

Nombre del producto : MULTI-PURPOSE CLEANER RTU      Fecha de creación : 17.10.13 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: UDS000025\_6\_20131017      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**

**MULTI-PURPOSE CLEANER RTU**  
 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 - Wylde 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.**

<b>Salud:</b>	No clasificado
<b>Físico:</b>	No clasificado
<b>Medio ambiente :</b>	No clasificado

**2.2. Elementos de la etiqueta**

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

**Reglamento (CE) n° 648/2004 sobre**      hidrocarburos alifáticos < 5 %



Nombre del producto : MULTI-PURPOSE CLEANER RTU Fecha de creación : 17.10.13 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: UDS000025\_6\_20131017 Reemplaza a la fecha:

**detergentes:**

tensioactivos aniónicos < 5 %  
 perfumes benzyl alcohol, limonene

**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
(metil-2-metoxietoxi)propanol	34590-94-8	252-104-2	5-10	-	-	A
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno; Queroseno, sin especificar	64742-47-8	(926-141-6)	1-5	Xn	65-66	B
Glycine, N-methyl-N-(1-oxododecyl)-, sodium salt	137-16-6	205-281-5	<3	T	23-38-41	
amoniaco .... %	1336-21-6	215-647-6	0-1	C,N	34-50	

**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
(metil-2-metoxietoxi)propanol	01-2119450011-60	34590-94-8	252-104-2	5-10	-	-	A
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno; Queroseno, sin especificar	01-2119456620-43	64742-47-8	(926-141-6)	1-5	Asp. Tox. 1	H304	B
amoniaco .... %		1336-21-6	215-647-6	0-1	Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1	H314,H400	

**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



**Nombre del producto :** MULTI-PURPOSE CLEANER RTU      **Fecha de creación :** 17.10.13 Version : 1.0  
**Ref.Nr.:** UDS000025\_6\_20131017      **Reemplaza a la de fecha:**

<b>Contacto cutáneo :</b>	Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Consultar a un médico
<b>Inhalación :</b>	Quitese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lavar con agua y jabón. Consultar a un médico
<b>Ingestión :</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**

<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**

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  
 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.



**Nombre del producto :** MULTI-PURPOSE CLEANER RTU **Fecha de creación :** 17.10.13 Version : 1.0  
**Ref.Nr.:** UDS000025\_6\_20131017 **Reemplaza a la de fecha:**

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**

**Límites de exposición :**

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
<b>Límites de exposición establecidos por la EU:</b>			
(metil-2-metoxietoxi)propanol	34590-94-8	VLA-ED	50 ppm

Nombre del producto : MULTI-PURPOSE CLEANER RTU      Fecha de creación : 17.10.13 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: UDS000025\_6\_20131017      Reemplaza a la de fecha:

<b>Límites nacionales de exposición:, España</b>			
(metil-2-metoxietoxi)propanol	34590-94-8	VLA-ED	50 ppm

**8.2. Controles de la exposición**

**Procedimientos de control :** Asegurar ventilación adecuada  
**Protección personal :** Tomar precauciones para evitar el contacto con la piel y los ojos al manipular el producto.  
**respiratoria :** Asegurar ventilación adecuada  
 En caso de ventilación insuficiente, usen equipo respiratorio adecuado.  
**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 :** Blanco sucio.  
**olor :** Olor característico.  
**pH :** 9.25  
**Punto/intervalo de ebullición :** 100 °C  
**Punto de inflamación :** 75 °C  
**Velocidad de evaporación :** No disponible.  
**Límites de explosión : límite superior :** 15 %  
**límite inferior :** 0.6 %  
**Presión de vapor :** No disponible.  
**Densidad relativa :** 1 g/cm3 (@ 20°C).  
**Hidrosolubilidad :** Soluble en agua  
**Autoinflamabilidad :** 207 °C  
**Viscosidad :** No disponible.

**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



Nombre del producto : MULTI-PURPOSE CLEANER RTU

Fecha de creación : 17.10.13 Version : 1.0

Ref.Nr.: UDS000025\_6\_20131017

Reemplaza a la de fecha:

**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**

Inhalación : Puede causar irritación  
Ingestión : Puede causar perturbaciones gastrointestinales  
Contacto cutáneo : Irrita la piel  
Contacto ocular : Irrita los ojos

**Datos toxicológicos :**

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
(metil-2-metoxietoxi)propanol	34590-94-8	LD50 oral rat	> 4000 mg/kg
		LD50 derm.rabit	9510 mg/kg
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno; Queroseno, sin especificar	64742-47-8	LD50 oral rat	> 5000 mg/kg
		LD50 derm.rabit	> 5000 mg/kg

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

**12.1. Toxicidad**

No clasificado

**Datos ecotoxicológicos:**

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
(metil-2-metoxietoxi)propanol	34590-94-8	EC50 daphnia	1919 mg/l

**Nombre del producto :** MULTI-PURPOSE CLEANER RTU

**Fecha de creación :** 17.10.13 Version : 1.0

**Ref.Nr.:** UDS000025\_6\_20131017

**Reemplaza a la de fecha:**

destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno; Queroseno, sin especificar	64742-47-8	IC50 algae	1000 mg/l
		LC50 fish	1000 mg/l
		EC50 daphnia	1000 mg/l

**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**

**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 : Su transporte no se considera peligroso

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

Designación oficial de transporte: No aplicable.

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



**Nombre del producto :** MULTI-PURPOSE CLEANER RTU

**Fecha de creación :** 17.10.13 Version : 1.0

**Ref.Nr.:** UDS000025\_6\_20131017

**Reemplaza a la de fecha:**

Clase: No aplicable.  
 Riesgo subsidiario: No aplicable.  
 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 (REACH)

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No hay información disponible

**SECCIÓN 16: Otra información**

\*Explicación de las frases de riesgo:  
 R23: Tóxico por inhalación.  
 R34: Provoca quemaduras.

---

<b>Nombre del producto :</b>	MULTI-PURPOSE CLEANER RTU	<b>Fecha de creación :</b>	17.10.13 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	UDS000025_6_20131017	<b>Reemplaza a la de fecha:</b>	

---

R38: Irrita la piel.  
R41: Riesgo de lesiones oculares graves.  
R50: Muy tóxico para los organismos acuáticos.  
R65: Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.  
R66: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

\*Explicación indicación de peligro:

- : -

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

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

H400 : Muy tóxico para los organismos acuáticos.

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.