

Nombre del producto : MOULD PROTECTIVE**Fecha de creación :** 07.02.20 Version : 2.2**Ref.Nr.:** UDS000677_6_20200207 (ES)**Reemplaza a la de fecha:** UDS000677_20181102**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1. Identificador del producto****MOULD PROTECTIVE**

Granel

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.
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 (office hours)**

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 de acuerdo al Reglamento (EC) N° 1272/2008****Físico:**Líquidos inflamables, categoría 2
Líquido y vapores muy inflamables.

Clasificación conforme a datos obtenidos de los ensayos.

Salud:Peligro por aspiración, categoría 1
Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Irritación cutáneas, categoría 2
Provoca irritación cutánea.
Irritación oculares, categoría 2
Provoca irritación ocular grave.
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única), categoría 3
Puede provocar somnolencia o vértigo.

1 / 10

CRC Industries UK LimitedAmbersil 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 : MOULD PROTECTIVE

Fecha de creación : 07.02.20 Version : 2.2

Ref.Nr.: UDS000677_6_20200207 (ES)

Reemplaza a la fecha: UDS000677_20181102

Clasificación conforme a método de cálculo.

Medio ambiente : Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico categoría 2
Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Clasificación conforme a método de cálculo.

Otros : No clasificado

2.2. Elementos de la etiqueta

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

Identificador del producto: Contiene:
Hidrocarburos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos xileno

Pictogramas de peligro:



Palabra de advertencia: Peligro

Indicaciones 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.

Consejos de prudencia:
P101 : Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
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.
P271 : Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P301/310 : EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
P331 : NO provocar el vómito.
P405 : Guardar bajo llave.
P501-2 : Llevar el contenido / continente a un punto de recogida de residuos autorizado.

2.3. Otros peligros

No hay información disponible

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable.

3.2. Mezclas

Componentes	número de	Nr-	EC-nr	w/w	Clase y categoría de	Indicación de peligro	Notas
-------------	-----------	-----	-------	-----	----------------------	-----------------------	-------



Nombre del producto : MOULD PROTECTIVE

Fecha de creación : 07.02.20 Version : 2.2

Ref.Nr.: UDS000677_6_20200207 (ES)

Reemplaza a la fecha: UDS000677_20181102

peligros	registro	CAS	%	peligro			
Hidrocarburos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos	01-2119475515-33	-	(927-510-4)	60-100	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H315,H336,H304,H411	Q
xileno	01-21194488216-32	1330-20-7	215-535-7	0-1	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1	H226,H312,H332,H315,H319,H335,H373,H304	A,W

Notas explicativas

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

Q : El número CAS es sólo un identificador indicativo que se utiliza fuera de la UE para las entradas de inventario global.

W : Note: substance mentioned on the list of CMR-substances of the Dutch Ministry of Social Affairs and Employment (SZW)

(* Explicación de frases: ver punto 16)

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto ocular :	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
Contacto cutáneo :	Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. En caso de irritación cutánea: 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

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación :	Una inhalación excesiva de los vapores de disolvente puede dar lugar a náuseas, 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 :	Irritante a la piel Síntomas: enrojecimiento y dolor.
Contacto ocular :	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, muéstrela la etiqueta) Siempre avisar al médico en caso de persistencia de los síntomas
--------------------------	---

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios



Nombre del producto : MOULD PROTECTIVE**Fecha de creación :** 07.02.20 Version : 2.2**Ref.Nr.:** UDS000677_6_20200207 (ES)**Reemplaza a la de fecha:** UDS000677_20181102**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

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

Nombre del producto : MOULD PROTECTIVE

Fecha de creación : 07.02.20 Version : 2.2

Ref.Nr.: UDS000677_6_20200207 (ES)

Reemplaza a la fecha: UDS000677_20181102

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

Productos Anticorrosión

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Límites de exposición :

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
Límites de exposición establecidos por la EU:			
xileno	1330-20-7	VLA-ED	50 ppm
		VLA-EC	100 ppm
Límites nacionales de exposición:, España			
xileno	1330-20-7	VLA-ED	221 mg/m3
		VLA-EC	442 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 electroestáticas

Protección personal : Tomar precauciones para evitar el contacto con la piel y los ojos al manipular el producto.
Es una buena práctica usar guantes y proporcionar una ventilación adecuada cuando se use el producto.
En todos los casos manipule y use el producto según buenas prácticas de higiene industrial.

respiratoria : En caso de ventilación insuficiente, usen equipo respiratorio adecuado.
Protección respiratoria recomendada: Máscara para Gases y Vapores organicos (A)

cutánea y manos : Llevar guantes para protección contra productos químicos (Normativa EN 374).
Use un guante reutilizable con un tiempo de penetración mínimo de 30 minutos. El tiempo de penetración del guante debe ser mayor que la duración total de uso del producto. Si el trabajo dura más tiempo que el tiempo de penetración, los guantes deberían ser cambiados a medio camino.

Los guantes recomendados: (nitrilo)
El tiempo de penetración del guante ha de ser de mayor duración que la del uso del producto. En caso de que el trabajo dure más tiempo que el de



Nombre del producto : MOULD PROTECTIVE

Fecha de creación : 07.02.20 Version : 2.2

Ref.Nr.: UDS000677_6_20200207 (ES)

Reemplaza a la de fecha: UDS000677_20181102

	penetración del guante, éste ha de ser cambiado a mitad del trabajo. 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.
ojos :	Llevar gafas protectoras según la norma EN 166.
Controles de exposición medioambiental:	Evitar su liberación al medio ambiente. Recoger el vertido.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto : estado físico :	Líquido.
color :	Amarillo.
olor :	Solvente.
pH :	No aplicable.
Punto/intervalo de ebullición :	94 °C
Punto de inflamación :	- 4 °C
Velocidad de evaporación :	No disponible.
Límites de explosión : límite superior :	7 %
límite inferior :	1 %
Presión de vapor :	No disponible.
Densidad relativa :	0.74 g/cm ³ (@ 20°C).
Hidrosolubilidad :	Insoluble en agua
Autoinflamabilidad :	> 200 °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

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

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 : MOULD PROTECTIVE

Fecha de creación : 07.02.20 Version : 2.2

Ref.Nr.: UDS000677_6_20200207 (ES)

Reemplaza a la fecha: UDS000677_20181102

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

toxicidad aguda:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
corrosión o irritación cutáneas:	Provoca irritación cutánea.
lesiones oculares graves o irritación ocular:	Provoca irritación ocular grave.
sensibilización respiratoria o cutánea:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
mutagenicidad en células germinales:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
carcinogenicidad:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
toxicidad para la reproducción:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
toxicidad específica en determinados órganos (STOT) ? exposición única:	Puede provocar somnolencia o vértigo.
toxicidad específica en determinados órganos (STOT) ? exposición repetida:	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
peligro por aspiración:	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Información sobre posibles vías de exposición:

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 :	Irritante a la piel
Contacto ocular :	Irrita los ojos

Datos toxicologicos :

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
Hidrocarburos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos	-	LD50 oral en ratón	> 5840 mg/kg
		LD50 inhalación en ratón	23.3 mg/l
		LD50 dérmica en ratón	> 2920 mg/kg

Nombre del producto : MOULD PROTECTIVE

Fecha de creación : 07.02.20 Version : 2.2

Ref.Nr.: UDS000677_6_20200207 (ES)

Reemplaza a la de fecha: UDS000677_20181102

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico categoría 2
Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Datos ecotoxicológicos:

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
Hidrocarburos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos	-	IC50 algas	10-30 mg/l
		LC50 pescado	> 13.4 mg/l
		EC50 daphnia	3 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

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

No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU



Nombre del producto : MOULD PROTECTIVE

Fecha de creación : 07.02.20 Version : 2.2

Ref.Nr.: UDS000677_6_20200207 (ES)

Reemplaza a la de fecha: UDS000677_20181102

Número-UN : 3295

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte: HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (heptanes, xylene)

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-D
 IATA/ICAO - PAX: 353
 IATA/ICAO - CAO: 364

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)

Datos europeos	
Wassergefährdungsklasse	class 1 (self classification, Germany)
Wassergefährdungsklasse	class 1 (self classification, Germany)
Wassergefährdungsklasse	class 1 (self classification, Germany)



Nombre del producto : MOULD PROTECTIVE

Fecha de creación : 07.02.20 Version : 2.2

Ref.Nr.: UDS000677_6_20200207 (ES)

Reemplaza a la de fecha: UDS000677_20181102

Wassergefährdungsklasse class 1 (self classification, Germany)

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.
- H226 : Líquidos y vapores inflamables.
- H304 : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H312 : Nocivo en contacto con la piel.
- H315 : Provoca irritación cutánea.
- H319 : Provoca irritación ocular grave.
- H332 : Nocivo en caso de inhalación.
- H335 : Puede irritar las vías respiratorias.
- H336 : Puede provocar somnolencia o vértigo.
- H373 : Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .
- H411 : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

acronyms and synonyms:

- 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 persitant 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 tenem 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.