

Nombre del producto : Pipe De-blocker

Fecha de creación : 29.06.17 Version : 2.0

Ref.Nr.: UDS000039_6_20170629 (ES)

Reemplaza a la de fecha: UDS000039_20150722

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

1.1. Identificador del producto

Pipe De-blocker
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 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: No clasificado
Clasificación conforme a datos obtenidos de los ensayos.



Nombre del producto : Pipe De-blocker

Fecha de creación : 29.06.17 Version : 2.0

Ref.Nr.: UDS000039_6_20170629 (ES)

Reemplaza a la fecha: UDS000039_20150722

Salud: Corrosión cutáneas, categoría 1A
Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares.

Clasificación conforme a método de cálculo.

Medio ambiente : No clasificado

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:
hidróxido de sodio

Pictogramas de peligro:



Palabra de advertencia: Peligro

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

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.

P280 : Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P303/361/353 : EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse.

P305/351/338 : 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.

P310 : Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

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 peligrosos	número de registro	Nr-CAS	EC-nr	w/w %	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro	Notas
hidróxido de sodio	01-2119457892-27	1310-73-2	215-185-5	10-30	Skin Corr. 1A	H314	B



Nombre del producto : Pipe De-blocker

Fecha de creación : 29.06.17 Version : 2.0

Ref.Nr.: UDS000039_6_20170629 (ES)

Reemplaza a la fecha: UDS000039_20150722

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 :	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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.
Contacto cutáneo :	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.
Inhalación :	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.
Ingestión :	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación :	Puede irritar las vías respiratorias. Síntomas: dolor de garganta y tos.
Ingestión :	Puede causar perturbaciones gastrointestinales Síntomas: dolor de garganta, dolor abdominal, náuseas, vómitos
Conacto cutáneo :	Provoca quemaduras graves. Síntomas: enrojecimiento y dolor.
Contacto ocular :	Provoca quemaduras graves. 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, 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



Nombre del producto :

Pipe De-blocker

Fecha de creación : 29.06.17 Version : 2.0**Ref.Nr.:**

UDS000039_6_20170629 (ES)

Reemplaza a la fecha:

UDS000039_20150722

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio, no aspirar gases
Reacciona violentamente con el agua.
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**

Evítese el contacto con los ojos y la piel.
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

Usen indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
Absorber el derrame con tierra o arena

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.



Nombre del producto : Pipe De-blocker

Fecha de creación : 29.06.17 Version : 2.0

Ref.Nr.: UDS000039_6_20170629 (ES)

Reemplaza a la de fecha: UDS000039_20150722

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	
Límites nacionales de exposición:, España			
hidróxido de sodio	1310-73-2	VLA-ED	2 mg/m3
		VLA-EC	2 mg/m3

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.
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.

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

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: (neopreno)

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 : Líquido.

color : Marrón.

olor : Inodoro.

pH : 14

Punto/intervalo de ebullición : 100 °C

Punto de inflamación : No disponible.

Velocidad de evaporación : No disponible.

Límites de explosión : límite No disponible.



Nombre del producto : Pipe De-blocker

Fecha de creación : 29.06.17 Version : 2.0

Ref.Nr.: UDS000039_6_20170629 (ES)

Reemplaza a la fecha: UDS000039_20150722

superior :	
límite inferior :	No disponible.
Presión de vapor :	No disponible.
Densidad relativa :	1.24 g/cm3.
Hidrosolubilidad :	Soluble en agua
Autoinflamabilidad :	No disponible.
Viscosidad :	No disponible.

9.2. Información adicional

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Ataca los metales

10.2. Estabilidad química

Estable

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacción con los ácidos y con alcalinos.

10.4. Condiciones que deben evitarse

helada
calor

10.5. Materiales incompatibles

ácidos y álcalis
agua

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Se desconocen reacciones peligrosas si se emplea para el fin previsto

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 quemaduras graves en la piel y lesiones oculares.
lesiones oculares graves o	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares.



Nombre del producto : Pipe De-blocker

Fecha de creación : 29.06.17 Version : 2.0

Ref.Nr.: UDS000039_6_20170629 (ES)

Reemplaza a la de fecha: UDS000039_20150722

irritación ocular:
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: 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 : Puede irritar las vías respiratorias.
Con tacto cutáneo : Provoca quemaduras graves.
Contacto ocular : Provoca lesiones oculares graves.

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 información disponible

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible

12.4. Movilidad en el suelo

Soluble en agua



Nombre del producto : Pipe De-blocker

Fecha de creación : 29.06.17 Version : 2.0

Ref.Nr.: UDS000039_6_20170629 (ES)

Reemplaza a la fecha: UDS000039_20150722

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 : 3266

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (sodium hydroxide)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase:	8
ADR/RID - Código de Clasificación:	C5

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje: II

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR/RID - Peligroso para el medio ambiente:	No
IMGD - Contaminante marino:	No
IATA/ICAO - Peligroso para el	No



Nombre del producto : Pipe De-blocker

Fecha de creación : 29.06.17 Version : 2.0

Ref.Nr.: UDS000039_6_20170629 (ES)

Reemplaza a la de fecha: UDS000039_20150722

Medio Ambiente:

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

ADR/RID - Código de Tunel: (E)
 IMDG - Ems: F-A, S-B
 IATA/ICAO - PAX: 851
 IATA/ICAO - CAO: 855

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

REVISIONES EN EL CAPÍTULO 8.2. Controles de la exposición

acronyms and synonyms: VLA-ED = Valor límite ambiental de exposición diaria
 VLA-EC = Valor límite ambiental de exposición de corta duración
 COV:
 PBT = persistant bioaccumulative toxic
 vPvB = very persistant 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.

