

Nome del prodotto : Multi Oil  
 Ref.Nr.: BDS000787\_5\_20170629 (IT)  
 Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 3.0  
 Sostituisce : BDS000787\_20150325

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Multi Oil  
 Volume

### 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 Antiveleeni 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: Non classificato



**Nome del prodotto :** Multi Oil  
**Ref.Nr.:** BDS000787\_5\_20170629 (IT)  
**Data dell'emissione :** 29.06.17 Version : 3.0  
**Sostituisce :** BDS000787\_20150325

Classificazione sulla base di dati di sperimentazione.

**Salute:** Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1  
 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Classificazione sulla base di metodo di calcolo .

**Ambiente :** Non classificato

Classificazione sulla base di metodo di calcolo .

**Altri :** L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**Altri :** Non classificato

## 2.2. Elementi dell'etichetta

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

**Identificatore del prodotto:** Contiene:  
 Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici

**Pittogrammi di pericolo:**



**Le avvertenze:** Pericolo

**Indicazioni di pericolo:** H304 : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

**Consigli di prudenza:** P102 : Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
 P301/310 : IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico  
 P331 : NON provocare il vomito.  
 P405 : Conservare sotto chiave.  
 P501-2 : Smaltire il contenuto/contenitore presso un punto di raccolta rifiuti autorizzato.

**Informazione supplementari sui pericoli:** L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

## 2.3. Altri pericoli

Non si hanno informazioni

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

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, C11-C14, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici	01-2119456620-43	-	(926-141-6)	50-75	Asp. Tox. 1	H304	B,Q
white mineral oil (petroleum)	01-2119487078-27	8042-	232-455-	25-		-	B

Nome del prodotto : Multi Oil  
 Ref.Nr.: BDS000787\_5\_20170629 (IT)  
 Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 3.0  
 Sostituisce : BDS000787\_20150325

		47-5	8	50		
<b>Explanation notes</b>						
B : sostanza per cui sussistono limiti nazionali all'esposizione sul luogo di lavoro						
Q : The CAS-no is only an indicative identifier to be used outside the EU for global inventory entries.						

(\* 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 per diversi minuti Ottenerne le cure del medico se l'irritazione persiste
<b>Contatto con la pelle :</b>	Lavare con acqua e sapone. Ottenerne le cure del medico se l'irritazione persiste
<b>Inalazione :</b>	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
<b>Ingestione :</b>	IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico NON provocare il vomito.

### 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. Sintomi : gola irritata, dolore addominale , nausea, vomito
<b>Contatto con la pelle :</b>	Moderatamente irritante per la pelle Sintomi : rossore e dolore
<b>Contatto con gli occhi :</b>	Moderatamente irritante per gli occhi Sintomi : rossore e dolore

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

<b>Norma generale :</b>	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



<b>Nome del prodotto :</b>	Multi Oil	<b>Data dell'emissione :</b>	29.06.17 Version : 3.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000787_5_20170629 (IT)	<b>Sostituisce :</b>	BDS000787_20150325

Può formare miscele vapore/aria esplosive  
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 adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.  
Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.  
Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione/.../a prova di esplosione.

### 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

### 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



Nome del prodotto : Multi Oil  
 Ref.Nr.: BDS000787\_5\_20170629 (IT)  
 Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 3.0  
 Sostituisce : BDS000787\_20150325

Tenere il recipiente ben chiuso in luogo fresco ben ventilato.  
 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, Italy</b>			
white mineral oil (petroleum)	8042-47-5	TWA	5 mg/m3

### 8.2. Controlli dell'esposizione

<b>Condizioni di esposizione :</b>	Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata Tenere lontano dal calore e dalle sorgenti di accensione 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. È buona prassi indossare guanti e assicurare una ventilazione adeguata quando si utilizza il prodotto. In ogni caso, maneggiare e usare il prodotto nel rispetto delle buone pratiche di igiene industriale.
<b>inalazione :</b>	In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
Protezione respiratoria consigliato:	Respiratori per Gas e Vapori Organici (A)
<b>pelle e mani :</b>	Indossare adatti guanti protettivi
Guanti consigliati:	Nitrile
<b>occhi :</b>	Indossare occhiali di sicurezza secondo la norme EN 166.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

<b>Aspetto : stato fisico :</b>	Liquido.
<b>colore :</b>	Lattiginoso.
<b>odore :</b>	Petrolio.
<b>pH :</b>	Non pertinente.
<b>Punto/intervallo di ebollizione :</b>	Non disponibile.
<b>Punto di infiammabilità :</b>	74 °C (Vaso chiuso)
<b>Velocità di evaporazione :</b>	Non disponibile.
<b>Proprietà esplosive : limite superiori :</b>	Non disponibile.



Nome del prodotto : Multi Oil  
Ref.Nr.: BDS000787\_5\_20170629 (IT)  
Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 3.0  
Sostituisce : BDS000787\_20150325

limite inferiori : Non disponibile.  
Tensione di vapore : Non disponibile.  
Densità relativa : 0.82 g/cm<sup>3</sup> (@ 20°C).  
Solubilità in acqua : Insolubile in acqua  
Autoaccensione : > 200 °C  
Viscosità : < 7 mPa.s (@ 40°C).

## 9.2. Altre informazioni

COV: 533 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

### 10.5. Materiali incompatibili

Forte agente ossidante

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

CO,CO<sub>2</sub>

## 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: basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti  
gravi danni oculari/irritazione oculare: basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti  
sensibilizzazione respiratoria o basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti



Nome del prodotto : Multi Oil  
 Ref.Nr.: BDS000787\_5\_20170629 (IT)  
 Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 3.0  
 Sostituisce : BDS000787\_20150325

**cutanea:**

**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) ?**

basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**esposizione singola:**

**tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) ?**

basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**esposizione ripetuta:**

**pericolo in caso di aspirazione:** Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

**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 :**

Il contatto prolungato con la pelle risulterà nella rimozione dei grassi cutanei, il che conduce all'irritazione, ed in alcuni casi, a dermatite

**Contatto con gli occhi :**

Può causare irritazione.

**Dati tossicologici :**

Componenti pericolosi	N° CAS	metodo	
white mineral oil (petroleum)	8042-47-5	LD50 orale ratto	> 5000 mg/kg
		LC50 inalazione ratto	> 5 mg/l
		LD50 dermica coniglio	> 2000 mg/kg
Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici	-	LD50 orale ratto	> 5000 mg/kg
		LC50 inalazione ratto	>5000 mg/kg
		LD50 dermica coniglio	> 5000 mg/kg

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****12.1. Tossicità**

Non classificato

**Dati ecotossicologici:**

Componenti pericolosi	N° CAS	metodo	
Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici	-	IC50 alga	1000 mg/l
		LC50 pesce	1000 mg/l
		EC50 daphnia	1000 mg/l



**Nome del prodotto :** Multi Oil  
**Ref.Nr.:** BDS000787\_5\_20170629 (IT)  
**Data dell'emissione :** 29.06.17 Version : 3.0  
**Sostituisce :** BDS000787\_20150325

#### 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

**Numero UN :** Non classificato come pericoloso a trasportare

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

**Nome di spedizione:** non applicabile

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

**Classi:** non applicabile  
**ADR/RID - Codice di classificazione:** non applicabile

#### 14.4. Gruppo d'imballaggio





Nome del prodotto : Multi Oil  
Ref.Nr.: BDS000787\_5\_20170629 (IT)  
Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 3.0  
Sostituisce : BDS000787\_20150325

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

IMDG - Ems: non applicabile

#### 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)

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non si hanno informazioni

### SEZIONE 16: Altre informazioni

\*Termini esplicativi del indicazione di pericolo: - : -  
H304 : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

AGGIORNAMENTO/REVISIONE AL CAPITOLO : 8.2. Controlli dell'esposizione

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.



---

<b>Nome del prodotto :</b>	Multi Oil	<b>Data dell'emissione :</b>	29.06.17 Version : 3.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000787_5_20170629 (IT)	<b>Sostituisce :</b>	BDS000787_20150325

---

