Reglamento (UE)n°1907/2006 Artículo 31

Nombre del

producto:

Ref.Nr.:

40+

UDS000098 6 20120131

Fecha de creación:

31.01.12 Version : 1.0

Reemplaza a la de

fecha:

UK10011

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

1.1. Identificador del producto

40+

Aerosoles

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

Productos Anticorrosión

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 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: R66: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas

en la piel.

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

Físico: R12: Extremadamente inflamable. EXTREMADAMENTE INFLAMABLE

Medio ambiente : R51/53: Tóxico 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



Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater, Somerset, TA6 4DD

Reglamento (UE)n°1907/2006 Artículo 31

Nombre del

producto:

40+

Fecha de creación:

31.01.12 Version: 1.0

Ref.Nr.:

UDS000098 6 20120131

Reemplaza a la de fecha:

UK10011



PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE



Frases de riesgo (R):

R12: Extremadamente inflamable.

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

efectos negativos en el medio ambiente acuático.

R66: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas

en la piel.

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.

S37: Usense guantes adecuados.

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.

Otros elementos extra en la

etiqueta:

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

SECCION 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
nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada (beceno<0.1%)	64742-82- 1	919- 446-0	30-60	Xn,N	10-51/53-65- 66-67	
hidrocarburos,ricos en C3-4, destilado del petróleo Gases de petróleo	68512-91- 4	270- 990-9	10-30	F+	12	K
Benzenesulfonic acid, 2,3(or 3,4)-dimethyl-, mono-C10-14-branched alkyl derivs., sodium salts	90218-34-	290- 708-8	0-1	Xi,N	36/38-51/53	
Notas explicativas						

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



Reglamento (UE)n°1907/2006 Artículo 31

Nombre del

Ref.Nr.:

40+ producto:

UDS000098 6 20120131

Fecha de creación:

31.01.12 Version: 1.0

Reemplaza a la de

fecha:

UK10011

Componentes peligrosos	número de registro	Nr-CAS	EC-nr	w/w %	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro	Notas
nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada (beceno<0.1%)	01- 2119458049-33	6 <mark>4742-</mark> 82-1	919- 446-0	30- 60	Flam. Liq. 3,STOT SE 3,Asp. Tox. 1,Aquatic Chronic 2	H226,H336,H304,H411	

^{(*} Explicación de frases: ver punto 16)

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Inhalación :

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto ocular: Si la sustancia ha entrado en los ojos, lavarlos inmediatamente con agua en

abundancia

Si la irritación persiste, acudir a un médico

Contacto cutáneo : Lavar con agua y jabón.

> Si la irritación persiste consultar a un médico 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

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

Conacto cutáneo: Puede causar irritación

Síntomas: enrojecimiento y dolor.

Contacto ocular : Puede causar irritación

Síntomas: enrojecimiento y dolor

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



Reglamento (UE)n°1907/2006 Artículo 31

Nombre del

producto:

40+

Fecha de creación:

31.01.12 Version: 1.0

Ref.Nr.:

UDS000098 6 20120131

Reemplaza a la de fecha:

UK10011

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.

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.



Reglamento (UE)n°1907/2006 Artículo 31

Nombre del

producto:

40+

Fecha de creación:

31.01.12 Version: 1.0

Ref.Nr.:

UDS000098 6 20120131

Reemplaza a la de fecha:

UK10011

7.3. Usos específicos finales

Productos Anticorrosión

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

Procedimientos de control : Asegurar ventilación adecuada

Mantener alejado del calor y fuentes de inflamación Evítese la acumulación de cargas electroestáticas

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.

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

(Aerosol sin propelente)

Aspecto : estado físico : Líquido con propelente propano/butano.

color :Color de ámbar.olor :Olor característico.pH :No aplicable.

Punto/intervalo de ebullición : 150 °C Punto de inflamación : 38 °C

Velocidad de evaporación : No disponible.

Límites de explosión : límite superior : 9.4 % límite inferior : 0.9 %

Presión de vapor : No disponible.

Densidad relativa : 0.805 g/cm3 (@ 20°C). Hidrosolubilidad : Insoluble en agua

Autoinflamabilidad : 230 °C

Viscosidad : No disponible.

9.2. Información adicional



Reglamento (UE)n°1907/2006 Artículo 31

Nombre del

producto:

Ref.Nr.:

40+

UDS000098 6 20120131

Fecha de creación:

31.01.12 Version: 1.0

Reemplaza a la de

fecha:

UK10011

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 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: El prolongado contacto con la piel provoca su el desgrase, causando irritación

y en algunos casos dermitis

La exposición repetida puede provocar seguedad o formación de grietas en la

piel.

Contacto ocular : Puede causar irritación

Datos toxicologicos:

No hay información disponible

SECCIÓN 12: Información ecológica



Reglamento (UE)n°1907/2006 Artículo 31

Nombre del producto:

Ref.Nr.:

. 4

40+

UDS000098 6 20120131

Fecha de creación:

31.01.12 Version: 1.0

Reemplaza a la de

fecha:

UK10011

12.1. Toxicidad

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

Datos ecotoxicológicos:

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

Insoluble 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: 1950



Reglamento (UE)n°1907/2006 Artículo 31

Nombre del

producto:

40+

Fecha de creación:

31.01.12 Version : 1.0

Ref.Nr.:

UDS000098 6 20120131

Reemplaza a la de fecha:

UK10011

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte: AEROSOLS, flammable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase:	2.1
ADR/RID - Código de	E =
Clasificación:	ЭГ

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje: No aplicable.

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR/RID - Peligroso para el Sí medio ambiente:

IMGD - Contaminante marino: Contaminante marino

IATA/ICAO - Peligroso para el

Medio Ambiente:

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. 2008/47/EC modificación de la directiva de aerosoles 75/324/EEC 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



Reglamento (UE)n°1907/2006 Artículo 31

Nombre del

producto:

40+

Fecha de creación:

31.01.12 Version: 1.0

Ref.Nr.:

UDS000098 6 20120131

Reemplaza a la de

fecha:

UK10011

*Explicación de las frases de

riesgo:

R10: Inflamable.

R12: Extremadamente inflamable.

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

R66: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas

en la piel.

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

R36/38: Irrita los ojos y la piel.

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

efectos negativos en el medio ambiente acuático.

*Explicación indicación de

peligro:

H226: Líquidos y vapores inflamables.

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

respiratorias.

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.

