

Produktnavn : Motor Protect  
Ref.Nr.: BDS002306\_10\_20171215 (DA)

Dato : 15.12.17 Version : 1.0  
Gennemgang af :

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

Motor Protect  
Aerosol

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Smøremiddel

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

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   |                  |
| 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 | Südtring 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. Nødtelefon**

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)  
Danmark: Giftlinjen Ring 82 12 12 12

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassifikation ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008**

Fysisk: Aerosol, kategori 2  
Brandfarlig aerosol.  
Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.



Produktnavn : Motor Protect  
Ref.Nr.: BDS002306\_10\_20171215 (DA)

Dato : 15.12.17 Version : 1.0  
Gennemgang af :

Klassificering på grundlag af forsøgsdata.

**OK** Ikke klassificeret

Klassificering baseret på beregningsmetode.

**Miljø :** Ikke klassificeret

Klassificering baseret på beregningsmetode.

## 2.2. Mærkningselementer

### Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008

Farepiktogram(mer):



Signalord: Advarsel

Faresætning(er): H223 : Brandfarlig aerosol.  
H229 : Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Sikkerhedssætning(er): P102 : Opbevares utilgængeligt for børn.  
P210 : Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
P211 : Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.  
P251 : Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.  
P410/412 : Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperaturer på over 50°C/122°F.

## 2.3. Andre farer

Ingen information haves

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Kan ikke benyttes.

### 3.2. Blandinger

| Farligt stof                                                                                             | Registreringsnumre | CAS-nr     | EC-nr     | w/w % | Fareklasse og - kategori | Faresætning | Noterne |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|-----------|-------|--------------------------|-------------|---------|
| mineral oil (IP 346 DMSO extract < 3%)                                                                   | -                  | -          | -         | 50-75 | -                        | -           | B       |
| CO2                                                                                                      | -                  | 124-38-9   | 204-696-9 | 1-5   | Press. Gas               | H280        | A,G     |
| sulfonic acids,petroleum,sodium salts                                                                    | 01-2119527859-22   | 68608-26-4 | 271-781-5 | 1-5   | Eye Irrit. 2             | H319        |         |
| <b>Forklaring noter</b>                                                                                  |                    |            |           |       |                          |             |         |
| A : stoffer, for hvilke der foreligger EF-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering                   |                    |            |           |       |                          |             |         |
| B : stoffer, for hvilke der foreligger nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering            |                    |            |           |       |                          |             |         |
| G : exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7)of REACH Regulation No 1907/2006 |                    |            |           |       |                          |             |         |

(\* Forklaringer til benævnelse: se kapittel 16)

Produktnavn : Motor Protect  
Ref.Nr.: BDS002306\_10\_20171215 (DA)

Dato : 15.12.17 Version : 1.0  
Gennemgang af :

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|              |                                                                                                                                                                  |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Øjne :       | Ved øjenkontakt skylles øjet straks med rigeligt vand<br>Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.                                                           |
| Hudkontakt : | Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.<br>VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.<br>Ved hudirritation: Søg lægehjælp.            |
| Indånding :  | VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.<br>I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge. |
| Indtagelse : | Undgå opkastning og søg læge.                                                                                                                                    |

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

|                    |                                                                                                       |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inånding :         | Indånding af opløsningsmidlets dampe i længere tid kan forårsage kvalme, hovedpine og svimmelhed.     |
| Indtagelse :       | Kan forårsage mave- og tarmforstyrrelser<br>Symptomer: ondt i halsen, mavesmerter, kvalme, opkastning |
| Kontakt med hud :  | Kan forårsage irritation.<br>Symptomer: rødme og smerte                                               |
| Kontakt med øjne : | Kan forårsage irritation.<br>Symptomer: rødme og smerte                                               |

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

|            |                                                                                                                                   |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generelt : | Er man utilpas, skal man rådspørge læge (vis om muligt etiketten)<br>I tilfælde af vedvarende symptomer bør der altid søges læge. |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

skum, kuldioxid eller tørstof

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Aerosoler kan eksplodere ved opvarmning til over 50°C  
Danner farlige nedbrydningsstoffer  
CO, CO2

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hold beholdere nær ild kølige med vand  
Indånd ikke røg i tilfælde af brand



Produktnavn : Motor Protect  
Ref.Nr.: BDS002306\_10\_20171215 (DA)

Dato : 15.12.17 Version : 1.0  
Gennemgang af :

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Afbryd alle antændelseskilder  
Sørg for tilstrækkelig ventilation  
Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelses-handsker.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Lad det ikke komme i kloakker og vandveje  
Hvis forurenede vand kommer i kloaksystemer eller vandveje, skal man straks meddele det til rette myndigheder

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsug udslip i passende inaktivt materiale  
Anbring i passende beholder

### 6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger, se afsnit 8.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Opbevares på afstand af varme og antændelseskilder  
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet  
Udstyr skal jordforbindes  
Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lys-/.../udstyr.  
Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister.  
Undgå indånding af dampe og aerosol-tåger  
Sørg for tilstrækkelig ventilation  
Undgå kontakt med huden og øjnene.  
Vask grundigt efter brug  
Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjnebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Aerosolbeholder: Må ikke udsættes for direkte sollys og temperaturer over 50°C.  
Opbevares på et køligt, tørt og ventileret sted  
Opbevares utilgængeligt for børn.

### 7.3. Særlige anvendelser

Smøremiddel

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler



Produktnavn : Motor Protect  
Ref.Nr.: BDS002306\_10\_20171215 (DA)

Dato : 15.12.17 Version : 1.0  
Gennemgang af :

## 8.1. Kontrolparametre

### Grænseværdier :

| Farligt stof                                     | CAS-nr   | metode |            |
|--------------------------------------------------|----------|--------|------------|
| Eksponeringsgrænser fastlagt af EU:              |          |        |            |
| CO2                                              | 124-38-9 | TWA    | 9000 mg/m3 |
|                                                  |          | STEL   | 1800 mg/m3 |
| Nationalt fastlagte eksponeringsgrænser, Danmark |          |        |            |
| CO2                                              | 124-38-9 | TWA    | 5000 ppm   |
| mineral oil (IP 346 DMSO extract < 3%)           | -        | TWA    | 1 mg/m3    |

## 8.2. Eksponeringskontrol

|                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tekniske hjælpemidler :</b>                                     | Sørg for tilstrækkelig ventilation<br>Opbevares på afstand af varme og antændelseskilder<br>Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet                                                                                                                                                            |
| <b>Personlige værnemidler :</b>                                    | Træf forholdsregler til undgåelse af kontakt med hud og øjne ved håndtering af produktet.<br>Sørg for tilstrækkelig ventilation                                                                                                                                                                       |
| <b>indånding :</b>                                                 | Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.                                                                                                                                                                                                                                    |
| Anbefalet åndedrætsværn:                                           | Filtrerende åndedrætsværn mod organiske gasser og dampe (A)                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>hud :</b>                                                       | Benyt dertil egnede beskyttelseshandsker<br>Brug en genanvendelig handske med en gennembrudstid på mindst 30 minutter. Handskens gennembrudstid skal være længere end den samlede varighed af brug af produktet. Hvis arbejdet varer længere end gennembrudstiden, skal handskerne skiftes undervejs. |
| Anbefalede handsker:                                               | Nitril                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>øjne :</b>                                                      | Benyt beskyttelsesbriller ifølge standard EN 166.                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:</b> | Undgå udledning til miljøet.                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                    | Udslip opsamles.                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Eksponeringsbeskyttelse for forbrugere:</b>                     | Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.<br>Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.<br>VED eksponering eller ubehag: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.                                                                                            |

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

(for aerosoler er dataene for produktet uden drivmiddel)

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| <b>Udseende :</b>           | Væske under tryk.    |
| <b>far :</b>                | Ravgul.              |
| <b>duft :</b>               | Karakteristisk duft. |
| <b>pH :</b>                 | Kan ikke benyttes.   |
| <b>Kogepunkt/interval :</b> | Kan ikke fås.        |



Produktnavn : Motor Protect  
Ref.Nr.: BDS002306\_10\_20171215 (DA)

Dato : 15.12.17 Version : 1.0  
Gennemgang af :

Antændelsestemperatur : °C  
Fordampningshastighed : Kan ikke fås.  
Eksplosionsgrænser : Øvre : Kan ikke fås.  
Nedre : Kan ikke fås.  
Damptryk : Kan ikke fås.  
Vægtfylde : 0.875 g/cm<sup>3</sup> (@ 20°C).  
Vandopløselighed : Emulgerer i vand  
Selvantændelsepunkt : > 200 °C  
Viskositet : Kan ikke benyttes.

## 9.2. Andre oplysninger

Flygtige organiske forbindelserblank

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Så vidt vides ingen farlige reaktioner hvis stoffet anvendes til dets oprindelige formål

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Så vidt vides ingen farlige reaktioner hvis stoffet anvendes til dets oprindelige formål

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå overophedning

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærkt oxyderende stof

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

CO, CO<sub>2</sub>

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

akut toksicitet: kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt  
hudætsning/-irritation: kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt



Produktnavn : Motor Protect  
Ref.Nr.: BDS002306\_10\_20171215 (DA)

Dato : 15.12.17 Version : 1.0  
Gennemgang af :

|                                                         |                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| alvorlig øjenskade/øjenirritation:                      | kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |
| respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: | kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |
| kimcellemutagenicitet:                                  | kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |
| kræftfremkaldende egenskaber:                           | kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |
| reproduktionstoksicitet:                                | kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |
| enkel STOT-eksponering:                                 | kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |
| gentagne STOT-eksponeringer:                            | kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |
| aspirationsfare:                                        | kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt |

#### Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje:

|                    |                                                                                                                          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indånding :        | Indånding af opløsningsdampe kan forårsage kvalme, hovedpine og svimmelhed                                               |
| Indtagelse :       | Kan forårsage mave- og tarmforstyrrelser                                                                                 |
| Kontakt med hud :  | Kontakt i længere tid vil forårsage affedtning af huden, hvilket kan medføre irritation og, i visse tilfælde, betændelse |
| Kontakt med øjne : | Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.                                                                       |

#### Toksikologiske data :

Ingen informationer findes

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Ikke klassificeret

#### Økotoksikologiske data:

Ingen informationer findes

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige eksperimentdata

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige eksperimentdata



Produktnavn : Motor Protect  
Ref.Nr.: BDS002306\_10\_20171215 (DA)

Dato : 15.12.17 Version : 1.0  
Gennemgang af :

#### 12.4. Mobilitet i jord

Emulgerer i vand

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

Ingen information findes

#### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige eksperimentdata

### PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Produkt :** Stoffet og emballagen skal bortskaffes på en sikker måde. Udled ikke stoffet i kloak eller miljø, men aflever det til en autoriseret affaldsindsamlingsvirksomhed.  
**Nationale bestemmelser:** Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med lokal eller national lovgivning

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1. UN-nummer

UN-Nr. : 1950

#### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Forsendelsesbetegnelse: AEROSOLS

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse: 2.1  
ADR/RID - Klassifikationskode: 5F

#### 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe: ikke relevant

#### 14.5. Miljøfarer

ADR/RID - Farlig for miljøet: Nej  
IMDG - havforurenende: No  
IATA/ICAO - Farlig for miljøet: Nej

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren





Produktnavn : Motor Protect  
Ref.Nr.: BDS002306\_10\_20171215 (DA)

Dato : 15.12.17 Version : 1.0  
Gennemgang af :

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| ADR/RID - Tunnelkode: | (D)      |
| IMDG - Ems:           | F-D, S-U |
| IATA/ICAO - PAX:      | 203      |
| IATA/ICAO - CAO       | 203      |

#### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden

Kan ikke benyttes.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Sikkerhedsdatabladet er opstillet efter de gældende EU-krav.  
Direktiv 2013/10/EU, 2008/47/EF om ændring af aerosoldirektivet 75/324/EØF.  
Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)  
EU-direktive 99/45/EU  
Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen informationer findes

### PUNKT 16: Andre oplysninger

|                                 |                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| *Forklaringer till faresætning: | - : -<br>H280 : Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.<br>H319 : Forårsager alvorlig øjenirritation.                                                                   |
| acronyms and synonyms:          | TWA = time weight average<br>STEL = short time exposure limit<br>Flygtige organiske forbindelser<br>PBT = persistent bioaccumulative toxic<br>vPvB = very persistent very bioaccumulative |

Dette produkt bør opbevares, behandles og bruges i overensstemmelse med god industriel hygiejnepraksis og i overensstemmelse med alle love og bestemmelser.

Den information, som findes heri, er baseret på vor nuværende viden og har til hensigt at beskrive vore produkter ud fra et sikkerhedsmæssigt synspunkt. Den garanterer ingen specifikke egenskaber.

Bortset fra enhver rimelig handel med det formål at studere, researche og vurdere helbreds-, sikkerheds- og miljømæssige risici, må disse dokumenter ikke gengives på nogen måde uden skriftlig tilladelse fra CRC.

