

Nombre del producto : FAST DRY DEGREASER      Fecha de creación : 06.12.11 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: BDS000982\_6\_20111206 (ES)      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**

**FAST DRY DEGREASER**  
 Granel

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

Limpiadores - alto rendimiento

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

**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

**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 según 67/548/CEE o 1999/45/CE.



Nombre del producto : FAST DRY DEGREASER      Fecha de creación : 06.12.11 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: BDS000982\_6\_20111206 (ES)      Reemplaza a la de fecha:

**Salud:** R38: Irrita la piel.  
 R65: Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.  
 R67: La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.  
**Físico:** R11: Fácilmente inflamable.  
**Medio ambiente :** R51/53: Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.  
**Otros :** No clasificado

**2.2. Elementos de la etiqueta**

hidrocarburos

**Símbolos de precaución :** F : FÁCILMENTE INFLAMABLE



Xn : NOCIVO



N : PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE



**Frases de riesgo (R) :** R11: Fácilmente inflamable.  
 R38: Irrita la piel.  
 R51/53: Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.  
 R65: Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.  
 R67: La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

**Frases de seguridad (S) :** S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.  
 S9: Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado.  
 S16: Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.  
 S23: No respirar los vapores.  
 S24/25: Evítese el contacto con los ojos y la piel.  
 S29: No tirar los residuos por el desagüe.  
 S33: Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.  
 S35: Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.  
 S62: En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

**2.3. Otros peligros**

Ninguno

**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**

**3.1. Sustancias**



Nombre del producto : FAST DRY DEGREASER      Fecha de creación : 06.12.11 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: BDS000982\_6\_20111206 (ES)      Reemplaza a la de fecha:

No aplicable.

**3.2. Mezclas**

Componentes peligrosos	Nr-CAS	EC-nr	w/w %	símbolo	frases-R*	Notas
Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos,	-	921-024-6	30-60	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	
Hidrocarburos, C7-C9, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos	-	920-750-0	10-30	F,Xn,N	11-51/53-65-66-67	
Hidrocarburos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos	-	927-510-4	10-30	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	
propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol	67-63-0	200-661-7	5-10	F,Xi	11-36-67	B
acetona; propanona	67-64-1	200-662-2	5-10	F,Xi	11-36-66-67	A

**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 nacionalos en el lugar de trabajo

Componentes peligrosos	número de registro	Nr-CAS	EC-nr	w/w %	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro	Notas
Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos,	01-2119475514-35	-	921-024-6	30-60	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H315,H336,H304,H411	
Hidrocarburos, C7-C9, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos	01-2119473851-33	-	920-750-0	10-30	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H336,H304,H411	
Hidrocarburos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos	01-2119475515-33	-	927-510-4	10-30	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H315,H336,H304,H411	
propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol	01-2119457558-25	67-63-0	200-661-7	5-10	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	B
acetona; propanona	01-2119471330-49	67-64-1	200-662-2	5-10	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	A

**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 nacionalos en el lugar de trabajo

(\* 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 durante por lo menos 15 minutos  
 Si la irritación persiste, acudir a un médico

**Contacto cutáneo :** Quitar la ropa contaminada inmediatamente y limpiar la piel afectada con un trapo seco. Entonces lavar con agua y jabón  
 Si la irritación persiste consultar a un médico

**Inhalación :** Aire fresco, mantener al calor y en reposo  
 En caso de malestar acudir a un médico

**Ingestión :** Si se ingiere no inducir vómitos por el riesgo de aspiración en los pulmones. Si se sospecha aspiración, acudir inmediatamente al médico



<b>Nombre del producto :</b>	FAST DRY DEGREASER	<b>Fecha de creación :</b>	06.12.11 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000982_6_20111206 (ES)	<b>Reemplaza a la de fecha:</b>	

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

<b>Inhalación :</b>	Una inhalación excesiva de los vapores de disolvente puede dar lugar a nauseas, cefaleas y mareos.
<b>Ingestión :</b>	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
<b>Conacto cutáneo :</b>	Irrita la piel Síntomas: enrojecimiento y dolor.
<b>Contacto ocular :</b>	Ligeramente irritante en contacto con los ojos Síntomas: enrojecimiento y dolor

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

<b>Consejo general :</b>	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**

Puede formar mezclas explosivas de vapor/aire  
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 adecuada y protección para los ojos/la cara.

**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



Nombre del producto : FAST DRY DEGREASER      Fecha de creación : 06.12.11 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: BDS000982\_6\_20111206 (ES)      Reemplaza a la de fecha:

**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**

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**

Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado.  
 Manténgase fuera del alcance de los niños.

**7.3. Usos específicos finales**

Limpiadores - alto rendimiento

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**

**8.1. Parámetros de control**

Límites de exposición :

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
<b>Límites de exposición establecidos por la EU:</b>			
propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol	67-63-0	VLA-ED	400 ppm
		VLA-EC	500 ppm
acetona; propanona	67-64-1	VLA-ED	500 ppm



Nombre del producto : FAST DRY DEGREASER      Fecha de creación : 06.12.11 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: BDS000982\_6\_20111206 (ES)      Reemplaza a la de fecha:

Límites nacionales de exposición:, España			
propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol	67-63-0	VLA-ED	400 ppm
		VLA-EC	500 ppm
acetona; propanona	67-64-1	VLA-ED	1210 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 electrostáticas  
**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.  
 Máscara para Gases y Vapores organicos (A)  
**cutánea y manos :** Llevar guantes protectores adecuados (neopreno)  
**ojos :** Llevar gafas protectoras según la norma EN 166.

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

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

**Aspecto : estado físico :** Líquido.  
**color :** Incoloro.  
**olor :** Solvente.  
**pH :** No aplicable.  
**Punto/intervalo de ebullición :** 55-120 °C  
**Punto de inflamación :** - 19 °C  
**Velocidad de evaporación :** 2.8 (eter=1)  
**Límites de explosión : límite superior :** No disponible.  
**límite inferior :** No disponible.  
**Presión de vapor :** No disponible.  
**Densidad relativa :** 0.712 g/cm3 (@ 20°C).  
**Hidrosolubilidad :** Insoluble en agua  
**Autoinflamabilidad :** > 200 °C  
**Viscosidad :** No disponible.

**9.2. Información adicional**

**COV:** 715 g/l

**SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

**10.1. Reactividad**



Nombre del producto : FAST DRY DEGREASER      Fecha de creación : 06.12.11 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: BDS000982\_6\_20111206 (ES)      Reemplaza a la de fecha:

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

**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 :** Puede causar irritación

**Datos toxicologicos :**

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol	67-63-0	LD50 oral en ratón	>2000 mg/kg
		LD50 inhalación en ratón	>20 mg/l
		LD50 dérmica en conejo	>2000 mg/kg
acetona; propanona	67-64-1	LD50 oral en ratón	> 2000 mg/kg
		LD50 dérmica en conejo	> 2000 mg/kg

**SECCIÓN 12: Información ecológica**



**Nombre del producto :** FAST DRY DEGREASER **Fecha de creación :** 06.12.11 Version : 1.0  
**Ref.Nr.:** BDS000982\_6\_20111206 (ES) **Reemplaza a la de fecha:**

**12.1. Toxicidad**

R51/53: Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

**Datos ecotoxicológicos:**

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol	67-63-0	IC50 algas	>100 mg/l
		LC50 pescado	>100 mg/l
		EC50 daphnia	>100 mg/l
acetona; propanona	67-64-1	IC50 algas	> 100 mg/l
		LC50 pescado	> 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**

No hay disponibles resultados de experimentos

**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



Nombre del producto : FAST DRY DEGREASER      Fecha de creación : 06.12.11 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: BDS000982\_6\_20111206 (ES)      Reemplaza a la de fecha:

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

**14.1. Número ONU**

Número-UN : 1993

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

Designación oficial de transporte: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (isopropanol, acetone, hydrocarbons)

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

Clase: 3  
 ADR/RID - Código de Clasificación: F1

**14.4. Grupo de embalaje**

Grupo de embalaje: II

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

ADR/RID - Peligroso para el medio ambiente: Sí  
 IMDG - Contaminante marino: Contaminante marino  
 IATA/ICAO - Peligroso para el Medio Ambiente: Sí

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

ADR/RID - Código de Tunel: (D/E)  
 IMDG - Ems: F-E, S-E  
 IATA/ICAO - PAX: 305  
 IATA/ICAO - CAO: 307

**14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 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 Directrices 99/45/EU.



<b>Nombre del producto :</b>	FAST DRY DEGREASER	<b>Fecha de creación :</b>	06.12.11 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000982_6_20111206 (ES)	<b>Reemplaza a la de fecha:</b>	

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 indicación de peligro:

H225 : Líquido y vapores muy inflamables.

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.

