**Sikkerhetsdatablad**

Regulation EC No 1907/2006 Art.31

**Produktnavn :** 5-56**Utarbeidet**  
**dato :** 03.07.12 Version : 1.1**Ref.nr.:** BDS000240\_11\_20120703**Erstatter:** BDS000240\_20110908

|                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG<br/>SELSKAPET/FORETAKET</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------|

**1.1. Produktidentifikator**

**5-56**  
Aerosolbeholdere

**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       | Asemanrinne 13, 08500 Lohja                                             | +358/(19)32.921   | +358/(19)383.676 |
| CRC Industries France           | 6, avenue du marais, C.S. 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           | Kryptongatan 14, 431 53 Mölndal                                         | 0046/31 706 84 80 | 0046/31 27 39 91 |

#### 1.4. Nødtelefonnummer

CRC Industries Europe, Belgium: tel.: 32(0)52/45.60.11 outside hours  
Norge: informasjonen: 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: R66: tentatt eksponering kan gi tørr eller sprøtt hud.  
Fysisk: BRANNAR  
Miljø: e klassifisert

### 2.2. Merkingselementer

Faresymbol(er): BRANNAR  
  
R-setning(er): R66: tentatt eksponering kan gi tørr eller sprøtt hud.  
Sikkerhetssetning(er): S2: behandles utilgjengelig for barn.  
S16: oldes fra antennesildre - Røping forbudt.  
S23: nng innånding av dam/skrøtete.  
S51: bare anendes i godt ventilerte steder.  
Ekstra merkeelementer i henhold til direktivet om aerosolbeholdere 75/324/EC: rbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50°C. Må ikke unnteres eller brennes selv i den tomme. Må ikke anendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale.  
Andre ekstra merkeelementer: Merknad: Produktet klassifisert som farlig i grunnlag av aspirasjonsfare skal ikke merkes som farlig med R65 når de markedsføres i aerosolbeholdere eller i beholdere med forseglet sprøanordning. EØS-direktiv 67/548 vedlegg V 9.4

### 2.3. Andre farer

Ingen

## 3. SAMMENSETNING/OPPLØSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Stoffer

Inne relevant.

### 3.2. Stoffblandinger

| Farlige stoffer                                             | CAS-nr         | EC-nr         | w/w<br><input type="checkbox"/> | symbol                     | R-setninger | Merknader |
|-------------------------------------------------------------|----------------|---------------|---------------------------------|----------------------------|-------------|-----------|
| Distillates petroleumhydrotrated lighterosine<br>- unskaded | 64742-<br>47-8 | 926-<br>141-6 | 50-75                           | <input type="checkbox"/> n | 65-66       | B         |

|                                                                                                            |            |           |       |    |    |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-------|----|----|---|
| Mineralolje 346 3 DMS                                                                                      | -          | -         | 10-25 | -  | -  | B |
| karbondioksid                                                                                              | 124-38-9   | 204-696-9 | 1-5   | -  | -  | A |
| sulfoniasfalds petroleum sodium salts                                                                      | 68608-26-4 | 271-781-5 | 1-5   | Xi | 36 |   |
| <b>Explanation notes</b>                                                                                   |            |           |       |    |    |   |
| A : stoff med EHS grenserdi for forurensning i arbeidsatmosfere                                            |            |           |       |    |    |   |
| B : stoff med administrativ norm                                                                           |            |           |       |    |    |   |
| Xn : eksemptert fra the obligation to register in accordance with art.2.7 of REACH Regulation No 1907/2006 |            |           |       |    |    |   |

| Farlige stoffer                                                                                            | Registreringsnummer | CAS-nr     | EC-nr      | w/w   | Hazard Class and Category | Hazard statement | Merknader |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|------------|-------|---------------------------|------------------|-----------|
| Distillates petroleum hydro treated lighterosine - unsealed                                                | 01-2119456620-43    | 64742-47-8 | 1926-141-6 | 50-75 | Asso 1                    | 304              | B         |
| karbondioksid                                                                                              |                     | 124-38-9   | 204-696-9  | 1-5   | press. gas                | 280              | A         |
| <b>Explanation notes</b>                                                                                   |                     |            |            |       |                           |                  |           |
| A : stoff med EHS grenserdi for forurensning i arbeidsatmosfere                                            |                     |            |            |       |                           |                  |           |
| B : stoff med administrativ norm                                                                           |                     |            |            |       |                           |                  |           |
| Xn : eksemptert fra the obligation to register in accordance with art.2.7 of REACH Regulation No 1907/2006 |                     |            |            |       |                           |                  |           |
| Forlaring setninger : se artikkel 16                                                                       |                     |            |            |       |                           |                  |           |

## 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|                            |                                                                                                                                          |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kontakt med øynene:</b> | Dis stoffet har kommet inn i øynene må man vaske umiddelbart med store mengder vann<br>Søke lege dersom irritasjonen vedvarer            |
| <b>Hudkontakt:</b>         | Vaske med vann og såpe.<br>Søke lege dersom irritasjonen vedvarer                                                                        |
| <b>Inhalering:</b>         | Risikulothold deg arm og i ro.<br>Søke lege dersom det oppstår negative effekter.                                                        |
| <b>Svelging:</b>           | Ved svelging må man ikke fremkalle brekning på grunn av aspirasjonsfaren. Dis det er mistanke om aspirasjon må man umiddelbart søke lege |

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

|                          |                                                                                                                                                           |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inhalering:</b>       | Utmattende innånding og/eller semiddama kan føre til kvalme, hodepine og sømnelhet                                                                        |
| <b>Svelging:</b>         | Ved breninger/oppkast er aspirasjon til lungene sannsnelig. Semidler kan fremkalle emis lungebetennelse. Symtomer: str hals, magesmerter, kvalme, oppkast |
| <b>Hudkontakt:</b>       | kan forrsake irritasjon.<br>Symtomer: rødhhet og smerter                                                                                                  |
| <b>Kontakt med øyne:</b> | kan forrsake irritasjon.<br>Symtomer: rødhhet og smerter                                                                                                  |

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

|                        |                                                                                                           |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Generelle råd :</b> | Dis du eller deg uel må du søke lege hvis etilten om mulig<br>ontatt alltid lege hvis symtomene vedvarer. |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 5. BRANNSLOKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

siumkarbondioksid eller tørt støv

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

Aerosolbøser kan eksplodere hvis de varmes opp over 50°C  
Danner farlige sløttningsprodukter  
CO<sub>2</sub>

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Spraybeholderer som utsettes for ild med vann for å slukke dem ned.  
Inneholdning av røyken ved brann

## 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

Slå av/tem alle antenningskilder  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon  
Bruk egnede vernebriller og vernehansler.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ikke la produktet komme i det offentlige vannnett og vannleier  
Sis forurenset vann når avløpsstemet eller vannleier om man informere aktuelle myndigheter umiddelbart

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

Absorber sli 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

Holdes unna varme og antenningskilder  
Ikke ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.  
Ikke stå i nærheten  
Bruk elektrisk materiell/ventilationsmateriell/beløsningsmateriell som er ekspllosionsikkert.  
Bruk bare vernebriller som ikke angir gnister.  
Inneholdning av aerosoler eller damper  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon  
Inneholdning kontakt med huden og øynene.  
Vask grundig etter bruk  
Benytt vernehansler/vernebriller/ansiktsskjerm.

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

Beholder under trykk. Beskattes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer over 50°C.  
Ikke brukes utilgjengelig for barn.

## 7.3. Sikkelig(e) sluttanvendelse(r)

Smurninger

# 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKTELSE

## 8.1. Kontrollparametere

Eksponeeringsgrenser:

| Farlige stoffer                                         | CAS-nr   | metode |                          |
|---------------------------------------------------------|----------|--------|--------------------------|
| <b>EU-etablerte eksponeringsgrenser</b>                 |          |        |                          |
| Karbondioksid                                           | 124-38-9 | A      | 5000 ppm                 |
| <b>Nasjonalt etablerte eksponeringsgrenser , Norway</b> |          |        |                          |
| Karbondioksid                                           | 124-38-9 | A      | 5000 ppm                 |
| Mineralolje 346 3 DMS                                   | -        | A      | 1 mg/m <sup>3</sup> ølet |

## 8.2. Eksponeeringskontroll

|                               |                                                                                                                                                             |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kontrollprosedyrer:</b>    | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon<br>Holdes unna flammer og antenningskilder<br>Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.                   |
| <b>Personlig beskyttelse:</b> | Ta forholdsregler for å unngå kontakt med hud og øyne ved<br>håndtering av produktet.<br>Sørg for tilstrekkelig ventilasjon                                 |
| <b>Innånding:</b>             | Ved tilstrekkelig ventilasjon må det benyttes egnet<br>andedrettsvern.<br>Uttrenserrespirator utstyrt med organiske gass-/damminnsats filtere<br>A eller A1 |
| <b>Hender og hud:</b>         | Bruk egnede vernehansker<br>nitril                                                                                                                          |
| <b>Øyne:</b>                  | Bruk vernebriller.                                                                                                                                          |

# 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

For aerosoler uten drivmiddel

|                                         |                                        |
|-----------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Utseende: fysisk tilstand :</b>      | Viss med CO <sub>2</sub> som drivgass. |
| <b>Farge :</b>                          | Raøget.                                |
| <b>Lukt:</b>                            | Salisøat.                              |
| <b>pH:</b>                              | Ikke relevant.                         |
| <b>Kokepunkt/område:</b>                | Ikke tilgjengelig.                     |
| <b>Flammepunkt:</b>                     | 78 °C (uøget)                          |
| <b>Fordampingshastighet:</b>            | Ikke tilgjengelig.                     |
| <b>Ekspløsjongrenser: øvre grense :</b> | Ikke tilgjengelig.                     |

nedre grense :  
Damptrykk:  
Relativ tetthet:  
Løselighet i vann:  
Selvantennelse:  
Viskositet:

## 9.2. Andre opplysninger

VOC:

# 10. STABILITET OG REAKTIVITET

## 10.1. Reaktivitet

## 10.2. Kjemisk stabilitet

## 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

## 10.4. Forhold som skal unngås

## 10.5 Uforenlige materialer

## 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

# 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Inhalering:  
Svelging:  
Hudkontakt:  
Kontakt med øyne:

Opplysninger om helsefare:

**12. ☐ KOLOGISKE OPPLYSNINGER****12.1. Giftighet**

☐ kotoksikologiske data:

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet****12.3. Bioakkumuleringsevne****12.4. Mobilitet i jord****12.5. Resultater av PBT☐og vPvB☐vurdering****12.6. Andre skadevirkninger****13. INSTRUKSER VED DISPONERING****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt:

Kontaminert emballasje:

**14. TRANSPORTOPPLYSNINGER****14.1. FN☐nummer**

☐

**14.2. FN☐forsendelsesnavn**

.....

#### 14.3. Transportfareklasse

.....

#### 14.4. Emballasjegruppe

.....

#### 14.5. Miljøfarer

.....  
.....  
.....

#### 14.6. Spørslige forsiktighetsregler ved bruk

.....  
.....  
.....  
.....

#### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73 og IBC-regelverket

### 15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

#### 15.1. Spørslige bestemmelser i norsk lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

### 16. ANDRE OPPLYSNINGER

.....  
.....



