

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.05.2017

Numero versione 93

Revisione: 06.05.2017

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

- . **1.1 Identificatore del prodotto**
- . **Denominazione commerciale:** BOSTIK RIPARA METALLO FPB 56G\*12 IT
- . **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- . **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Adesivo
- . **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- . **Produttore(1)/fornitore(2):**  
1  
Bison International  
Dr.A.F.Philipsstraat 9  
NL-4462 EW Goes  
PO Box 160  
NL-4460 AD Goes  
tel. +31 88 3235700  
fax. +31 88 3235800  
e mail: sds@boltonadhesives.com  
2  
UHU BOSTIK S.p.A. - Via G.B. Pirelli, 19 - 20124 Milano  
Tel. +39.02.6775.08 Fax +39.02.6775.481  
mail@uhubostik.it
- . **Informazioni fornite da:** Marketing UHU BOSTIK
- . **1.4 Numero telefonico di emergenza:** Centro Antiveneni di Milano: 0266101029

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

- . **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- . **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



- |                   |      |   |
|-------------------|------|---|
| Skin Irrit. 2     | H315 | Provoca irritazione cutanea.                                    |
| Eye Irrit. 2      | H319 | Provoca grave irritazione oculare.                              |
| Skin Sens. 1      | H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea.                   |
| Aquatic Chronic 3 | H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

- . **2.2 Elementi dell'etichetta**
- . **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
- . **Pittogrammi di pericolo**



GHS07

- . **Avvertenza** Attenzione

(continua a pagina 2)

-IT-IT-

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.05.2017

Numero versione 93

Revisione: 06.05.2017

**Denominazione commerciale:** BOSTIK RIPARA METALLO FPB 56G\*12 IT

(Segue da pagina 1)

**Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina resine epossidiche (peso molecolare medio  $\leq 700$ )**Indicazioni di pericolo**

- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Consigli di prudenza**

- P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
- P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- P261 Evitare di respirare i vapori.
- P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.
- P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
- P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni nazionali.

**Ulteriori dati:**

Contiene componenti epossidici. Può provocare una reazione allergica.

**==>> Etichettatura di imballaggi che non contengono una quantità superiore a 125 ml****Pittogrammi di pericolo**

GHS07

**Avvertenza** Attenzione**Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina resine epossidiche (peso molecolare medio  $\leq 700$ )**Indicazioni di pericolo**

- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Consigli di prudenza**

- P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
- P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- P261 Evitare di respirare i vapori.
- P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.
- P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni nazionali.

**2.3 Altri pericoli****Risultati della valutazione PBT e vPvB**

- PBT:** Non applicabile.
- vPvB:** Non applicabile.

IT-IT

(continua a pagina 3)



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.05.2017

Numero versione 93

Revisione: 06.05.2017

**Denominazione commerciale:** BOSTIK RIPARA METALLO FPB 56G\*12 IT

(Segue da pagina 2)

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

**3.2 Miscele****Descrizione:** Adesivo**Sostanze pericolose:**

CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 Reg.nr.: 01-2119456619-26	prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina resine epossidiche (peso molecolare medio $\leq 700$ ) ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	10-25%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9 Reg.nr.: 01-2119560597-27	2,4,6-tri(dimetil-aminometile)fenolo ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,0-2,5%

**Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.**Inalazione:**

Portare in zona ben areata, praticare eventualmente la respirazione artificiale, tenere al caldo. Se i disturbi persistono consultare il medico.

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

**Contatto con la pelle:** Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.**Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

**Ingestione:** Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.**4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 5: Misure antincendio

**5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:** Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Non sono disponibili altre informazioni.

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

**6.2 Precauzioni ambientali:**

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

(continua a pagina 4)

-IT-IT-



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.05.2017

Numero versione 93

Revisione: 06.05.2017

**Denominazione commerciale:** BOSTIK RIPARA METALLO FPB 56G\*12 IT

(Segue da pagina 3)

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

**6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

Provvedere ad una sufficiente areazione.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento****7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Evitare la formazione di aerosol.

**Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Stoccaggio:****Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.**Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.**Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

**7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.**8.1 Parametri di controllo****Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

**Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.**8.2 Controlli dell'esposizione****Mezzi protettivi individuali:****Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Non inalare gas/vapori/aerosol.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

**Maschera protettiva:** Non necessario.

(continua a pagina 5)

IT-IT

## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.05.2017

Numero versione 93

Revisione: 06.05.2017

**Denominazione commerciale:** BOSTIK RIPARA METALLO FPB 56G\*12 IT

(Segue da pagina 4)

**. Guanti protettivi:**



Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

**. Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

**. Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

**. Per il contatto continuo per un massimo di 15 minuti sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:**

Guanti in PVC o PE

**. Occhiali protettivi:**



Occhiali protettivi a tenuta

**. Tuta protettiva:** Indossare la tuta protettiva.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

**. 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

**. Indicazioni generali**

**. Aspetto:**

**Forma:**

Liquido

**Colore:**

In conformità con la denominazione del prodotto

**. Odore:**

Caratteristico

**. Soglia olfattiva:**

Non definito.

**. valori di pH:**

Non definito.

**. Cambiamento di stato**

**Punto di fusione/punto di congelamento:**

Non definito.

**Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:**

Non definito.

**. Punto di infiammabilità:**

201 °C

**. Infiammabilità (solidi, gas):**

Non applicabile.

(continua a pagina 6)

IT-IT



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.05.2017

Numero versione 93

Revisione: 06.05.2017

**Denominazione commerciale:** BOSTIK RIPARA METALLO FPB 56G\*12 IT

(Segue da pagina 5)

**. Temperatura di accensione:****Temperatura di decomposizione:** Non definito.**. Temperatura di autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.**. Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo.**. Limiti di infiammabilità:****Inferiore:** Non definito.**Superiore:** Non definito.**. Tensione di vapore:** Non definito.**. Densità a 20 °C:** 2,5 g/cm<sup>3</sup>**. Densità relativa:** Non definito.**. Densità di vapore:** Non definito.**. Velocità di evaporazione:** Non definito.**. Solubilità in/Miscibilità con acqua:** Poco e/o non miscibile.**. Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:** Non definito.**. Viscosità:****Dinamica a 20 °C:** 1 mPas**Cinematica:** Non definito.**Solventi organici:** 0,0 %**. 9.2 Altre informazioni**

Nella scheda sono stati riportati tutti i dati fisici rilevanti per la caratterizzazione della miscela. I dati non riportati sulla scheda non sono misurabili o non sono rilevanti per la caratterizzazione della miscela stessa.

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

**. 10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.**. 10.2 Stabilità chimica****. Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

**. 10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Reazione con ammine.**. 10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.**. 10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.**. 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Pericolo di formazione di prodotti di pirolisi tossici.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

**. 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici****. Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**. Irritabilità primaria:****. Corrosione/irritazione cutanea**

Provoca irritazione cutanea.

(continua a pagina 7)

-IT-IT



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.05.2017

Numero versione 93

Revisione: 06.05.2017

**Denominazione commerciale:** BOSTIK RIPARA METALLO FPB 56G\*12 IT

(Segue da pagina 6)

- . **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**  
Provoca grave irritazione oculare.
- . **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**  
Può provocare una reazione allergica cutanea.
- . **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**
- . **Mutagenicità delle cellule germinali**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . **Tossicità per la riproduzione**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . **Pericolo in caso di aspirazione**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- . **12.1 Tossicità**
- . **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- . **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- . **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- . **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- . **Effetti tossici per l'ambiente:**
- . **Osservazioni:** Nocivo per i pesci.
- . **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- . **Ulteriori indicazioni:**  
Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso  
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.  
nocivo per gli organismi acquatici
- . **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- . **PBT:** Non applicabile.
- . **vPvB:** Non applicabile.
- . **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- . **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- . **Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.
- . **Imballaggi non puliti:**
- . **Consigli:**  
Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.  
Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.

-IT-IT-

(continua a pagina 8)



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.05.2017

Numero versione 93

Revisione: 06.05.2017

**Denominazione commerciale:** BOSTIK RIPARA METALLO FPB 56G\*12 IT

(Segue da pagina 7)

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

. 14.1 Numero ONU . ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA	vien meno
. 14.2 Nome di spedizione dell'ONU . ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA	vien meno
. 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto . ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA . Classe	vien meno
. 14.4 Gruppo di imballaggio . ADR/ADN, IMDG, IATA	vien meno
. 14.5 Pericoli per l'ambiente: . Marine pollutant:	No
. 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
. 14.7 Trasporto di rifuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Non applicabile.
. Trasporto/ulteriori indicazioni: . IMDG . Osservazioni:	Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be classified in packinggroup III. See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph 2.3.2.2
. UN "Model Regulation":	vien meno

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- . 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
- . Direttiva 2012/18/UE
- . Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
- . REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3
- . 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:  
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

- . Frasi rilevanti  
H302 Nocivo se ingerito.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

(continua a pagina 9)

-IT-IT





**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.05.2017

Numero versione 93

Revisione: 06.05.2017

**Denominazione commerciale:** BOSTIK RIPARA METALLO FPB 56G\*12 IT

(Segue da pagina 8)

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

. **Scheda rilasciata da:** Bison QESH

. **Interlocutore:** Reach coördinator

. **Abbreviazioni e acronimi:**

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

. \* **Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT-IT