

Nombre del producto : MULTI SURFACE POLISH      Fecha de creación : 29.06.17 Version : 2.0  
 Ref.Nr.: UDS000115\_6\_20170629 (ES)      Reemplaza a la de fecha: UDS000115\_20161006

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

**1.1. Identificador del producto**

**MULTI SURFACE POLISH**  
 Aerosoles

**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 - Wyllds 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 (office hours)**

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

**Clasificación de acuerdo al Reglamento (EC) N° 1272/2008**

<b>Físico:</b>	Aerosoles, categoría 1 Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
Clasificación conforme a datos obtenidos de los ensayos.	
<b>Salud:</b>	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única), categoría 3 Puede provocar somnolencia o vértigo. Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas), categoría 1 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .
Clasificación conforme a método de cálculo.	
<b>Medio ambiente :</b>	Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico categoría 3 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Clasificación conforme a método de cálculo.	



Nombre del producto : MULTI SURFACE POLISH      Fecha de creación : 29.06.17 Version : 2.0  
 Ref.Nr.: UDS000115\_6\_20170629 (ES)      Reemplaza a la fecha: UDS000115\_20161006

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (EC) N° 1272/2008

Identificador del producto: Contiene:  
 Hidrocarburos, C9-C12, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos

Pictogramas de peligro:



Palabra de advertencia: Peligro  
 Indicaciones de peligro: H222 : Aerosol extremadamente inflamable.  
 H229 : Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.  
 H336 : Puede provocar somnolencia o vértigo.  
 H372 : Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .  
 H412 : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.  
 Consejos de prudencia: P102 : Mantener fuera del alcance de los niños.  
 P210 : Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.  
 P211 : No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.  
 P251 : No perforar ni quemar, incluso después del uso.  
 P260 : No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.  
 P271 : Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
 P410/412 : Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C/122°F.  
 P501-2 : Llevar el contenido / continente a un punto de recogida de residuos autorizado.  
 Información de peligro suplementaria: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Reglamento (CE) n° 648/2004 sobre detergentes:  
 hidrocarburos alifáticos > 30 %  
 hidrocarburos aromáticos < 5 %  
 tensioactivos no iónicos < 5 %  
 perfumes benzyl salicylate, limonene

2.3. Otros peligros

No hay información disponible

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

3.1. Sustancias

No aplicable.

3.2. Mezclas

Nombre del producto : MULTI SURFACE POLISH

Fecha de creación : 29.06.17 Version : 2.0

Ref.Nr.: UDS000115\_6\_20170629 (ES)

Reemplaza a la fecha: UDS000115\_20161006

Componentes peligrosos	número de registro	Nr-CAS	EC-nr	w/w %	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro	Notas
hidrocarburos,ricos en C3-4, destilado del petróleo Gases de petróleo	01-2119485926-20	68512-91-4	270-990-9	10-30	Gas a pres. , Gas infl. 1	H280,H220	K,G
Hidrocarburos, C9-C12, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos	01-2119458049-33	-	(919-446-0)	10-30	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, STOT SE 3, STOT RE 1, Aquatic Chronic 2	H226,H304,H336,H372,H411	B,Q

**Notas explicativas**

B : sustancias para las que existan límites de exposición nacionalos en el lugar de trabajo

G : Exento de la obligación de registro de acuerdo con el Art. 2 (7)de la Regulación REACH n° 1907/2006.

K : No clasificado como cancerígeno, la sustancia contiene menos del 0,1 % en peso de 1,3-butadieno (numero Einecs 203-450-8)

Q : The CAS-no is only an indicative identifier to be used outside the EU for global inventory entries.

(\* 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 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
<b>Contacto cutáneo :</b>	Lavar con agua y jabón abundantes. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
<b>Inhalación :</b>	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
<b>Ingestión :</b>	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**

<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>	Puede causar irritación Síntomas: enrojecimiento y dolor.
<b>Contacto ocular :</b>	Puede causar irritación 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, muéstrela la etiqueta) Siempre avisar al médico en caso de persistencia de los síntomas
--------------------------	---

**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**



**Nombre del producto :** MULTI SURFACE POLISH**Fecha de creación :** 29.06.17 Version : 2.0**Ref.Nr.:** UDS000115\_6\_20170629 (ES)**Reemplaza a la de fecha:** UDS000115\_20161006**5.1. Medios de extinción**

espuma, bióxido de carbono o agente en polvo  
Do not use water jet extinguishing media, due to the risk of spreading fire.

**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

**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.

**Nombre del producto :** MULTI SURFACE POLISH

**Fecha de creación :** 29.06.17 Version : 2.0

**Ref.Nr.:** UDS000115\_6\_20170629 (ES)

**Reemplaza a la de fecha:** UDS000115\_20161006

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**

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**

Limpiadores - alto rendimiento

**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**

<b>Procedimientos de control :</b>	Asegurar ventilación adecuada Mantener alejado del calor y fuentes de inflamación Evítese la acumulación de cargas electroestáticas
<b>Protección personal :</b>	Tomar precauciones para evitar el contacto con la piel y los ojos al manipular el producto. It is good practice to wear gloves and to provide adequate ventilation whenever using the product. En todos los casos manipule y use el producto según buenas prácticas de higiene industrial.
<b>respiratoria :</b>	En caso de ventilación insuficiente, usen equipo respiratorio adecuado.
Protección respiratoria recomendada:	Máscara para Gases y Vapores organicos (AX)
<b>cutánea y manos :</b>	Dependiendo de la cantidad y de la duración del uso y del riesgo de contacto con el producto el fabricante de guantes le puede ayudar en la elección correcta del material del guante y del tiempo de penetración.
Los guantes recomendados:	(nitrilo)
<b>ojos :</b>	Llevar gafas protectoras según la norma EN 166.
<b>Controles de exposición medioambiental:</b>	Evitar su liberación al medio ambiente. Recoger el vertido.

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

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



<b>Nombre del producto :</b>	MULTI SURFACE POLISH	<b>Fecha de creación :</b>	29.06.17 Version : 2.0
<b>Ref.Nr.:</b>	UDS000115_6_20170629 (ES)	<b>Reemplaza a la de fecha:</b>	UDS000115_20161006

(Aerosol sin propelente)

<b>Aspecto : estado físico :</b>	Líquido con propelente propano/butano.
<b>color :</b>	Blanco sucio.
<b>olor :</b>	Olor característico.
<b>pH :</b>	No disponible.
<b>Punto/intervalo de ebullición :</b>	100 °C
<b>Punto de inflamación :</b>	38 °C
<b>Velocidad de evaporación :</b>	No disponible.
<b>Límites de explosión : límite superior :</b>	9.4 %
<b>límite inferior :</b>	0.9 %
<b>Presión de vapor :</b>	No disponible.
<b>Densidad relativa :</b>	0.934 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
<b>Hidrosolubilidad :</b>	Parcialmente soluble en agua
<b>Autoinflamabilidad :</b>	230 °C
<b>Viscosidad :</b>	No disponible.

## 9.2. Información adicional

**COV:** 332 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

### 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,CO<sub>2</sub>

6 / 10

**CRC Industries UK Limited**  
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,  
Somerset, TA6 4DD  
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Nombre del producto : MULTI SURFACE POLISH

Fecha de creación : 29.06.17 Version : 2.0

Ref.Nr.: UDS000115\_6\_20170629 (ES)

Reemplaza a la fecha: UDS000115\_20161006

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

<b>toxicidad aguda:</b>	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>corrosión o irritación cutáneas:</b>	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>lesiones oculares graves o irritación ocular:</b>	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>sensibilización respiratoria o cutánea:</b>	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>mutagenicidad en células germinales:</b>	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>carcinogenicidad:</b>	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>toxicidad para la reproducción:</b>	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>toxicidad específica en determinados órganos (STOT) ? exposición única:</b>	Puede provocar somnolencia o vértigo.
<b>toxicidad específica en determinados órganos (STOT) ? exposición repetida:</b>	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .
<b>peligro por aspiración:</b>	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

### Información sobre posibles vías de exposición:

<b>Inhalación :</b>	La inhalación de los vapores del solvente puede causar náuseas, dolores de cabeza 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.
<b>Conacto cutáneo :</b>	El prolongado contacto con la piel provoca su el desgrase, causando irritación y en algunos casos dermatitis La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
<b>Contacto ocular :</b>	Puede causar irritación

### Datos toxicologicos :

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
Hydrocarburos, C9-C12, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos	-	LD50 oral en ratón	> 5000 mg/kg
		LD50 inhalación en ratón	> 10 mg/l
		LD50 dérmica en conejo	> 4 mg/kg

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico categoría 3



7 / 10

**CRC Industries UK Limited**  
 Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,  
 Somerset, TA6 4DD  
 Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

**Nombre del producto :** MULTI SURFACE POLISH

**Fecha de creación :** 29.06.17 Version : 2.0

**Ref.Nr.:** UDS000115\_6\_20170629 (ES)

**Reemplaza a la de fecha:** UDS000115\_20161006

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Datos ecotoxicológicos:**

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
Hidrocarburos, C9-C12, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos	-	IC50 algas	4.6-10 mg/l
		LC50 pescado	10-30 mg/l
		EC50 daphnia	10-22 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**

Parcialmente 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.

**Regulaciones nacionales :** 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



**Nombre del producto :** MULTI SURFACE POLISH **Fecha de creación :** 29.06.17 Version : 2.0  
**Ref.Nr.:** UDS000115\_6\_20170629 (ES) **Reemplaza a la de fecha:** UDS000115\_20161006

**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  
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 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: (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 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  
Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH)  
Reglamento (CE) n o 1272/2008 (CLP)  
Dir. 2013/10/UE, 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**

9 / 10

**CRC Industries UK Limited**  
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,  
Somerset, TA6 4DD  
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

**Nombre del producto :** MULTI SURFACE POLISH**Fecha de creación :** 29.06.17 Version : 2.0**Ref.Nr.:** UDS000115\_6\_20170629 (ES)**Reemplaza a la de fecha:** UDS000115\_20161006

\*Explicación indicación de peligro:

H220 : Gas extremadamente inflamable.

H226 : Líquidos y vapores 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.

H336 : Puede provocar somnolencia o vértigo.

H372 : Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .

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

**REVISIONES EN EL CAPÍTULO**

:

acronyms and synonyms:

8.2. Controles de la exposición

VLA-ED = Valor límite ambiental de exposición diaria

VLA-EC = Valor límite ambiental de exposición de corta duración

COV:

PBT = persistent bioaccumulative toxic

vPvB = very persistent very bioaccumulative

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.