

Nome del prodotto : WHITE GREASE  
 Ref.Nr.: BDS002185\_5\_20170629 (IT)  
 Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 1.0  
 Sostituisce :

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

WHITE GREASE  
 Aerosol

### 1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Lubrificanti

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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 | 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. Numero telefonico di emergenza

**CRC Industries Europe, Belgium:** Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)  
**Svizzera:** Numero telefonico di emergenza CSIT (Centro Svizzero d'Informazione tossicologica): 145  
**Italia:** Centro Antiveleni di Milano - Ospedale di Niguarda - tel +39 (02) 66101029 - h 24

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

#### Classificazione conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008

Dati fisici: Aerosol, categoria 1



|                            |                           |                              |                        |
|----------------------------|---------------------------|------------------------------|------------------------|
| <b>Nome del prodotto :</b> | WHITE GREASE              | <b>Data dell'emissione :</b> | 29.06.17 Version : 1.0 |
| <b>Ref.Nr.:</b>            | BDS002185_5_20170629 (IT) | <b>Sostituisce :</b>         |                        |

Aerosol estremamente infiammabile.  
 Recipiente sotto pressione: può scoppiare se riscaldato.

Classificazione sulla base di dati di sperimentazione.

**Salute:** Irritazione cutanea, categoria 2  
 Provoca irritazione cutanea.  
 Tossicità specifica per organi bersaglio ? esposizione singola, categoria 3  
 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Classificazione sulla base di metodo di calcolo .

**Ambiente :** Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico categoria 3  
 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Classificazione sulla base di metodo di calcolo .

## 2.2. Elementi dell'etichetta

### Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Identificatore del prodotto:</b>             | Contiene:<br>idrocarburi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Pittogrammi di pericolo:</b>                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Le avvertenze:</b>                           | Pericolo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Indicazioni di pericolo:</b>                 | H222 : Aerosol estremamente infiammabile.<br>H229 : Recipiente sotto pressione: può scoppiare se riscaldato.<br>H315 : Provoca irritazione cutanea.<br>H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.<br>H412 : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Consigli di prudenza:</b>                    | P102 : Tenere fuori dalla portata dei bambini.<br>P210 : Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.<br>P211 : Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.<br>P251 : Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.<br>P261 : Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.<br>P271 : Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.<br>P280 : Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.<br>P410/412 : Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50°C/122°F.<br>P501-2 : Smaltire il contenuto/contenitore presso un punto di raccolta rifiuti autorizzato. |
| <b>Informazione supplementari sui pericoli:</b> | Nessuno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## 2.3. Altri pericoli

Non si hanno informazioni

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

2 / 10

Nome del prodotto : WHITE GREASE  
 Ref.Nr.: BDS002185\_5\_20170629 (IT)

Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 1.0

Sostituisce :

Non pertinente.

### 3.2. Miscele

| Componenti pericolosi                                             | numero di registrazione | N° CAS     | EC-nr       | w/w % | Classe e categoria di pericolo                                         | Indicazione di pericolo  | Note |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|-------------|-------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------|
| idrocarburi,ricchi di C3-4, distillato di petrolio Gasdi petrolio | 01-2119485926-20        | 68512-91-4 | 270-990-9   | 50-75 | Press. Gas, Flam. Gas 1                                                | H280,H220                | K,G  |
| Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici,                 | 01-2119475514-35        | -          | (921-024-6) | <25   | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2 | H225,H315,H336,H304,H411 | B,Q  |

#### Explanation notes

B : sostanza per cui sussistono limiti nazionali all'esposizione sul luogo di lavoro

G : sono esenti dall'obbligo di registrazione ai sensi dell'art. 2(7), del regolamento REACH No 1907/2006

K : la classificazione cancerogeno non è necessaria, la sostanza contiene 1,3-butadiene (Einecs n. 203-450-8) in percentuale inferiore allo 0,1 % di peso/peso

Q : Il numero CAS è esclusivamente un identificativo indicativo da utilizzare al di fuori della UE a scopo di inserimento in un inventario

(\* Termini esplicativi: si veda capitolo 16)

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contatto con gli occhi :</b> | Se la sostanza è entrata negli occhi, lavare immediatamente con acqua abbondante<br>Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.                                                                                    |
| <b>Contatto con la pelle :</b>  | Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.<br>IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.<br>In caso di irritazione della pelle: consultare un medico. |
| <b>Inalazione :</b>             | IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.<br>In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.                            |
| <b>Ingestione :</b>             | In caso di ingestione non indurre il vomito a causa del rischio di aspirazione nei polmoni. Se si sospetta tale aspirazione si ottenere immediatamente l'intervento di un medico                                                    |

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

|                                |                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inalazione :</b>            | L'inalazione dei vapori dei solventi può essere motivo di nausea, mal di testa e stordimento                                                                                                                                         |
| <b>Ingestione :</b>            | In caso di vomito, dopo aver inalato/ingerito accidentalmente il prodotto, è consigliabile respirare a pieni polmoni. I solventi possono indurre a polmonite chimica.<br>Sintomi : gola irritata, dolore addominale , nausea, vomito |
| <b>Contatto con la pelle :</b> | Irritante per la pelle<br>Sintomi : rossore e dolore                                                                                                                                                                                 |



Nome del prodotto : WHITE GREASE  
Ref.Nr.: BDS002185\_5\_20170629 (IT)

Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 1.0  
Sostituisce :

Contatto con gli occhi : Può causare irritazione.  
Sintomi : rossore e dolore

#### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali

Norma generale : In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichette)  
Se i sintomi persistono consultare sempre un medico

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

schiuma, anidride carbonica o agente secco

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Gli aerosol possono esplodere se riscaldati a temperatura superiore a 50 °C  
Forma prodotti pericolosi di decomposizione  
CO,CO2

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Tenere freddi i contenitori esposti al fuoco, spruzzandovi dell'acqua  
In caso di incendio, non respirare i vapori

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

#### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Chiudere tutte le sorgenti d'accensione  
Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata  
Usare indumenti protettivi a guanti adatti.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non permettere l'ingresso nelle fogne pubbliche e nei corsi d'acqua

#### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Assorbire quanto versato con sostanze inerti adatte

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni vedere la sezione 8

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento



Nome del prodotto : WHITE GREASE  
 Ref.Nr.: BDS002185\_5\_20170629 (IT)  
 Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 1.0  
 Sostituisce :

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Tenere lontano dal calore e dalle sorgenti di accensione  
 Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche  
 Le apparecchiature devono essere collegate a terra  
 Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione/.../a prova di esplosione.  
 Utilizzare solo utensili antiscintillamento.  
 Non respirare i vapori o gli aerosol  
 Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata  
 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.  
 Lavare bene dopo l'uso  
 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Contenitore sotto pressione : non esporre ai raggi solari né a temperatura superiore a 50 °C.  
 Conservare fuori della portata dei bambini.

### 7.3. Usi finali particolari

Lubrificanti

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

Valore limite di soglia :

| Componenti pericolosi                                             | N° CAS | metodo      |
|-------------------------------------------------------------------|--------|-------------|
| <b>Limiti di esposizione nazionali, Schweiz, Svizzera, Suisse</b> |        |             |
| Idrocarburi, C6-C7, n-alcane, isoalcani, ciclici,                 | -      | TWA 500 ppm |

### 8.2. Controlli dell'esposizione

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Condizioni di esposizione :</b>   | Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata<br>Tenere lontano dal calore e dalle sorgenti di accensione<br>Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche                                                                                                                                                                 |
| <b>Protezione personale :</b>        | Prendere precauzioni per evitare il contatto con la pelle e gli occhi durante la manipolazione del prodotto.<br>In ogni caso, maneggiare e usare il prodotto nel rispetto delle buone pratiche di igiene industriale.                                                                                                     |
| <b>inalazione :</b>                  | Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata<br>In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.                                                                                                                                                                                          |
| Protezione respiratoria consigliato: | (filtro AXP2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>pelle e mani :</b>                | Indossare guanti che proteggono da sostanze chimiche (Standard EN 374).<br>Usare guanti riutilizzabili con un tempo di permeazione minimo di 30 minuti. Il tempo di permeazione del guanto dovrà superare il tempo di utilizzo totale del prodotto. Se l'operazione dura più a lungo del tempo di permeazione, sostituire |



Nome del prodotto : WHITE GREASE  
Ref.Nr.: BDS002185\_5\_20170629 (IT)  
Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 1.0  
Sostituisce :

il guanto durante il suo svolgimento.  
Guanti consigliati: Nitrile  
occhi : Indossare occhiali di sicurezza secondo la norme EN 166.  
Controlli dell'esposizione ambientale: Non disperdere nell'ambiente.  
Raccogliere il materiale fuoriuscito.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Per gli aerosoli: i dati relativi al prodotto senza propellente

Aspetto : stato fisico : Liquido.  
colore : Bianco.  
odore : Odore caratteristico.  
pH : Non pertinente.  
Punto/intervallo di ebollizione : 60-100 °C  
Punto di infiammabilità : - 35 °C (Vaso chiuso)  
Proprietà esplosive : limite superiori : Non disponibile.  
limite inferiori : Non disponibile.  
Tensione di vapore : Non disponibile.  
Densità relativa : 0.748 g/cm<sup>3</sup> (@ 20°C).  
Solubilità in acqua : Insolubile in acqua  
Autoaccensione : > 200 °C

### 9.2. Altre informazioni

COV: 515 g/l

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Non si conoscono reazioni pericolose se usato per lo scopo cui è inteso

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si conoscono reazioni pericolose se usato per lo scopo cui è inteso

### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare surriscaldamento



Nome del prodotto : WHITE GREASE  
 Ref.Nr.: BDS002185\_5\_20170629 (IT)  
 Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 1.0  
 Sostituisce :

### 10.5. Materiali incompatibili

Forte agente ossidante

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

CO,CO2

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

**tossicità acuta:** basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti  
**Corrosione cutanea/irritazione cutanea:** Provoca irritazione cutanea.  
**gravi danni oculari/irritazione oculare:** basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti  
**sensibilizzazione respiratoria o cutanea:** basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti  
**mutagenicità sulle cellule germinali:** basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti  
**cancerogenicità:** basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti  
**tossicità riproduttiva:** basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti  
**tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) ? esposizione singola:** Può provocare sonnolenza o vertigini.  
**tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) ? esposizione ripetuta:** basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti  
**pericolo in caso di aspirazione:** basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Informazioni sulle vie probabili di esposizione:

**Inalazione :** L'inalazione dei vapori dei solventi può essere motivo di nausea, mal di testa e stordimento  
**Ingestione :** In caso di vomito, dopo aver inalato/ingerito accidentalmente il prodotto, è consigliabile respirare a pieni polmoni. I solventi possono indurre a polmonite chimica.  
**Contatto con la pelle :** Irritante per la pelle  
**Contatto con gli occhi :** Può causare irritazione.

### Dati tossicologici :

| Componenti pericolosi                             | N° CAS | metodo                |               |
|---------------------------------------------------|--------|-----------------------|---------------|
| Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici, | -      | LD50 orale ratto      | > 5000 mg/kg  |
|                                                   |        | LC50 inalazione ratto | > 25000 mg/m3 |
|                                                   |        | LD50 dermica ratto    | > 2000 mg/kg  |



Nome del prodotto : WHITE GREASE  
Ref.Nr.: BDS002185\_5\_20170629 (IT)

Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 1.0

Sostituisce :

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico categoria 3  
Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Dati ecotossicologici:

| Componenti pericolosi                             | N° CAS | metodo       |           |
|---------------------------------------------------|--------|--------------|-----------|
| Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici, | -      | LC50 pesce   | > 10 mg/l |
|                                                   |        | EC50 daphnia | 3 mg/l    |

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Non c'è alcun dato sperimentale

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non c'è alcun dato sperimentale

### 12.4. Mobilità nel suolo

Insolubile in acqua

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non si hanno informazioni

### 12.6. Altri effetti avversi

Non c'è alcun dato sperimentale

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

**Prodotto :** Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.  
Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente; smaltire i residue in un punto di raccolta rifiuti autorizzato.

**Contenitori contaminati :** I rifiuti devono essere trattati secondo le leggi locali, statali o nazionali

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1. Numero ONU



Nome del prodotto : WHITE GREASE  
Ref.Nr.: BDS002185\_5\_20170629 (IT)

Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 1.0

Sostituisce :

Numero UN : 1950

#### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione: AEROSOLS

#### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classi: 2.1  
ADR/RID - Codice di classificazione: 5F

#### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio: non applicabile

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR/RID - Materia pericolosa dal punto di vista dell'ambiente: No  
IMDG - Materia pericolosa dal punto di vista dell'ambiente: No  
IATA/ICAO - Materia pericolosa dal punto di vista dell'ambiente: No

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

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

#### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non pertinente.

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

La scheda dati di sicurezza è compilata secondo i requisiti europei attualmente applicabili.  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)  
Dir. 2013/10/UE, 2008/47/CE, modifica della direttiva 75/324/CEE sui generatori di aerosol.

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica



|                            |                           |                              |                        |
|----------------------------|---------------------------|------------------------------|------------------------|
| <b>Nome del prodotto :</b> | WHITE GREASE              | <b>Data dell'emissione :</b> | 29.06.17 Version : 1.0 |
| <b>Ref.Nr.:</b>            | BDS002185_5_20170629 (IT) | <b>Sostituisce :</b>         |                        |

Non si hanno informazioni

## SEZIONE 16: Altre informazioni

\*Termini esplicativi del indicazione di pericolo:

H220 : Gas altamente infiammabile.  
H225 : Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
H280 : Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.  
H304 : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H315 : Provoca irritazione cutanea.  
H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.  
H411 : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

acronyms and synonyms:

TWA = time weight average  
STEL = short time exposure limit  
COV:  
PBT = persistent bioaccumulative toxic  
vPvB = very persistent very bioaccumulative

Questo prodotto deve essere conservato, maneggiato e impiegato secondo le procedure della corretta igiene industriale ed in conformità alle norme legislative.

Le informazioni qua riportate sono basate sull' attuale stato della nostra conoscenza e intendono descrivere i nostri prodotti agli effetti delle esigenze di sicurezza. Esse non costituiscono garanzia di specifiche qualità.

