Reglamento (UE)n°1907/2006 Artículo 31

Nombre del producto:

**CONTACT PROTECT** 

Fecha de creación :

22.09.11 Version: 1.0

Ref.Nr.:

BDS000538\_6\_20110922

Reemplaza a la de fecha:

AB17060

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

## 1.1. Identificador del producto

## **CONTACT PROTECT**

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 byba 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
<b>CRC Industries Finland Oy</b>	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	00358/(19)32.921	00358/(19)383.676
CRC Industries France	ZI du Val d'Argent B.P.90028, 12, Bld des Martyrs de Chateaubriant, 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 INDUSTR. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Kryptongatan 14, 431 53 Mölndal	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)

**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:

R36/38: Irrita los ojos y la piel.



Reglamento (UE)n°1907/2006 Artículo 31

Nombre del producto:

CONTACT PROTECT

Fecha de creación:

22.09.11 Version: 1.0

Ref.Nr.:

BDS000538\_6\_20110922

Reemplaza a la de fecha:

AB17060

R67: La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Físico: EXTREMADAMENTE INFLAMABLE

Medio ambiente: R52/53: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo

efectos negativos en el medio ambiente acuático.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

Símbolos de precaución : EXTREMADAMENTE INFLAMABLE

Xi : IRRITANTE

Frases de riesgo (R): R36/38: Irrita los ojos y la piel.

R52/53: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo

efectos negativos en el medio ambiente acuático.

R67: La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Frases de seguridad (S): S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.

S16: Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.

S23: No respirar los vapores/aerosoles.

S35: Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las

precauciones posibles.

S51: Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

Aerosoles 75/324/EC

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

usado. No vaporizar hacia una llama o un cuerpo incandescente.

Usándose en lugares no bien ventilados, pueden formarse mezclas aire-vapor

explosivas.

Los preparados clasificados como nocivos por riesgo de aspiración no tendrán que ser etiquetados como nocivos con la frase R65 cuando se comercialicen en envases para aerosoles o en envases con dispositivo nebulizador sellado. (directiva EU-67/548 Annex VI 9.4)

## 2.3. Otros peligros

Ninguno

# SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancias

No aplicable.

#### 3.2. Mezclas

Nr-CAS EC-nr w/w % símbolo frases-R\* Componentes peligrosos **Notas** 



Reglamento (UE)n°1907/2006 Artículo 31

Nombre del producto:

CONTACT PROTECT

Fecha de creación :

22.09.11 Version: 1.0

Ref.Nr.:

BDS000538\_6\_20110922

Reemplaza a la de fecha:

AB17060

propan-2-ol; alcohol isopropílico	67-63-0	200-661-7	50-75	F,Xi	11-36-67	В
Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos,	-	921-024-6	<25	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	
white mineral oil (petroleum)	8042-47-5	232-455-8	5-10			В
Dióxido de carbono	124-38-9	204-696-9	1-5	-	-	A,G

#### 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 nationalos en el lugar de trabajo

G: exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7)(a)of REACH Regulation No 1907/2006

Componentes peligrosos	número de registro	Nr- CAS	EC-nr	w/w %	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro	Notas
propan-2-ol; alcohol isopropílico		67- 63-0	200- 661-7	50- 75	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	В
Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos,	01- 2119475514-35	-	921- 024-6	<25	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H315,H336,H304,H411	
Dióxido de carbono		124- 38-9	204- 696-9	1-5	Gas a pres.	H280	A,G

#### 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 nationalos en el lugar de trabajo

G: exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7)(a) of REACH Regulation No 1907/2006

## 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 durante por lo menos 15 minutos

Acudir inmediatamente a un médico

Contacto cutáneo: Quitar la ropa contaminada inmediatamente y remojar la piel afectada con

agua en abundancia. Entonces lavar con agua y jabón

Consultar a un médico

**Inhalación :** Aire fresco, mantener al calor y en reposo

En caso de malestar acudir a un médico

Ingestión: Ingestióne improbable

Si se ingiere no inducir vómitos por el riesgo de aspiración en los pulmones. Si

se sospecha aspiración, acudir inmediatamente al médico

## 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 :** Después de vomitar el producto ingerido, la aspiración a los pulmones es

probable. Los disolventes pueden producir una neumonía química. Síntomas: dolor de garganta, dolor abdominal, náuseas, vómitos

Sintomas: dolor de garganta, dolor abdominal, nauseas, vomitos

Conacto cutáneo : Irrita la piel

Síntomas: enrojecimiento y dolor.



<sup>(\*</sup> Explicación de frases: ver punto 16)

Reglamento (UE)n°1907/2006 Artículo 31

Nombre del producto:

**CONTACT PROTECT** 

Fecha de creación: 22.09.11

22.09.11 Version: 1.0

Ref.Nr.:

BDS000538\_6\_20110922

Reemplaza a la de fecha:

AB17060

Contacto ocular : Irrita los ojos

Síntomas: enrojecimiento y dolor, problemas de visión.

#### 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, muéstrele 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

#### 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 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 Elimínese el producto y o recipiente como residuos peligrosos.

#### 6.4. Referencia a otras secciones



Reglamento (UE)n°1907/2006 Artículo 31

Nombre del producto:

CONTACT PROTECT

Fecha de creación :

22.09.11 Version: 1.0

Ref.Nr.:

BDS000538\_6\_20110922

Reemplaza a la de fecha:

AB17060

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.

Tener a mano botellas de loción ocular

#### 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 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 :

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
Límites de exposición establecidos por la EU:			
Dióxido de carbono	124-38-9	VLA-ED	5000 ppm
propan-2-ol; alcohol isopropílico	67-63-0	VLA-ED	400 ppm
		VLA-EC	500 ppm
Límites nacionales de exposición:, España			
Dióxido de carbono	124-38-9	VLA-ED	5000 ppm
propan-2-ol; alcohol isopropílico	67-63-0	VLA-ED	400 ppm
		VLA-EC	500 ppm
white mineral oil (petroleum)	8042-47-5	VLA-ED	5 mg/m³ (oil mist)

## 8.2. Controles de la exposición



Reglamento (UE)n°1907/2006 Artículo 31

Nombre del producto:

CONTACT PROTECT

Fecha de creación:

22.09.11 Version: 1.0

Ref.Nr.:

BDS000538\_6\_20110922

Reemplaza a la de

AB17060

Procedimientos de control: Asegurar ventilación adecuada

Mantener alejado del calor y fuentes de inflamación

Evítese la acumulación de cargas electroestáticas

fecha:

Protección personal: Tomar precauciones para evitar el contacto con la piel y los ojos al manipular

el producto.

Asegurar ventilación adecuada

En caso de ventilación insuficiente, usen equipo respiratorio adecuado. respiratoria:

Máscara para Gases y Vapores organicos (A,AX)

cutánea y manos: Llevar guantes protectores adecuados

(nitrilo)

ojos: Llevar gafas protectoras.

# SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto: estado físico: Líquido. color: Incoloro.

olor: Olor característico.

: Hq No aplicable. Punto/intervalo de ebullición: No disponible.

Punto de inflamación : < 0 °C

Velocidad de evaporación : No disponible.

Límites de explosión : límite

No disponible. superior: límite inferior : No disponible. No disponible. Presión de vapor :

Densidad relativa: 0.756 g/cm3 (@ 20°C).

Hidrosolubilidad: Insoluble en agua

Autoinflamabilidad: > 200 °C Viscosidad: No disponible.

#### 9.2. Información adicional

VOC: 756 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



Reglamento (UE)n°1907/2006 Artículo 31

Nombre del producto:

CONTACT PROTECT

Fecha de creación :

22.09.11 Version: 1.0

Ref.Nr.:

BDS000538\_6\_20110922

Reemplaza a la de fecha:

AB17060

## 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 sobrecalentmiento

## 10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante fuerte

## 10.6. Productos de descomposición peligrosos

CO,CO2

# SECCIÓN 11: Información toxicológica

## 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

**Inhalación :** La inhalación de los vapores del solvente puede causar náuseas, dolores de

cabeza y mareos

Ingestión: Después de vomitar el producto ingerido, la aspiración a los pulmones es

probable. Los disolventes pueden producir una neumonía química.

Conacto cutáneo : Irrita la piel
Contacto ocular : Irrita los ojos

#### Datos toxicologicos:

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
propan-2-ol; alcohol isopropílico	67-63-0	LD50 oral rat	>2000 mg/kg
		LC50 inhal.rat	>20 mg/l
		LD50 derm.rabit	>2000 mg/kg

# SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

R52/53: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

## Datos ecotoxicológicos:

Componentes peligrosos Nr-CAS metodos



Reglamento (UE)n°1907/2006 Artículo 31

Nombre del producto:

CONTACT PROTECT

Fecha de creación :

22.09.11 Version: 1.0

Ref.Nr.:

BDS000538\_6\_20110922

Reemplaza a la de fecha:

AB17060

propan-2-ol; alcohol isopropílico	67-63-0	IC50 algae	>100 mg/l
		LC50 fish	>100 mg/l
		EC50 daphnia	>100 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. 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

Designación oficial de transporte: AEROSOLS

## 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase: 2.1



Reglamento (UE)n°1907/2006 Artículo 31

Nombre del producto:

CONTACT PROTECT

Fecha de creación:

22.09.11 Version: 1.0

Ref.Nr.:

BDS000538\_6\_20110922

Reemplaza a la de

fecha:

AB17060

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

No

medio ambiente:

IMGD - 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 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. 2013/10/UE, 2008/47/EC modificación de la directiva de aerosoles 75/324/EEC

Directrices 99/45/EU.

Reglamento (CE) n o 1272/2008 (CLP)

Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH)

## 15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay información disponible

## SECCIÓN 16: Otra información

\*Explicación de las frases de riesgo:

R11: Fácilmente inflamable.

R36: Irrita los ojos. R38: Irrita la piel.



Reglamento (UE)n°1907/2006 Artículo 31

Nombre del

CONTACT PROTECT

Fecha de creación: 22.09.11 Version: 1.0

producto: Ref.Nr.:

BDS000538\_6\_20110922

Reemplaza a la de fecha:

AB17060

R65: Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

R67: La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

R51/53: Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo

efectos negativos en el medio ambiente acuático.

\*Explicación indicación de

peligro:

H225: Líquido y vapores muy inflamables.

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

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

respiratorias.

H315: Provoca irritación cutánea. H319: Provoca irritación ocular grave.

H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

H411 : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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.

