

Nome del prodotto : SPOTCLEAN  
 Ref.Nr.: BDS001292\_105\_20120403 (IT)

Data dell'emissione : 03.04.12 Version : 1.0  
 Sostituisce : BB27711

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

**SPOTCLEAN**  
Bulk

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

Cleaners - Precision

### 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	+358/(19)383.676
CRC Industries France	6, avenue du marais, B.P. 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
Importatore per Svizzero		Tel	
Buttschardt Electronic AG	Römerstrasse 16, CH-4314 Zeiningen,	061- 8530085	
SAG Supply Chain AG	Knonauerstrasse 54, CH-6330 Cham,	041-7843950	
SFS Unimarket AG	Nefenstrasse 30, CH-9435 Heerbrugg	071-7275260	

### 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

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli



<b>Nome del prodotto :</b>	SPOTCLEAN	<b>Data dell'emissione :</b>	03.04.12 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS001292_105_20120403 (IT)	<b>Sostituisce :</b>	BB27711

## 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

<b>Dati fisici:</b>	Liquido infiammabile, categoria 2 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
<b>Salute:</b>	Irritazione oculare, categoria 2 Provoca grave irritazione oculare. Tossicità specifica per organi bersaglio ? esposizione singola, categoria 3 Può provocare sonnolenza o vertigini.
<b>Ambiente :</b>	Non classificato
<b>Altri :</b>	Nessuno

### Classificazione conforme alla direttiva 67/548/CEE o 1999/45/CE:

<b>Salute:</b>	R36: Irritante per gli occhi. R67: L'inhalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
<b>Dati fisici:</b>	R11: Facilmente infiammabile.
<b>Ambiente :</b>	Non classificato
<b>Altri :</b>	Non classificato

## 2.2. Elementi dell'etichetta

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

<b>Identificatore del prodotto:</b>	propan-2-olo Index-N°: 603-117-00-0
-------------------------------------	--

**Pittogrammi di pericolo:**



<b>Le avvertenze:</b>	Pericolo
<b>Indicazioni di pericolo:</b>	H225 : Liquido e vapori facilmente infiammabili. H319 : Provoca grave irritazione oculare. H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.
<b>Consigli di prudenza:</b>	P101 : In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. 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. P501-2 : Smaltire il contenuto/contenitore presso un punto di raccolta rifiuti autorizzato.
<b>Informazione supplementari sui pericoli:</b>	Nessuno

## 2.3. Altri pericoli

Nessuno



Nome del prodotto : SPOTCLEAN

Data dell'emissione : 03.04.12 Version : 1.0

Ref.Nr.: BDS001292\_105\_20120403 (IT)

Sostituisce : BB27711

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.1. Sostanze**

propan-2-olo; alcool isopropilico

Componenti pericolosi	N° CAS	EC-nr	w/w %	simbolo	frase-R*	Note
propan-2-olo; alcool isopropilico	67-63-0	200-661-7	100	F,Xi	11-36-67	B
<b>Explanation notes</b>						
B : sostanza per cui sussistono limiti nazionali all'esposizione sul luogo di lavoro						

Componenti pericolosi	numero di registrazione	N° CAS	EC-nr	w/w %	Classe e categoria di pericolo	Indicazione di pericolo	Note
propan-2-olo; alcool isopropilico	01-2119457558-25	67-63-0	200-661-7	100	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	B
<b>Explanation notes</b>							
B : sostanza per cui sussistono limiti nazionali all'esposizione sul luogo di lavoro							

(\* Termini esplicativi: si veda capitolo 16)

**3.2. Miscele**

Non pertinente.

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

<b>Contatto con gli occhi :</b>	In caso di contatto con gli occhi, immediatamente sciacquare abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. 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>	Esporre all'aria aperta, tenere al caldo e in riposo. Ottenere le cure del medico se si verificano effetti nocivi
<b>Ingestione :</b>	Non indurre il vomito in caso di ingestione Ottenere il consiglio del 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>	Può causare disturbi gastrointestinali Sintomi : gola irritata, dolore addominale , nausea, vomito



<b>Nome del prodotto :</b>	SPOTCLEAN	<b>Data dell'emissione :</b>	03.04.12 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS001292_105_20120403 (IT)	<b>Sostituisce :</b>	BB27711

<b>Contatto con la pelle :</b>	Moderatamente irritante per la pelle Sintomi : rossore e dolore
<b>Contatto con gli occhi :</b>	Irritante per gli occhi Sintomi : rossore e dolore , visione alterata

**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**

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.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non permettere l'ingresso nelle fognie 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



Nome del prodotto : SPOTCLEAN  
Ref.Nr.: BDS001292\_105\_20120403 (IT)

Data dell'emissione : 03.04.12 Version : 1.0  
Sostituisce : BB27711

## 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.  
Si devono avere disponibili bicchierini per il lavaggio degli occhi

### 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

Cleaners - Precision

## 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 UE:</b>			
propan-2-olo; alcool isopropilico	67-63-0	TWA	400 ppm
		STEL	500 ppm
<b>Limiti di esposizione nazionali, Schweiz, Svizzera, Suisse</b>			
propan-2-olo; alcool isopropilico	67-63-0	TWA	200 ppm

### 8.2. Controlli dell'esposizione

**Condizioni di esposizione :** Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata  
Tenere lontano dal calore e dalle sorgenti di accensione  
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche



Nome del prodotto :	SPOTCLEAN	Data dell'emissione :	03.04.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS001292_105_20120403 (IT)	Sostituisce :	BB27711

Protezione personale :	Prendere precauzioni per evitare il contatto con la pelle e gli occhi durante la manipolazione del prodotto.
Inalazione :	Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
pelle e mani :	Respiratori per Gas e Vapori Organici (A) Indossare adatti guanti protettivi (neoprene)
occhi :	Indossare occhiali di sicurezza secondo la norme EN 166.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

Aspetto : stato fisico :	Liquido.
colore :	Incolore.
odore :	Alcol.
pH :	Non disponibile.
Punto/intervallo di ebollizione :	Non disponibile.
Punto di infiammabilità :	12 °C (Closed Cup)
Velocità di evaporazione :	Non disponibile.
Proprietà esplosive : limite superiori :	Non disponibile.
limite inferiori :	Non disponibile.
Tensione di vapore :	Non disponibile.
Densità relativa :	0.786 g/cm <sup>3</sup> (@ 25°C).
Solubilità in acqua :	Solubile in acqua
Autoaccensione :	> 200 °C
Viscosità :	Non disponibile.

### 9.2. Altre informazioni

## 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



Nome del prodotto : SPOTCLEAN  
 Ref.Nr.: BDS001292\_105\_20120403 (IT)  
 Data dell'emissione : 03.04.12 Version : 1.0  
 Sostituisce : BB27711

**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**

**Inalazione :** L'inalazione dei vapori dei solventi può essere motivo di nausea, mal di testa e stordimento

**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 :** Irritante per gli occhi

**Dati tossicologici :**

Componenti pericolosi	N° CAS	metodo	
propan-2-olo; alcool isopropilico	67-63-0	LD50 oral rat	>2000 mg/kg
		LC50 inhal.rat	>20 mg/l
		LD50 derm.rabit	>2000 mg/kg

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

Componenti pericolosi	N° CAS	metodo	
propan-2-olo; alcool isopropilico	67-63-0	IC50 algae	>100 mg/l
		LC50 fish	>100 mg/l
		EC50 daphnia	>100 mg/l

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Nome del prodotto : SPOTCLEAN  
Ref.Nr.: BDS001292\_105\_20120403 (IT)

Data dell'emissione : 03.04.12 Version : 1.0  
Sostituisce : BB27711

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

## 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 : 1219

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione: ISOPROPANOL

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

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

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio: II





Nome del prodotto :	SPOTCLEAN	Data dell'emissione :	03.04.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS001292_105_20120403 (IT)	Sostituisce :	BB27711

#### 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/E)
IMDG - Ems:	F-E, S-D
IATA/ICAO - PAX:	305
IATA/ICAO - CAO	307

#### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 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.  
Direttiva 67/548/EU  
Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non si hanno informazioni

### SEZIONE 16: Altre informazioni

*Termini esplicativi del rischio:	R11: Facilmente infiammabile. R36: Irritante per gli occhi. R67: L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
*Termini esplicativi del indicazione di pericolo:	H225 : Liquido e vapori facilmente infiammabili. H319 : Provoca grave irritazione oculare. H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

<b>Nome del prodotto :</b>	SPOTCLEAN	<b>Data dell'emissione :</b>	03.04.12 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS001292_105_20120403 (IT)	<b>Sostituisce :</b>	BB27711

---

nostri prodotti agli effetti delle esigenze di sicurezza. Esse non costituiscono garanzia di specifiche qualità.

