

<b>Nombre del producto :</b>	DEGREASER CONCENTRATE	<b>Fecha de creación :</b>	13.04.11 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	UDS000033_6_20110413	<b>Reemplaza a la de fecha:</b>	

This is a translation of the standard EU-safety data sheet, therefore national data are not included.

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

**1.1. Identificador del producto**

**DEGREASER CONCENTRATE**  
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 UK Ltd.  
Ambersil House - Wylds 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

**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.**

<b>Salud:</b>	R36/38: Irrita los ojos y la piel.
<b>Físico:</b>	No clasificado
<b>Medio ambiente :</b>	No clasificado
<b>Otros :</b>	No clasificado

**2.2. Elementos de la etiqueta**

**Símbolos de precaución :** Xi : IRRITANTE



Nombre del producto : DEGREASER CONCENTRATE

Fecha de creación : 13.04.11 Version : 1.0

Ref.Nr.: UDS000033\_6\_20110413

Reemplaza a la de fecha:



**Frases de riesgo (R) :** R36/38: Irrita los ojos y la piel.  
**Frases de seguridad (S) :** S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.  
 S24/25: Evítese el contacto con los ojos y la piel.  
 S26: En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.  
 S37/39: Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.  
 S46: En caso de ingestión, 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**

No aplicable.

**3.2. Mezclas**

Componentes peligrosos	Nr-CAS	EC-nr	w/w %	símbolo	frases-R*	Notas
hidróxido de sodio	1310-73-2	215-185-5	1-5	C	35	B
2-aminoetanol etanolamina	141-43-5	205-483-3	1-5	C	20/21/22-34	A
Benzenesulfonic acid, dodecyl-(metil-2-metoxietoxi)propanol	27176-87-0	248-289-4	5-10	C,Xn	22-34	
(metil-2-metoxietoxi)propanol	34590-94-8	252-104-2	10-30			A
metasilicato de disodio	6834-92-0	229-912-9	1-5	C	34-37	
alcohols, C9-11, ethoxylated	68439-46-3		1-5	Xi	R41	
fatty alcohol ethoxylate	-		1-5	Xn	22-41	

**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
hidróxido de sodio		1310-73-2	215-185-5	1-5	Skin Corr. 1A	H314	B
2-aminoetanol etanolamina		141-43-5	205-483-3	1-5	Acute Tox. 4,Acute Tox. 4,Acute Tox. 4,Skin Corr. 1B	H332,H312,H302,H314	A
metasilicato de disodio		6834-92-0	229-912-9	1-5	Skin Corr. 1B,STOT SE 3	H314,H335	

**Notas explicativas**

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

Nombre del producto : DEGREASER CONCENTRATE      Fecha de creación : 13.04.11 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: UDS000033\_6\_20110413      Reemplaza a la de fecha:

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**

<b>Contacto ocular :</b>	Si la sustancia ha entrado en los ojos, lavarlos inmediatamente con agua en abundancia durante por lo menos 15 minutos Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Consultar a un médico
<b>Contacto cutáneo :</b>	Quitese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lavar con agua y jabón. Consultar a un médico
<b>Inhalación :</b>	Aire fresco, mantener al calor y en reposo En caso de malestar acudir a un médico
<b>Ingestión :</b>	Si se ingiere no inducir el vómito Consultar al médico

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

<b>Inhalación :</b>	Puede causar irritación Síntomas: dolor de garganta y tos.
<b>Ingestión :</b>	Puede causar perturbaciones gastrointestinales Síntomas: dolor de garganta, dolor abdominal, náuseas, vómitos
<b>Conacto cutáneo :</b>	Irrita la piel Síntomas: enrojecimiento y dolor.
<b>Contacto ocular :</b>	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, 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**

En un incendio puede despedir humos nocivos y tóxicos

**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



<b>Nombre del producto :</b>	DEGREASER CONCENTRATE	<b>Fecha de creación :</b>	13.04.11 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	UDS000033_6_20110413	<b>Reemplaza a la de fecha:</b>	

Usar aparato respiratorio

## **SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

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

Evítese el contacto con los ojos y la piel.  
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

### **6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

Absorber derrames con un material inerte adecuado

### **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**

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**

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**

Nombre del producto : DEGREASER CONCENTRATE

Fecha de creación : 13.04.11 Version : 1.0

Ref.Nr.: UDS000033\_6\_20110413

Reemplaza a la de fecha:

Límites de exposición :

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
<b>Límites de exposición establecidos por la EU:</b>			
2-aminoetanol etanolamina	141-43-5	TWA	1 ppm
		STEL	3 ppm
(metil-2-metoxietoxi)propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm

8.2. Controles de la exposición

<b>Procedimientos de control :</b>	Asegurar ventilación adecuada
<b>Protección personal :</b>	Tomar precauciones para evitar el contacto con la piel y los ojos al manipular el producto.
	Asegurar ventilación adecuada
<b>respiratoria :</b>	En caso de ventilación insuficiente, usen equipo respiratorio adecuado.
<b>cutánea y manos :</b>	Llevar guantes protectores adecuados (neopreno)
<b>ojos :</b>	Llevar gafas protectoras.

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Aspecto : estado físico :</b>	Líquido.
<b>color :</b>	Verde.
<b>olor :</b>	Olor característico.
<b>pH :</b>	12.4
<b>Punto/intervalo de ebullición :</b>	100 °C
<b>Punto de inflamación :</b>	No aplicable.
<b>Velocidad de evaporación :</b>	No disponible.
<b>Límites de explosión : límite superior :</b>	No disponible.
<b>límite inferior :</b>	No disponible.
<b>Presión de vapor :</b>	No disponible.
<b>Densidad relativa :</b>	1.04 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
<b>Hidrosolubilidad :</b>	Soluble en agua
<b>Autoinflamabilidad :</b>	> 200 °C
<b>Viscosidad :</b>	No disponible.

9.2. Información adicional

No hay información disponible

**SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

<b>Nombre del producto :</b>	DEGREASER CONCENTRATE	<b>Fecha de creación :</b>	13.04.11 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	UDS000033_6_20110413	<b>Reemplaza a la de fecha:</b>	

**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**

En caso de incendio, no aspirar gases  
En un incendio puede despedir humos nocivos y tóxicos

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

calor

**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**

<b>Inhalación :</b>	Puede causar irritación
<b>Ingestión :</b>	Puede causar perturbaciones gastrointestinales
<b>Con tacto cutáneo :</b>	Irrita la piel
<b>Con tacto ocular :</b>	Irrita los ojos

**Datos toxicológicos :**

No hay información disponible

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

**12.1. Toxicidad**

No clasificado

**Datos ecotoxicológicos:**

Nombre del producto : DEGREASER CONCENTRATE      Fecha de creación : 13.04.11 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: UDS000033\_6\_20110413      Reemplaza a la de fecha:

No hay información disponible

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

No hay información disponible

**12.3. Potencial de bioacumulación**

No hay información disponible

**12.4. Movilidad en el suelo**

Soluble en agua

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

No hay información disponible

**12.6. Otros efectos adversos**

No hay información disponible

**SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

<b>Producto :</b>	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.
<b>Envase contaminante :</b>	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 : \_\_\_\_\_ Su transporte no se considera peligroso

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

Designación oficial de transporte: not applicable

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

Clase: \_\_\_\_\_ No aplicable.  
 Riesgo subsidiario: \_\_\_\_\_ No aplicable.



**Nombre del producto :** DEGREASER CONCENTRATE **Fecha de creación :** 13.04.11 Version : 1.0  
**Ref.Nr.:** UDS000033\_6\_20110413 **Reemplaza a la de fecha:**

ADR/RID - Código de Clasificación: No aplicable.

**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: No aplicable.  
 IMDG - Ems: No aplicable.  
 IATA/ICAO - PAX: No aplicable.  
 IATA/ICAO - CAO: No aplicable.

**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 Directrices 99/45/EU. Reglamento (CE) n o 1907/2006

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No hay información disponible

**SECCIÓN 16: Otra información**

\*Explicación de las frases de riesgo:  
 R22: Nocivo por ingestión.  
 R34: Provoca quemaduras.  
 R35: Provoca quemaduras graves.  
 R37: Irrita las vías respiratorias.  
 R41: Riesgo de lesiones oculares graves.  
 R20/21/22: Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.  
 RR41



---

<b>Nombre del producto :</b>	DEGREASER CONCENTRATE	<b>Fecha de creación :</b>	13.04.11 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	UDS000033_6_20110413	<b>Reemplaza a la de fecha:</b>	

---

\*Explicación indicación de peligro:

H302 : Nocivo en caso de ingestión.

H312 : Nocivo en contacto con la piel.

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

H332 : Nocivo en caso de inhalación.

H335 : Puede irritar las vías respiratorias.

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.