

Nome del prodotto : Foodkleen  
Ref.Nr.: BDS001158\_5\_20170629 (IT)  
Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 4.0  
Sostituisce : BDS001158\_20150401

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Foodkleen  
Volume

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

Detergenti - Lavori pesanti

**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: Liquido infiammabile, categoria 3



<b>Nome del prodotto :</b>	Foodkleen	<b>Data dell'emissione :</b>	29.06.17 Version : 4.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS001158_5_20170629 (IT)	<b>Sostituisce :</b>	BDS001158_20150401

Liquido e vapori infiammabili.

Classificazione sulla base di dati di sperimentazione.

**Salute:** Tossicità specifica per organi bersaglio ? esposizione singola, categoria 3  
Può provocare sonnolenza o vertigini.  
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, C9-C11, n-alcane, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici

**Pittogrammi di pericolo:**   

**Le avvertenze:** Pericolo

**Indicazioni di pericolo:** H226 : Liquido e vapori infiammabili.  
H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.  
H304 : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

**Consigli di prudenza:** P102 : Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P210 : Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
P261 : Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
P301/310 : IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico  
P331 : NON provocare il vomito.  
P370/378 : In caso di incendio: estinguere con?  
P403/233 : Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.  
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.

Nome del prodotto : Foodkleen  
 Ref.Nr.: BDS001158\_5\_20170629 (IT)  
 Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 4.0  
 Sostituisce : BDS001158\_20150401

### 3.2. Miscele

Componenti pericolosi	numero di registrazione	N° CAS	EC-nr	w/w %	Classe e categoria di pericolo	Indicazione di pericolo	Note
Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici	01-2119463258-33	-	(919-857-5)	60-100	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, STOT SE 3	H226,H304,H336	B,Q
<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 Ottenere le cure del medico se l'irritazione persiste
<b>Contatto con la pelle :</b>	Lavare con acqua e sapone. Ottenere 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



**Nome del prodotto :** Foodkleen  
**Ref.Nr.:** BDS001158\_5\_20170629 (IT)  
**Data dell'emissione :** 29.06.17 Version : 4.0  
**Sostituisce :** BDS001158\_20150401

### 5.1. Mezzi di estinzione

schiuma, anidride carbonica o agente secco

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

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



**Nome del prodotto :** Foodkleen  
**Ref.Nr.:** BDS001158\_5\_20170629 (IT)  
**Data dell'emissione :** 29.06.17 Version : 4.0  
**Sostituisce :** BDS001158\_20150401

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

Tenere il recipiente ben chiuso in luogo fresco ben ventilato.  
 Conservare fuori della portata dei bambini.

## 7.3. Usi finali particolari

Detergenti - Lavori pesanti

# 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, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici	-	TWA	50 ppm

## 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>	Incolore.
<b>odore :</b>	Solvente.



**Nome del prodotto :** Foodkleen  
**Ref.Nr.:** BDS001158\_5\_20170629 (IT)  
**Data dell'emissione :** 29.06.17 Version : 4.0  
**Sostituisce :** BDS001158\_20150401

**pH :** Non pertinente.  
**Punto/intervallo di ebollizione :** Non disponibile.  
**Punto di infiammabilità :** 40 °C (Vaso chiuso)  
**Velocità di evaporazione :** Non disponibile.  
**Proprietà esplosive : limite superiori :** Non disponibile.  
**limite inferiori :** Non disponibile.  
**Tensione di vapore :** Non disponibile.  
**Densità relativa :** 0.78 g/cm<sup>3</sup> (@ 20°C).  
**Solubilità in acqua :** Insolubile in acqua  
**Autoaccensione :** > 200 °C  
**Viscosità :** Non disponibile.

## 9.2. Altre informazioni

**COV:** 775 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



Nome del prodotto : Foodkleen  
 Ref.Nr.: BDS001158\_5\_20170629 (IT)  
 Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 4.0  
 Sostituisce : BDS001158\_20150401

**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 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:** 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	
Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici	-	LD50 orale ratto	>5000 mg/kg
		LC50 inalazione ratto	4951 mg/m3
		LD50 dermica coniglio	>5000 mg/kg

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Non classificato

#### Dati ecotossicologici:

Non si hanno informazioni



Nome del prodotto : Foodkleen  
Ref.Nr.: BDS001158\_5\_20170629 (IT)

Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 4.0  
Sostituisce : BDS001158\_20150401

### 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 : 3295

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione: HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (naphta's)

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classi: 3  
ADR/RID - Codice di classificazione: F1

### 14.4. Gruppo d'imballaggio



Nome del prodotto : Foodkleen  
Ref.Nr.: BDS001158\_5\_20170629 (IT)  
Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 4.0  
Sostituisce : BDS001158\_20150401

Gruppo d'imballaggio: III

#### 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: (E)  
IMDG - Ems: F-E, S-D  
IATA/ICAO - PAX: 355  
IATA/ICAO - CAO: 366

#### 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: H226 : Liquido e vapori infiammabili.  
H304 : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

---

<b>Nome del prodotto :</b>	Foodkleen	<b>Data dell'emissione :</b>	29.06.17 Version : 4.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS001158_5_20170629 (IT)	<b>Sostituisce :</b>	BDS001158_20150401

---

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.

