

Nome del prodotto : Exhaust Repair Bandage Data dell'emissione : 06.03.15 Version : 2.0
 Ref.Nr.: BDS001191_5_20150306 (IT) Sostituisce : BDS001191_20120306

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Exhaust Repair Bandage
Bulk

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Reparation of exhaust systems

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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. Numero telefonico di emergenza

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
Svizzera: Numero telefonico di emergenza CSIT (Centro Svizzero d'Informazione tossicologica): 145
Italia: Centro Antiveleeni di Milano - Ospedale di Niguarda - tel +39 (02) 66101029 - h 24

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008

Dati fisici: Non classificato



Nome del prodotto :	Exhaust Repair Bandage	Data dell'emissione :	06.03.15 Version : 2.0
Ref.Nr.:	BDS001191_5_20150306 (IT)	Sostituisce :	BDS001191_20120306

Salute:	Irritazione cutanea, categoria 2 Provoca irritazione cutanea. Irritazione oculare, categoria 2 Può provocare una reazione allergica cutanea.
Ambiente :	Non classificato
Altri :	Calore eccessivo, contaminazione o esposizione alla luce solare diretta potrebbero innescare un processo di polimerizzazione. Un'eccessiva esposizione alla polvere può provocare irritazioni agli occhi e alle vie respiratorie.

Classificazione conforme alla direttiva 67/548/CEE o 1999/45/CE:

Xi : IRRITANTE

Salute:	R43: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. R38: Irritante per la pelle.
Dati fisici:	Non classificato
Ambiente :	Non classificato
Altri :	Non classificato

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008

Identificatore del prodotto:	Contiene: Poly (aromatic glycidylether)
-------------------------------------	--

Pittogrammi di pericolo:	
---------------------------------	---

Le avvertenze:	Attenzione
Indicazioni di pericolo:	H315 : Provoca irritazione cutanea. H317 : Può provocare una reazione allergica cutanea.
Consigli di prudenza:	P102 : Tenere fuori dalla portata dei bambini. P280 : Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
Informazione supplementari sui pericoli:	Calore eccessivo, contaminazione o esposizione alla luce solare diretta potrebbero innescare un processo di polimerizzazione. Un'eccessiva esposizione alla polvere può provocare irritazioni agli occhi e alle vie respiratorie.

2.3. Altri pericoli

Nessuno

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non pertinente.

3.2. Miscele



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

Nome del prodotto : Exhaust Repair Bandage **Data dell'emissione :** 06.03.15 Version : 2.0
Ref.Nr.: BDS001191_5_20150306 (IT) **Sostituisce :** BDS001191_20120306

Woven glass fabric impregnated with epoxy resins and hardeners

Componenti pericolosi	N° CAS	EC-nr	w/w %	simbolo	frase-R*	Note
Poly (aromatic glycidylether)	-	-	10-30	Xi,N	38-43-51/53	
Alkylglycidylether	-	-	0-1	Xi	38-43	
Modified epoxyresin	-	-	0-1	Xi,N	38-43-51/53	

Componenti pericolosi	numero di registrazione	N° CAS	EC-nr	w/w %	Classe e categoria di pericolo	Indicazione di pericolo	Note
Poly (aromatic glycidylether)		-	-	10-30	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2	H315,H319,H317,H411	
Alkylglycidylether		-	-	0-1	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1	H315,H317	
Modified epoxyresin		-	-	0-1	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2	H315,H317,H411	

(* Termini esplicativi: si veda capitolo 16)

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi :	In caso di contatto con gli occhi, immediatamente sciacquare abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Ottenere il consiglio del medico
Contatto con la pelle :	Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare con acqua e sapone. Ottenere il consiglio del medico
Inalazione :	<input type="checkbox"/> improbabile che occorra l'inalazione Esporre all'aria aperta, tenere al caldo e in riposo. Ottenere le cure del medico se si verificano effetti nocivi
Ingestione :	Improbabile che occorra l'ingestione

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Inalazione :	Sintomi : gola irritata, tosse
Ingestione :	Può causare disturbi gastrointestinali Sintomi : gola irritata, dolore addominale , nausea, vomito
Contatto con la pelle :	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. Irritante per la pelle Sintomi : rossore e dolore
Contatto con gli occhi :	Irritante per gli occhi Sintomi : rossore e dolore , visione alterata

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali

Norma generale :	In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichette) Se i sintomi persistono consultare sempre un medico
-------------------------	---



Nome del prodotto :	Exhaust Repair Bandage	Data dell'emissione :	06.03.15 Version : 2.0
Ref.Nr.:	BDS001191_5_20150306 (IT)	Sostituisce :	BDS001191_20120306

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

schiuma, anidride carbonica o agente secco

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In un incendio può esalare vapori nocivi e tossici

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Tenere freddi i contenitori esposti al fuoco, spruzzandovi dell'acqua
In caso di incendio, non respirare i vapori
Indossare l'apparato di respirazione

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata
Usare indumenti protettivi adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

6.2. Precauzioni ambientali

Non permettere l'ingresso nelle fogne pubbliche e nei corsi d'acqua
Se l'acqua contaminata raggiunge i sistemi di fognatura od i corsi d'acqua, informare immediatamente le autorità pertinenti

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Assorbire quanto versato con sostanze inerti adatte

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni vedere la sezione 8

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Non respirare i vapori o gli aerosol
Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Lavare bene dopo l'uso
Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.



Nome del prodotto : Exhaust Repair Bandage **Data dell'emissione :** 06.03.15 Version : 2.0
Ref.Nr.: BDS001191_5_20150306 (IT) **Sostituisce :** BDS001191_20120306

Si devono avere disponibili bicchierini per il lavaggio degli occhi

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere il recipiente ben chiuso in luogo fresco ben ventilato.
Conservare fuori della portata dei bambini.

7.3. Usi finali particolari

Reparation of exhaust systems

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valore limite di soglia :

Non si hanno informazioni

8.2. Controlli dell'esposizione

Condizioni di esposizione :	Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata
Protezione personale :	Prendere precauzioni per evitare il contatto con la pelle e gli occhi durante la manipolazione del prodotto.
	Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata
inalazione :	In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
Protezione respiratoria consigliato:	Respiratori per Gas e Vapori Organici (A)
pelle e mani :	Indossare adatti guanti protettivi
Guanti consigliati:	Nitrile
occhi :	Indossare occhiali di sicurezza.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : stato fisico :	BANDAGE
colore :	Nero.
odore :	Non pertinente.
pH :	Non pertinente.
Punto/intervallo di ebollizione :	Non pertinente.
Punto di infiammabilità :	Non pertinente.
Velocità di evaporazione :	Non pertinente.
Proprietà esplosive : limite superiori :	Non pertinente.
limite inferiori :	Non pertinente.
Tensione di vapore :	Non pertinente.
Densità relativa :	Non pertinente.



Nome del prodotto : Exhaust Repair Bandage
Ref.Nr.: BDS001191_5_20150306 (IT)
Data dell'emissione : 06.03.15 Version : 2.0
Sostituisce : BDS001191_20120306

Solubilità in acqua : Non disponibile.
Autoaccensione : Non pertinente.
Viscosità : Non pertinente.

9.2. Altre informazioni

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non si conoscono reazioni pericolose se usato per lo scopo cui è inteso

10.2. Stabilità chimica

Stabile

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

In caso di incendio, non respirare i vapori
In un incendio può esalare vapori nocivi e tossici

10.4. Condizioni da evitare

calore

10.5. Materiali incompatibili

Forte agente ossidante
Reagisce violentemente con gli alcali forte

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

CO,CO2

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni sulle vie probabili di esposizione:

Inalazione : Può causare irritazione.
Ingestione : Può causare disturbi gastrointestinali
Contatto con la pelle : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
Irritante per la pelle
Contatto con gli occhi : Irritante per gli occhi

Dati tossicologiche :



Nome del prodotto : Exhaust Repair Bandage
Ref.Nr.: BDS001191_5_20150306 (IT)

Data dell'emissione : 06.03.15 Version : 2.0
Sostituisce : BDS001191_20120306

Non si hanno informazioni

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Non classificato

Dati ecotossicologici:

Non si hanno informazioni

12.2. Persistenza e degradabilità

Non c'è alcun dato sperimentale

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non c'è alcun dato sperimentale

12.4. Mobilità nel suolo

Insolubile in acqua

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non si hanno informazioni

12.6. Altri effetti avversi

Non c'è alcun dato sperimentale

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.
Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente; smaltire i residue in un punto di raccolta rifiuti autorizzato.

Contenitori contaminati : I rifiuti devono essere trattati secondo le leggi locali, statali o nazionali

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto



Nome del prodotto : Exhaust Repair Bandage
Ref.Nr.: BDS001191_5_20150306 (IT)
Data dell'emissione : 06.03.15 Version : 2.0
Sostituisce : BDS001191_20120306

14.1. Numero ONU

Numero UN : Non classificato come pericoloso a trasportare

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione: non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classi: non applicabile
ADR/RID - Codice di classificazione: non applicabile

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio: non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR/RID - Materia pericolosa dal punto di vista dell'ambiente: No
IMDG - Materia pericolosa dal punto di vista dell'ambiente: No
IATA/ICAO - Materia pericolosa dal punto di vista dell'ambiente: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR/RID - Codice Tunnel: non applicabile
IMDG - Ems: non applicabile
IATA/ICAO - PAX: non applicabile
IATA/ICAO - CAO: non applicabile

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non pertinente.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

La scheda dati di sicurezza è compilata secondo i requisiti europei attualmente applicabili.
Direttiva 99/45/EU
Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nome del prodotto :	Exhaust Repair Bandage	Data dell'emissione :	06.03.15 Version : 2.0
Ref.Nr.:	BDS001191_5_20150306 (IT)	Sostituisce :	BDS001191_20120306

Non si hanno informazioni

SEZIONE 16: Altre informazioni

*Termini esplicativi del rischio: R38: Irritante per la pelle.
R43: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R51/53: Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

*Termini esplicativi del indicazione di pericolo: H315 : Provoca irritazione cutanea.
H317 : Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319 : Provoca grave irritazione oculare.
H411 : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

AGGIORNAMENTO/REVISIONE AL CAPITOLO : Classificazione conforme alla direttiva 67/548/CEE o 1999/45/CE:
2.2. Elementi dell'etichetta

Questo prodotto deve essere conservato, magneggiato e impiegato secondo le procedure della corretta igiene industriale ed in conformità alle norme legislative.

Le informazioni qua riportate sono basate sull' attuale stato della nostra conoscenza e intendono descrivere i nostri prodotti agli effetti delle esigenze di sicurezza. Esse non costituiscono garanzia di specifiche qualità.