

Nome del prodotto : Supercut  
 Ref.Nr.: BDS002293\_105\_20220221 (IT)  
 Data dell'emissione : 21.02.22 Version : 1.2  
 Sostituisce : BDS002293\_20200210

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Supercut  
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 BV  
 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	Smedsgatan 3-5 LT4, PL62, 08101 LOJO	+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
Importatore per Svizzero		Tel	
Alltron AG	Hintermättlistrasse 3, CH-5506 Mägenwil	062-8898888	
Brütsch-Rüegger Werkzeuge AG	Heinrich Stutz Strasse 20, CH-8902 Urdorf	044-7366363	
Conrad Electronic AG	Roosstrasse 53, CH-8832 Wollerau	0848-801280	
Distrelec Group AG	Grabenstrasse 6, CH-8606 Nänikon	044-9449911	
SAG Supply Chain AG	Knonauerstrasse 54, CH-6330 Cham,	041-7843950	
SFS Unimarket AG	Rosenbergsaustasse 4, CH-9435 Heerbrugg	071-7275260	

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours: 9-17h pm CET)  
 Svizzera: Numero telefonico di emergenza CSIT (Centro Svizzero d'Informazione tossicologica): 145



Nome del prodotto : Supercut  
Ref.Nr.: BDS002293\_105\_20220221 (IT)  
Data dell'emissione : 21.02.22 Version : 1.2  
Sostituisce : BDS002293\_20200210

## 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 2  
Aerosol infiammabile.  
Recipiente sotto pressione: può scoppiare se riscaldato.  
Classificazione sulla base di dati di sperimentazione.  
**Salute:** Non classificato  
Classificazione sulla base di metodo di calcolo .  
**Ambiente :** Non classificato  
Classificazione sulla base di metodo di calcolo .

### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

##### Pittogrammi di pericolo:



**Le avvertenze:** Attenzione  
**Indicazioni di pericolo:** H223 : Aerosol infiammabile.  
H229 : Recipiente sotto pressione: può scoppiare se riscaldato.  
**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.  
P211 : Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.  
P251 : Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.  
P280 : Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.  
P410/412 : Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50°C/122°F.  
**Informazione supplementari sui pericoli:** Contiene:  
polysulfides, di-tert-dodecyl  
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts  
calcium sulfonate  
Reaction products of benzenesulfonic acid, mono-C2  
Può provocare una reazione allergica.

### 2.3. Altri pericoli

Non si hanno informazioni

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze



Nome del prodotto : Supercut  
 Ref.Nr.: BDS002293\_105\_20220221 (IT)  
 Data dell'emissione : 21.02.22 Version : 1.2  
 Sostituisce : BDS002293\_20200210

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
distillati (petrolio), paraffinici leggeri di "hydrotreating"; Olio base - non specificato	01-2119487077-29	64742-55-8	265-158-7	25-50	Asp. Tox. 1	H304	L
mineral oil (IP 346 DMSO extract < 3%)	-	-	-	25-50	-	-	B
trans-1,3,3,3-tetrafluoroprop-1-ene	01-0000019758-54	29118-24-9	471-480-0	5-10	Press. Gas	H280	
distillati (petrolio), paraffinici pesanti "hydrotreating"; Olio base - non specificato	01-2119484627-25	64742-54-7	265-157-1	5-10	Asp. Tox. 1	H304	L
CO2	-	124-38-9	204-696-9	<1	Press. Gas	H280	A,G

#### Explanation notes

A : sostanza per cui sussistono limiti comunitari all'esposizione sul luogo di lavoro

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

L : la classificazione cancerogeno non è necessaria, la sostanza contiene meno del 3 % di estratto di DMSO, secondo la misurazione IP 346

(\* 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 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
<b>Conttato con la pelle :</b>	Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. 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. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
<b>Ingestione :</b>	Se ingerito accidentalmente, non provocare il vomito, ma consultare 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>	Può causare disturbi gastrointestinali Sintomi : gola irritata, dolore addominale , nausea, vomito



**Nome del prodotto :** Supercut  
**Ref.Nr.:** BDS002293\_105\_20220221 (IT)  
**Data dell'emissione :** 21.02.22 Version : 1.2  
**Sostituisce :** BDS002293\_20200210

**Contatto con la pelle :** Può causare irritazione.  
Sintomi : rossore e dolore  
**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  
HF può essere formato

#### 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  
Se l'acqua contaminata raggiunge i sistemi di fognatura od i corsi d'acqua, informare immediatamente le autorità pertinenti

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

Assorbire quanto versato con sostanze inerti adatte  
Collocare in un contenitore adatto

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni



Nome del prodotto : Supercut  
 Ref.Nr.: BDS002293\_105\_20220221 (IT)  
 Data dell'emissione : 21.02.22 Version : 1.2  
 Sostituisce : BDS002293\_20200210

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

Contenitore sotto pressione : non esporre ai raggi solari né a temperatura superiore a 50 °C.  
 Tenere in luogo fresco, asciutto e 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 UE:</b>			
CO2	124-38-9	TWA	9000 mg/m3
		STEL	mg/m3
<b>Limiti di esposizione nazionali, Schweiz, Svizzera, Suisse</b>			
CO2	124-38-9	TWA	5000 ppm
trans-1,3,3,3-tetrafluoroprop-1-ene	29118-24-9	TWA	1000 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 : Supercut  
Ref.Nr.: BDS002293\_105\_20220221 (IT)  
Data dell'emissione : 21.02.22 Version : 1.2  
Sostituisce : BDS002293\_20200210

<b>Protezione personale :</b>	Prendere precauzioni per evitare il contatto con la pelle e gli occhi durante la manipolazione del prodotto. Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata
<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 guanti che proteggono da sostanze chimiche (Standard EN 374). 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 il guanto durante il suo svolgimento.
Guanti consigliati:	(neoprene)
<b>occhi :</b>	Indossare occhiali di sicurezza secondo la norme EN 166.
<b>Controlli dell'esposizione ambientale:</b>	Non disperdere nell'ambiente. Raccogliere il materiale fuoriuscito.
<b>Protezione dell'esposizione del consumatore:</b>	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. IN CASO di esposizione o di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

## 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

<b>Aspetto : stato fisico :</b>	Liquido sotto pressione.
<b>colore :</b>	Ambrato.
<b>Punto di infiammabilità :</b>	> 170 °C
<b>Densità relativa :</b>	0.879 g/cm <sup>3</sup> (@ 15°C).
<b>Autoaccensione :</b>	> 200 °C
<b>Viscosità :</b>	55.9 mPa.s (@ 20°C). 23.09 mPa.s (@ 40°C).

### 9.2. Altre informazioni

COV: 50 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



Nome del prodotto : Supercut  
 Ref.Nr.: BDS002293\_105\_20220221 (IT)  
 Data dell'emissione : 21.02.22 Version : 1.2  
 Sostituisce : BDS002293\_20200210

### 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,CO2  
 HF può essere formato

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

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

### Informazioni sulle vie probabili di esposizione:

<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
<b>Contatto con la pelle :</b>	Il contatto prolungato con la pelle risulterà nella rimozione dei grassi cutanei, il che conduce all'irritazione, ed in alcuni casi, a dermatite L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
<b>Contatto con gli occhi :</b>	Può causare irritazione.



Nome del prodotto : Supercut  
Ref.Nr.: BDS002293\_105\_20220221 (IT)

Data dell'emissione : 21.02.22 Version : 1.2  
Sostituisce : BDS002293\_20200210

**Dati tossicologiche :**

Non si hanno informazioni

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

Non classificato

**Dati ecotossicologici:**

Non si hanno informazioni

**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 si hanno informazioni

GWP (potenziale di riscaldamento globale): 1

(calcolato a norma dell'allegato IV de Regolamento(UE) N. 517/2014 sui gas fluorurati a effetto serra)

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**



Nome del prodotto : Supercut  
Ref.Nr.: BDS002293\_105\_20220221 (IT)  
Data dell'emissione : 21.02.22 Version : 1.2  
Sostituisce : BDS002293\_20200210

**14.1. Numero ONU**

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)

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

<b>Nome del prodotto :</b>	Supercut	<b>Data dell'emissione :</b>	21.02.22 Version : 1.2
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS002293_105_20220221 (IT)	<b>Sostituisce :</b>	BDS002293_20200210

Non si hanno informazioni

## SEZIONE 16: Altre informazioni

\*Termini esplicativi del indicazione di pericolo:

- : -

H280 : Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.

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

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.