengelig for barn.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Smurninger

# 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

## 8.1. Kontrollparametere

### Eksponeringsgrenser:

Ingen informasjon tilgjengelig

## 8.2. Eksponeringskontroll

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Kontrollprosedyrer:</b>    | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon   |
| <b>Personlig beskyttelse:</b> | Ta forholdsregler for å unngå kontakt med hud og øyne ved håndtering av produktet. |
|                               | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon   |
| <b>Innånding:</b>             | Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.              |
|                               | Luftrenserrespirator utstyrt med organisk gass-/dampinnsats (type A)               |
| <b>Hender og hud:</b>         | Bruk egnede vernehansker<br>(nitril)   |
| <b>Øyne:</b>                  | Bruk vernebrilleri henhold til standard EN 166.                                    |

# 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|   |                    |
|---|--------------------|
| <b>Utseende: fysisk tilstand :</b>        | Grease.            |
| <b>Farge :</b>                            | Ravfarget.         |
| <b>Lukt:</b>                              | Særegen lukt.      |
| <b>pH:</b>                                | Ikke relevant.     |
| <b>Kokepunkt/område:</b>                  | Ikke tilgjengelig. |
| <b>Flammepunkt:</b>                       | > 200 °C           |
| <b>Fordampingshastighet:</b>              | Ikke relevant.     |
| <b>Ekspljosjonsgrenser: øvre grense :</b> | Ikke tilgjengelig. |
| <b>nedre grense :</b>                     | Ikke tilgjengelig. |
| <b>Damptrykk:</b>                         | Ikke tilgjengelig. |



Produktnavn : MULTIPURPOSE GREASE  
Ref.nr.: BDS000623\_11\_20111011 (NO)

Utarbeidet dato : 11.10.11 Version : 1.0  
Erstatter:

Relativ tetthet: 0.93 g/cm<sup>3</sup> (@ 20°C).  
Løselighet i vann: Uløselig i vann  
Selvantennelse: Ikke relevant.  
Viskositet: Ikke tilgjengelig.

## 9.2. Andre opplysninger

VOC = flyktige organiske forbindelser blank

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent hvis benyttet slik det er tiltenkt

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent hvis benyttet slik det er tiltenkt

### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå overoppheting

### 10.5 Uforenlige materialer

Sterkt oksiderende stoff

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

CO,CO<sub>2</sub>

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Inhalering: Ingen negative helseeffekter forventes  
Svelging: Ingen negative helseeffekter forventes  
Hudkontakt: Kan forårsake irritasjon.  
Kontakt med øyne: Kan forårsake irritasjon.

Opplysninger om helsefare:



Produktnavn : MULTIPURPOSE GREASE  
Ref.nr.: BDS000623\_11\_20111011 (NO)

Utarbeidet dato : 11.10.11 Version : 1.0  
Erstatter:

Ingen informasjon tilgjengelig

## 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Ikke klassifisert

#### Økotoxikologiske data:

Ingen informasjon tilgjengelig

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen eksperimentelle data tilgjengelig

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen eksperimentelle data tilgjengelig

### 12.4. Mobilitet i jord

Uløselig i vann

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Informasjon ikke tilgjengelig

### 12.6. Andre skadevirkninger

Ingen eksperimentelle data tilgjengelig

## 13. INSTRUKSER VED DISPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Produkt:</b>                | Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte.<br>Må ikke tømmes i avløp eller i naturen, deponeres på et godkjent avfallsdeponi. |
| <b>Kontaminert emballasje:</b> | Avfallsbehandling må skje i overensstemmelse med lokale og offentlige lover og forskrifter.   |

## 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. FN-nummer

UN-nummer: Ikke klassifisert som farlig å frakte



Produktnavn : MULTIPURPOSE GREASE  
Ref.nr.: BDS000623\_11\_20111011 (NO)

Utarbeidet dato : 11.10.11 Version : 1.0  
Erstatter:

#### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn: ikke relevant

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse: ikke relevant  
ADR/RID - Klassifiseringskode: ikke relevant

#### 14.4. Emballasjegruppe

Emballasje - gruppe: ikke relevant

#### 14.5. Miljøfarer

ADR/RID - miljøfare: Nei  
IMDG - Marin forurensning: No  
IATA/ICAO - Miljøfare: Nei

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

ADR/RID - Tunnelkode: ikke relevant  
IMDG - Ems: ikke relevant  
IATA/ICAO - PAX: ikke relevant  
IATA/ICAO - CAO: ikke relevant

#### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke relevant.

### 15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Sikkerhetsarket er sammenfattet i henhold til gjeldende europeiske krav.  
EU-direktiv 99/45/EC  
Forordning (EF) No 1272/2008 (CLP)  
Forordning (EF) No 1907/2006 (REACH)

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen informasjon tilgjengelig

### 16. ANDRE OPPLYSNINGER

Dette produktet skal lagres, håndteres og brukes i henhold til god industriell hygieneprosedyre, og i overensstemmelse med lovforskriftene. Informasjonen i dette er basert på den kunnskapen vi har for øyeblikket,



**Produktnavn :** MULTIPURPOSE GREASE  
**Ref.nr.:** BDS000623\_11\_20111011 (NO)

**Utarbeidet dato :** 11.10.11 Version : 1.0  
**Erstatter:**

og er beregnet på å beskrive våre produkter fra et sikkerhetsmessig synspunkt. Dette garanterer ikke spesielle egenskaper. Bortsett fra ved normal handel med tanke på studier, forskning og gjennomgang av helse, sikkerhet og miljøfarer, må ingen del av disse dokumentene reproduseres på noen måte uten skriftlig tillatelse fra CRC. Industriell hygienepraksis og rette seg etter enhver lovregulering. Informasjonen som medfølger er basert på vår nåværende kunnskap og er tenkt å beskrive våre produkter ut ifra et sikkerhetsmessig synspunkt. Det garanterer ikke spesifikke egenskaper.

