

Nombre del producto : Supercut

Fecha de creación : 23.01.23 Version : 1.3

Ref.Nr.: BDS002293_6_20230123 (ES)

Reemplaza a la fecha: BDS002293_20220221

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Supercut
Aerosoles

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Lubricantes

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

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

1.4. Teléfono de emergencia

CRC Industries Europe, Belgica: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (horario de oficina)
Servicio de Información Toxicológica: Teléfono: + 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas) Información en español (24h/365 días)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de acuerdo al Reglamento (EC) N° 1272/2008



Nombre del producto : Supercut

Fecha de creación : 23.01.23 Version : 1.3

Ref.Nr.: BDS002293_6_20230123 (ES)

Reemplaza a la de fecha: BDS002293_20220221

Físico: Aerosoles, categoría 2
 Aerosol inflamable.
 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
 Clasificación conforme a datos obtenidos de los ensayos.
Salud: No clasificado
 Clasificación conforme a método de cálculo.
Medio ambiente : No clasificado
 Clasificación conforme a método de cálculo.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (EC) N° 1272/2008

Pictogramas de peligro:



Palabra de advertencia: Atención
Indicaciones de peligro: H223 : Aerosol inflamable.
 H229 : Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
Consejos de prudencia: P102 : Mantener fuera del alcance de los niños.
 P210 : Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
 P211 : No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
 P251 : No perforar ni quemar, incluso después del uso.
 P280 : Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
 P410/412 : Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C/122°F.
Información de peligro suplementaria: Contiene:
 polisulfuros, di-terc-dodecil
 ácido bencenosulfónico C10-16-alquil derivados, sales de calcio
 Sulfonatos de petróleo de calcio, hiperbásicos
 Productos de reacción del ácido bencenosulfónico, derivados de mono-C20-24 (par)-sec-alquilo. para-, sales de calcio
 Puede provocar una reacción alérgica.

2.3. Otros peligros

No hay información disponible

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable.

3.2. Mezclas



Nombre del producto : Supercut

Fecha de creación : 23.01.23 Version : 1.3

Ref.Nr.: BDS002293_6_20230123 (ES)

Reemplaza a la fecha: BDS002293_20220221

Componentes peligrosos	número de registro	Nr-CAS	EC-nr	w/w %	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro	Notas
mineral oil (IP 346 DMSO extract < 3%)	-	-	-	75-100	-	-	B
destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno; Aceite de base, sin especificar	01-2119487077-29	64742-55-8	265-158-7	10-25	Asp. Tox. 1	H304	L
trans-1,3,3,3-tetrafluoroprop-1-ene	01-0000019758-54	29118-24-9	471-480-0	5-10	Gas a pres.	H280	
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno; Aceite de base, sin especificar	01-2119484627-25	64742-54-7	265-157-1	<10	Asp. Tox. 1	H304	L
Productos de reacción del ácido bencenosulfónico, derivados de mono-C20-24 (par)-sec-alkilo. para-, sales de calcio	01-2120765489-36	-	-	<1	Skin Sens. 1	H317	
Dióxido de carbono	-	124-38-9	204-696-9	<1	Gas a pres.	H280	A,G
Sulfonatos de petróleo de calcio, hiperbásicos	01-2119488992-18	61789-86-4	263-093-9	<1	Skin Sens. 1	H317	X
polisulfuros, di-terc-dodecil	01-2119540516-41	68425-15-0	270-335-7	<1	Skin Sens. 1B	H317	
ácido bencenosulfónico C10-16-alkil derivados, sales de calcio	01-2119492627-25	68584-23-6	271-529-4	<1	Skin Sens. 1	H317	
Ethanol, 2,2'-(9-octadecenylimino)bis-	01-2119510876-35	25307-17-9	246-807-3	<0.1	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302,H314,H400,H410	

Notas explicativas

A : sustancias para las que existan límites de exposición comunitarios en el lugar de trabajo

B : sustancias para las que existan límites de exposición nacionales en el lugar de trabajo

G : Exento de la obligación de registro de acuerdo con el Art. 2 (7)de la Regulación REACH n° 1907/2006.

L : No clasificado como cancerígeno, la sustancia contiene menos del 3 % de extracto DMSO medido de acuerdo con IP 346

X : SCL (límites de concentración específicos)

(* Explicación de frases: ver punto 16)

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto ocular : Si la sustancia ha entrado en los ojos, lavarlos inmediatamente con agua en abundancia
Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Contacto cutáneo : Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

Inhalación : EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.



Nombre del producto : Supercut

Fecha de creación : 23.01.23 Version : 1.3

Ref.Nr.: BDS002293_6_20230123 (ES)

Reemplaza a la fecha: BDS002293_20220221

Ingestión : Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
Si se aspira accidentalmente no inducir al vomito y avisar al medico

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación : Una inhalación excesiva de los vapores de disolvente puede dar lugar a náuseas, cefaleas y mareos.
Ingestión : Puede causar perturbaciones gastrointestinales
Síntomas: dolor de garganta, dolor abdominal, náuseas, vómitos
Conacto cutáneo : Puede causar irritación
Síntomas: enrojecimiento y dolor.
Contacto ocular : Puede causar irritación
Síntomas: enrojecimiento y dolor

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Consejo general : En caso de malestar, acuda al medico (si es posible, muéstrole la etiqueta)
Siempre avisar al médico en caso de persistencia de los síntomas

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

espuma, bióxido de carbono o agente en polvo

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Los aerosoles pueden explotar en caso de ser expuestos a temperaturas superiores a 50 °C
Forma productos de descomposición peligrosa
CO,CO2
Se puede formar HF

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Mantener fríos los recipiente(s) expuestos al fuego, rociándolos con agua
En caso de incendio, no aspirar gases

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Apagar todas las fuentes de inflamación
Asegurar ventilación adecuada
Usen indumentaria y guantes de protección adecuados.



Nombre del producto : Supercut

Fecha de creación : 23.01.23 Version : 1.3

Ref.Nr.: BDS002293_6_20230123 (ES)

Reemplaza a la de fecha: BDS002293_20220221

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No permitir que entre en el alcantarillado público ni en cursos de agua
Si el agua contaminada alcanza las alcantarillas o cursos de agua, informar inmediatamente a las autoridades competentes

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Absorber derrames con un material inerte adecuado
Poner en recipiente apropiado

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información ver la sección 8

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Mantener alejado del calor y fuentes de inflamación
Evítese la acumulación de cargas electroestáticas
Conectar el equipo a masa
Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/.../antideflagrante.
Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
No aspirar los aerosoles y vapores.
Asegurar ventilación adecuada
Evítese el contacto con los ojos y la piel.
Lavar minuciosamente después de usar
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Envase a presión : proteger de los rayos solares y no exponer a temperaturas superiores a 50°C
Conservar en lugar fresco, seco, bien ventilado
Manténgase fuera del alcance de los niños.

7.3. Usos específicos finales

Lubricantes

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Límites de exposición :



Nombre del producto : Supercut

Fecha de creación : 23.01.23 Version : 1.3

Ref.Nr.: BDS002293_6_20230123 (ES)

Reemplaza a la fecha: BDS002293_20220221

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
Límites de exposición establecidos por la EU:			
Dióxido de carbono	124-38-9	VLA-ED	9000 mg/m3
		VLA-EC	mg/m3
Límites nacionales de exposición:, España			
Dióxido de carbono	124-38-9	VLA-ED	9150 mg/m3
Mezcla	PREP	VLA-ED	5 mg/m3

8.2. Controles de la exposición

Procedimientos de control :	Asegurar ventilación adecuada Mantener alejado del calor y fuentes de inflamación Evítese la acumulación de cargas electroestáticas
Protección personal :	Tomar precauciones para evitar el contacto con la piel y los ojos al manipular el producto. Asegurar ventilación adecuada
respiratoria :	En caso de ventilación insuficiente, usen equipo respiratorio adecuado.
Protección respiratoria recomendada:	Máscara para Gases y Vapores organicos (A)
cutánea y manos :	Llevar guantes para protección contra productos químicos (Normativa EN 374). Use un guante reutilizable con un tiempo de penetración mínimo de 30 minutos. El tiempo de penetración del guante debe ser mayor que la duración total de uso del producto. Si el trabajo dura más tiempo que el tiempo de penetración, los guantes deberían ser cambiados a medio camino.
Los guantes recomendados:	(neopreno)
ojos :	Llevar gafas protectoras según la norma EN 166.
Controles de exposición medioambiental:	Evitar su liberación al medio ambiente. Recoger el vertido.
Protección de la exposición del consumidor:	No comer, beber ni fumar durante su utilización. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. EN CASO DE exposición o si se encuentra mal: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

(Aerosol sin propelente)

Aspecto : estado físico :	Líquido a presión.
color :	Color de ámbar.
pH :	No aplicable.
Punto/intervalo de fusión :	No aplicable.
Punto/intervalo de ebullición :	No disponible.
Inflamabilidad:	Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50°C. No perforar ni quemar, incluso después de usado. No vaporizar hacia una llama o un cuerpo incandescente.
Punto de inflamación :	170 °C (Tapa abierta)



Nombre del producto : Supercut

Fecha de creación : 23.01.23 Version : 1.3

Ref.Nr.: BDS002293_6_20230123 (ES)

Reemplaza a la de fecha: BDS002293_20220221

Límites de explosión : límite superior :	No disponible.
límite inferior :	No disponible.
Presión de vapor :	No disponible.
Densidad relativa :	0.879 g/cm3 (@ 15°C).
Coefficiente de reparto n-octanol/agua :	No aplicable.
Autoinflamabilidad :	> 200 °C
Viscosidad :	55.9 mPa.s (@ 20°C). 23.09 mPa.s (@ 40°C).
Características de las partículas:	No aplicable.

9.2. Información adicional

COV: 50 g/l

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Se desconocen reacciones peligrosas si se emplea para el fin previsto

10.2. Estabilidad química

Estable

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas si se emplea para el fin previsto

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar el sobrecalentamiento

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante fuerte

10.6. Productos de descomposición peligrosos

CO,CO2
Se puede formar HF

SECCIÓN 11: Información toxicológica



Nombre del producto : Supercut

Fecha de creación : 23.01.23 Version : 1.3

Ref.Nr.: BDS002293_6_20230123 (ES)

Reemplaza a la fecha: BDS002293_20220221

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

toxicidad aguda:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
corrosión o irritación cutáneas:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
lesiones oculares graves o irritación ocular:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
sensibilización respiratoria o cutánea:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
mutagenicidad en células germinales:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
carcinogenicidad:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
toxicidad para la reproducción:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
toxicidad específica en determinados órganos (STOT) ? exposición única:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
toxicidad específica en determinados órganos (STOT) ? exposición repetida:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
peligro por aspiración:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Información sobre posibles vías de exposición:

Inhalación :	La inhalación de los vapores del solvente puede causar náuseas, dolores de cabeza y mareos
Ingestión :	Puede causar perturbaciones gastrointestinales
Con tacto cutáneo :	El prolongado contacto con la piel provoca su el desgrase, causando irritación y en algunos casos dermatitis La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
Contacto ocular :	Puede causar irritación

Datos toxicológicos :

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
Ethanol, 2,2'-(9-octadecenylimino)bis-	25307-17-9	LD50 oral en ratón	300-2000 mg/kg

11.2. Información relativa a otros peligros

No hay información disponible

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

No clasificado



Nombre del producto : Supercut

Fecha de creación : 23.01.23 Version : 1.3

Ref.Nr.: BDS002293_6_20230123 (ES)

Reemplaza a la de fecha: BDS002293_20220221

Datos ecotoxicológicos:

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
Ethanol, 2,2'-(9-octadecenylimino)bis-	25307-17-9	IC50 algas	> 0.1 mg/l
		LC50 pescado	0.1-1 mg/l
		EC50 daphnia	0.001-0.01 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay disponibles resultados de experimentos

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay disponibles resultados de experimentos

12.4. Movilidad en el suelo

Insoluble en agua

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay información disponible

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No hay información disponible

12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible

PCA (potencial de calentamiento atmosférico): ¹

(calculado según lo dispuesto en el anexo IV de Reglamento (UE) No 517/2014 sobre los gases fluorados de efecto invernadero)

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

Número-UN : 1950



Nombre del producto : Supercut

Fecha de creación : 23.01.23 Version : 1.3

Ref.Nr.: BDS002293_6_20230123 (ES)

Reemplaza a la fecha: BDS002293_20220221

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte: AEROSOLS

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase: 2.1
 ADR/RID - Código de Clasificación: 5F

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje: No aplicable.

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR/RID - Peligroso para el medio ambiente: No
 IMDG - Contaminante marino: No
 IATA/ICAO - Peligroso para el Medio Ambiente: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

ADR/RID - Código de Tunel: (D)
 IMDG - Ems: F-D, S-U
 IATA/ICAO - PAX: 203
 IATA/ICAO - CAO: 203

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

La Ficha de Datos de Seguridad está hecha de acuerdo a los actuales requisitos Europeos
 Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH)
 Reglamento (CE) n o 1272/2008 (CLP)

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay información disponible



Nombre del producto : Supercut

Fecha de creación : 23.01.23 Version : 1.3

Ref.Nr.: BDS002293_6_20230123 (ES)

Reemplaza a la de fecha: BDS002293_20220221

SECCIÓN 16: Otra información

*Explicación indicación de peligro:

- : -

H280 : Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

H302 : Nocivo en caso de ingestión.

H304 : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H314 : Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares.

H317 : Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H400 : Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

acronyms and synonyms:

VLA-ED = Valor límite ambiental de exposición diaria

VLA-EC = Valor límite ambiental de exposición de corta duración

COV:

PBT = persistent bioaccumulative toxic

vPvB = very persistent very bioaccumulative

Este producto debe ser almacenado, manipulado y empleado de acuerdo con las normas y prácticas de la higiene industrial y de acuerdo con cualquiera de las legislaciones vigentes.

La información que se incluye está basada en los conocimientos que tenemos actualmente y cuyo objetivo es la descripción de nuestros productos desde el punto de vista de los requisitos de seguridad. No garantiza ninguna propiedad específica.