

Nombre del producto : EXHAUST REPAIR BANDAGE Fecha de creación : 06.03.12 Version : 1.0
 Ref.Nr.: BDS001191_6_20120306 Reemplaza a la de fecha: BB15450

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

1.1. Identificador del producto

EXHAUST REPAIR BANDAGE
Granel

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

Reparación de los sistemas de escape

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	Asemanrinne 13, 08500 Lohja	+358/(19)32.921	+358/(19)383.676
CRC Industries France	6, avenue du marais, B.P. 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	Kryptogatan 14, 431 53 Mölndal	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)
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: R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.



Nombre del producto :	EXHAUST REPAIR BANDAGE	Fecha de creación :	06.03.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS001191_6_20120306	Reemplaza a la de fecha:	BB15450

	R36/38: Irrita los ojos y la piel.
Físico:	No clasificado
Medio ambiente :	R52/53: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
Otros :	No clasificado

2.2. Elementos de la etiqueta

Contiene:

producto de reacción:bisfenol-A-epiclorhidrina resinas epoxi (peso molecular medio < 700)

Símbolos de precaución : Xi : IRRITANTE



Frases de riesgo (R) :	R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. R36/38: Irrita los ojos y la piel. R52/53: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
Frases de seguridad (S) :	S2: Manténgase fuera del alcance de los niños. S24/25: Evítase el contacto con los ojos y la piel. S26: En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico. S37: Úsense guantes adecuados. S35: Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.
Disposiciones especiales de etiquetado:	Contiene componentes expoxidicos. Véase la información facilitada por el fabricante.

2.3. Otros peligros

Ninguno

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable.

3.2. Mezclas

Woven glass fabric impregnated with epoxy resins and hardeners

Componentes peligrosos	Nr-CAS	EC-nr	w/w %	símbolo	frases-R*	Notas
producto de reacción:bisfenol-A-epiclorhidrina resinas epoxi (peso molecular medio < 700)	25068-38-6	500-033-5 (NLP)	<25	Xi,N	36/38-43-51/53	

Componentes peligrosos	número de registro	Nr-CAS	EC-nr	w/w %	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro	Notas



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Nombre del producto :	EXHAUST REPAIR BANDAGE	Fecha de creación :	06.03.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS001191_6_20120306	Reemplaza a la de fecha:	BB15450

producto de reacción:bisfenol-A-epiclorhidrina resinas epoxi (peso molecular medio < 700)	25068-38-6	500-033-5 (NLP)	<25	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2	H319, H315, H317, H411
---	------------	-----------------	-----	--	------------------------

(* 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. Consultar a un médico
Contacto cutáneo :	Quitese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lavar con agua y jabón. Consultar a un médico
Inhalación :	Inhalación improbable Aire fresco, mantener al calor y en reposo En caso de malestar acudir a un médico
Ingestión :	Ingestión improbable

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación :	Síntomas: dolor de garganta y tos.
Ingestión :	Puede causar perturbaciones gastrointestinales Síntomas: dolor de garganta, dolor abdominal, náuseas, vómitos
Conacto cutáneo :	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. Irrita 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

En un incendio puede despedir humos nocivos y tóxicos



Nombre del producto :	EXHAUST REPAIR BANDAGE	Fecha de creación :	06.03.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS001191_6_20120306	Reemplaza a la de fecha:	BB15450

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
Usar aparato respiratorio

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
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

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.

7.3. Usos específicos finales

Reparación de los sistemas de escape



Nombre del producto :	EXHAUST REPAIR BANDAGE	Fecha de creación :	06.03.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS001191_6_20120306	Reemplaza a la de fecha:	BB15450

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
Protección personal :	Tomar precauciones para evitar el contacto con la piel y los ojos al manipular el producto.
respiratoria :	Asegurar ventilación adecuada En caso de ventilación insuficiente, usen equipo respiratorio adecuado.
cutánea y manos :	Máscara para Gases y Vapores organicos (A,AX) Llevar guantes protectores adecuados (nitrilo)
ojos :	Llevar gafas protectoras.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto : estado físico :	BANDAGE
color :	Negro.
olor :	No aplicable.
pH :	No aplicable.
Punto/intervalo de ebullición :	No aplicable.
Punto de inflamación :	No aplicable.
Velocidad de evaporación :	No aplicable.
Límites de explosión : límite superior :	No aplicable.
límite inferior :	No aplicable.
Presión de vapor :	No aplicable.
Densidad relativa :	No aplicable.
Hidrosolubilidad :	No disponible.
Autoinflamabilidad :	No aplicable.
Viscosidad :	No aplicable.

9.2. Información adicional

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad



Nombre del producto :	EXHAUST REPAIR BANDAGE	Fecha de creación :	06.03.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS001191_6_20120306	Reemplaza a la de fecha:	BB15450

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

En caso de incendio, no aspirar gases
En un incendio puede despedir humos nocivos y tóxicos

10.4. Condiciones que deben evitarse

calor

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante fuerte
Reacción violenta con alcalinos fuerte

10.6. Productos de descomposición peligrosos

CO,CO2

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Inhalación :	Puede causar irritación
Ingestión :	Puede causar perturbaciones gastrointestinales
Conacto cutáneo :	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. Irrita la piel
Contacto ocular :	Irrita los ojos

Datos toxicológicos :

No hay información disponible

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

R52/53: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio



Nombre del producto :	EXHAUST REPAIR BANDAGE	Fecha de creación :	06.03.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS001191_6_20120306	Reemplaza a la de fecha:	BB15450

ambiente acuático.

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

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

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 : Su transporte no se considera peligroso

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas



Nombre del producto :	EXHAUST REPAIR BANDAGE	Fecha de creación :	06.03.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS001191_6_20120306	Reemplaza a la de fecha:	BB15450

Designación oficial de transporte: No aplicable.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase: No aplicable.
ADR/RID - Código de Clasificación: No aplicable.

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: No aplicable.
IMDG - Ems: No aplicable.
IATA/ICAO - PAX: No aplicable.
IATA/ICAO - CAO: No aplicable.

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 Directrices 99/45/EU.
Reglamento (CE) n o 1272/2008
Reglamento (CE) n o 1907/2006

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay información disponible

SECCIÓN 16: Otra información

Nombre del producto :	EXHAUST REPAIR BANDAGE	Fecha de creación :	06.03.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS001191_6_20120306	Reemplaza a la de fecha:	BB15450

*Explicación de las frases de riesgo:

R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

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:

H315 : Provoca irritación cutánea.

H317 : Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H319 : Provoca irritación ocular grave.

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.

