

Nombre del producto : MASILLA METALICA      Fecha de creación : 08.11.17 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: BDS002279\_6\_20171108 (ES)      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**

MASILLA METALICA  
 Granel

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

Formador de juntas

**1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

CRC Industries Europe bvba  
 Touwslagerstraat 1  
 9240 Zele  
 Belgium  
 Tel.: +32(0)52/45.60.11  
 Fax.: +32(0)52/45.00.34  
 E-mail : hse@crcind.com

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

**1.4. Teléfono de emergencia**

CRC Industries Europe, Belgica: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (horario de oficina)

**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 3  
 Líquidos y vapores inflamables.



Nombre del producto : MASILLA METALICA      Fecha de creación : 08.11.17 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: BDS002279\_6\_20171108 (ES)      Reemplaza a la de fecha:

Clasificación conforme a datos obtenidos de los ensayos.  
**Salud:** Irritación cutáneas, categoría 2  
 Provoca irritación cutánea.  
 Irritación oculares, categoría 2  
 Provoca irritación ocular grave.

Clasificación conforme a método de cálculo.  
**Medio ambiente :** No clasificado  
 Clasificación conforme a método de cálculo.

2.2. Elementos de la etiqueta

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

Pictogramas de peligro:



**Palabra de advertencia:** Atención  
**Indicaciones de peligro:** H226 : Líquidos y vapores inflamables.  
 H315 : Provoca irritación cutánea.  
 H319 : Provoca irritación ocular grave.  
**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.  
 P271 : Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
 P280 : Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
 P337/313 : Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.  
 P403/235 : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.  
 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 peligrosos	número de registro	Nr-CAS	EC-nr	w/w %	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro	Notas
Vinyltoluene	01-2119622074-50	25013-15-4		10-25	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Asp. Tox. 1	H226,H332,H315,H319,H304	B
Sulfuric acid, barium salt (1:1)	01-2119497274-35	7727-43-7	231-784-4	5-10	-	-	B



Nombre del producto : MASILLA METALICA      Fecha de creación : 08.11.17 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: BDS002279\_6\_20171108 (ES)      Reemplaza a la de fecha:

**Notas explicativas**

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  
 Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.  
 Si la irritación persiste, acudir a un médico

**Contacto cutáneo :** Quitar la ropa contaminada inmediatamente y remojar la piel afectada con agua en abundancia  
 Lavar con agua y jabón.  
 Si la irritación persiste 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 el vómito  
 Consultar 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 :** Puede causar perturbaciones gastrointestinales  
 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**

**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



<b>Nombre del producto :</b>	MASILLA METALICA	<b>Fecha de creación :</b>	08.11.17 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS002279_6_20171108 (ES)	<b>Reemplaza a la de fecha:</b>	

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  
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.



Nombre del producto : MASILLA METALICA      Fecha de creación : 08.11.17 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: BDS002279\_6\_20171108 (ES)      Reemplaza a la de fecha:

**7.3. Usos específicos finales**

Formador de juntas

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**

**8.1. Parámetros de control**

Límites de exposición :

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
<b>Límites nacionales de exposición:, España</b>			
Sulfuric acid, barium salt (1:1)	7727-43-7	VLA-ED	10 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.  
 Asegurar ventilación adecuada

**respiratoria :** En caso de ventilación insuficiente, usen equipo respiratorio adecuado.

**cutánea y manos :** Llevar guantes para protección contra productos químicos (Normativa EN 374).  
 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 penetración del guante, éste ha de ser cambiado a mitad del trabajo.

Los guantes recomendados: (caucho butílico)

**ojos :** Llevar gafas protectoras según la norma EN 166.

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

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

**Aspecto : estado físico :** Pasta.

**color :** Ver el color de la tapa

**olor :** Olor característico.

**pH :** No aplicable.

**Punto/intervalo de ebullición :** 145 °C

**Punto de inflamación :** 33 °C

**Límites de explosión : límite superior :** 8.9 %

**límite inferior :** 1.2 %

**Presión de vapor :** 0.6 kPa (@ 20°C).



Nombre del producto : MASILLA METALICA      Fecha de creación : 08.11.17 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: BDS002279\_6\_20171108 (ES)      Reemplaza a la de fecha:

Densidad relativa : 1.7 g/cm3 (@ 20°C).  
 Hidrosolubilidad : Insoluble en agua  
 Autoinflamabilidad : > 200 °C

**9.2. Información adicional**

COV: 188 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,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: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación



Nombre del producto : MASILLA METALICA      Fecha de creación : 08.11.17 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: BDS002279\_6\_20171108 (ES)      Reemplaza a la de fecha:

germinales:  
 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: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación  
 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: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

**Información sobre posibles vías de exposición:**

Inhalación : La inhalación de los vapores del solvente puede causar náuseas, dolores de cabeza y mareos  
 Contacto cutáneo : Irritante a la piel  
 Contacto ocular : Irrita los ojos

**Datos toxicológicos :**

No hay información disponible

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

**12.1. Toxicidad**

No clasificado

**Datos ecotoxicológicos:**

No hay información disponible

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

No hay disponibles resultados de experimentos

**12.3. Potencial de bioacumulación**

No hay disponibles resultados de experimentos

**12.4. Movilidad en el suelo**

Insoluble en agua

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



<b>Nombre del producto :</b>	MASILLA METALICA	<b>Fecha de creación :</b>	08.11.17 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS002279_6_20171108 (ES)	<b>Reemplaza a la de fecha:</b>	

No hay información disponible

**12.6. Otros efectos adversos**

No hay disponibles resultados de experimentos

**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 : 3269

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

Designación oficial de transporte: POLYESTER RESIN KIT

**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: III

**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**





Nombre del producto : MASILLA METALICA      Fecha de creación : 08.11.17 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: BDS002279\_6\_20171108 (ES)      Reemplaza a la de fecha:

ADR/RID - Código de Tunel: (E)  
 IMDG - Ems: F-E, S-D  
 IATA/ICAO - PAX: 370  
 IATA/ICAO - CAO: 370

**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)

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No hay información disponible

**SECCIÓN 16: Otra información**

\*Explicación indicación de peligro: - : -  
 H226 : Líquidos y vapores inflamables.  
 H304 : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.  
 H315 : Provoca irritación cutánea.  
 H319 : Provoca irritación ocular grave.  
 H332 : Nocivo en caso de inhalación.  
 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 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.

