

Nombre del producto : LO-GWP DUSTER Fecha de creación : 05.07.11 Version : 1.0
 Ref.Nr.: BDS000071_6_20110705 Reemplaza a la de fecha:

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

1.1. Identificador del producto

LO-GWP DUSTER
Aerosoles

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

Limpiadores de Precisión

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

CRC Industries UK Ltd.
 Ambersil House - Wylids Road
 Castlefield Industrial Estate
 TA6 4DD Bridgwater Somerset
 United Kingdom
 Tel.: +44 1278 727200
 Fax.: +44 1278 425644
 E-mail : hse.uk@crcind.com

1.4. Teléfono de emergencia

(+44)(0)1278 72 7200
 NATES

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según 67/548/CEE o 1999/45/CE.

Salud: No clasificado
 Físico: No clasificado
 Medio ambiente : No clasificado

2.2. Elementos de la etiqueta

Frases de seguridad (S) : S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.
 S23: No respirar los vapores/aerosoles.
 S51: Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

Elementos extra en la etiqueta de acuerdo con la Directiva de Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50°C. No perforar ni quemar, incluso después de



Nombre del producto : LO-GWP DUSTER Fecha de creación : 05.07.11 Version : 1.0
 Ref.Nr.: BDS000071_6_20110705 Reemplaza a la de fecha:

Aerosoles 75/324/EC usado.

2.3. Otros peligros

En caso de contacto con el producto líquido, pueden producirse síntomas de congelación.
 Los aerosoles pueden explotar en caso de ser expuestos a temperaturas superiores a 50 °C

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable.

3.2. Mezclas

No contiene componentes peligrosos para el salud y para el medio ambiente según las directrices EU en vigor.

No hay información disponible
 (* Explicación de frases: ver punto 16)

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto ocular :	Si la irritación persiste, acudir a un médico
Contacto cutáneo :	En caso de contacto con líquido, descongelar las partes congeladas con agua, luego quitar la ropa con cuidado y lavar con agua y jabón
	Si la irritación persiste consultar a un médico
Inhalación :	Aire fresco, mantener al calor y en reposo
Ingestión :	Ingestión improbable

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación :	Una inhalación excesiva de los vapores de disolvente puede dar lugar a nauseas, cefaleas y mareos.
Ingestión :	Ingestión improbable
Conacto cutáneo :	En caso de contacto con el producto líquido, pueden producirse síntomas de congelación.
Contacto ocular :	En caso de contacto con el producto líquido, pueden producirse síntomas de congelación.

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

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

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios



Nombre del producto :	LO-GWP DUSTER	Fecha de creación :	05.07.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS000071_6_20110705	Reemplaza a la de fecha:	

5.1. Medios de extinción

agua, 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

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.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No permitir que entre en el alcantarillado público ni en cursos de agua

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Dejar que el producto se evapore

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
 No pulverizar directamente sobre una llama o cuerpo incandescente.
 No perforar los aerosoles, incluso después de usados.
 No aspirar los aerosoles y vapores.
 Asegurar ventilación adecuada
 Evítese el contacto con los ojos y la piel.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades



Nombre del producto :	LO-GWP DUSTER	Fecha de creación :	05.07.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS000071_6_20110705	Reemplaza a la de fecha:	

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.
 Almacenar en un lugar bien ventilado.
 Manténgase fuera del alcance de los niños.

7.3. Usos específicos finales

Limpiadores de Precisión

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Límites de exposición :

No hay información disponible

8.2. Controles de la exposición

Procedimientos de control :	Asegurar ventilación adecuada Mantener alejado del calor y fuentes de inflamación
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, usar equipo respiratorio adecuado.
cutánea y manos :	Llevar guantes protectores adecuados
ojos :	Llevar gafas protectoras.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto : estado físico :	Gas licuado.
color :	Incoloro.
olor :	Neutro.
pH :	No aplicable.
Punto/intervalo de ebullición :	-19 °C
Punto de inflamación :	Ninguno
Velocidad de evaporación :	No aplicable.
Límites de explosión : límite superior :	No disponible.
límite inferior :	No disponible.
Presión de vapor :	0.4192 kPa (@ 20°C).
Densidad relativa :	1.18 g/cm3 (@ 20°C).
Hidrosolubilidad :	Parcialmente soluble en agua
Autoinflamabilidad :	288-293 °C
Viscosidad :	1 No aplicable.



Nombre del producto : LO-GWP DUSTER
 Ref.Nr.: BDS000071_6_20110705

Fecha de creación : 05.07.11 Version : 1.0
 Reemplaza a la de fecha:

9.2. Información adicional

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

Envase a presión : proteger de los rayos solares y no exponer a temperaturas superiores a 50°C
 Evitar el sobrecalentamiento

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante fuerte

10.6. Productos de descomposición peligrosos

CO,CO2
 HF may be formed under condition of fire

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Inhalación :	Una inhalación excesiva de los vapores de disolvente puede dar lugar a nauseas, cefaleas y mareos.
Ingestión :	Ingestión improbable
Con tacto cutáneo :	No se preven efectos adversos para la salud.
Contacto ocular :	No se preven efectos adversos para la salud.

Datos toxicologicos :

No hay información disponible

SECCIÓN 12: Información ecológica



Nombre del producto :	LO-GWP DUSTER	Fecha de creación :	05.07.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS000071_6_20110705	Reemplaza a la de fecha:	

12.1. Toxicidad

No clasificado

Datos ecotoxicológicos:

No hay información disponible

12.2. Persistencia y degradabilidad

Biodegradable a largo plazo

12.3. Potencial de bioacumulación

El coeficiente de partición de agua/octanol es inferior a 4 para todos los ingredientes.

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información disponible

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay información disponible

12.6. Otros efectos adversos

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Producto :	Elimínese los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos.
Envase contaminante :	El vertido deberá hacerse de conformidad con las ordenanzas locales, provinciales o nacionales

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

Número-UN : 1950

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas



Nombre del producto :	LO-GWP DUSTER	Fecha de creación :	05.07.11 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS000071_6_20110705	Reemplaza a la de fecha:	

Designación oficial de transporte: AEROSOLS, non flammable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase:	2.2
ADR/RID - Código de Clasificación:	5A

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
IMGD - Contaminante marino:	No
IATA/ICAO - Peligroso para el Medio Ambiente:	No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

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

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

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 Dir. 2008/47/EC modificación de la directiva de aerosoles 75/324/EEC

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay información disponible

SECCIÓN 16: Otra información

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



Nombre del producto : LO-GWP DUSTER**Fecha de creación :** 05.07.11 Version : 1.0**Ref.Nr.:** BDS000071_6_20110705**Reemplaza a la de fecha:**

descripción de nuestros productos desde el punto de vista de los requisitos de seguridad. No garantiza ninguna propiedad específica.