

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 02.03.2010

Revisione: 02.03.2010

1 Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

- . **Dati del prodotto**
- . **Denominazione commerciale:** Bostik Materiali Edili (resina)
- . **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Adesivo
- . **Produttore/fornitore:**
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
- . **Informazioni di primo soccorso:** Tel. +39.02.6775.08

2 Identificazione dei pericoli

- . **Classificazione di pericolosità:**



Xi Irritante
N Pericoloso per l'ambiente

- . **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**
Il prodotto ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida.
R 36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.
R 43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R 51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
Contiene resine epossidiche. Leggere le informazioni fornite dal fabbricante.
- . **Sistema di classificazione:**
La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

- . **Caratteristiche chimiche**
- . **Descrizione:** Adesivo
- . **Sostanze pericolose:**

CAS: 40216-08-8	bisphenol A/F epoxy resins (number average molecular weight ≤ 700)	25-50%
	Xi, N; R 36/38-43-51/53	
CAS: 68609-97-2	ossirano, mono[(C12-14-alchilossi)metil] derivati	2,5-10%
EINECS: 271-846-8	Xi; R 38-43	
CAS: 25068-38-6	prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina resine	2,5-10%
NLP: 500-033-5	epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700)	
	Xi, N; R 36/38-43-51/53	
- . **Ulteriori indicazioni:**
Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

4 Misure di pronto soccorso

- . **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.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 02.03.2010

Revisione: 02.03.2010

Denominazione commerciale: Bostik Materiali Edili (resina)

(Segue da pagina 1)

- . **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.

5 Misure antincendio

- . **Mezzi di estinzione idonei:**
Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- . **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

6 Misure in caso di rilascio accidentale

- . **Misure cautelari rivolte alle persone:**
Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
- . **Misure di protezione ambientale:**
Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- . **Metodi di pulitura/assorbimento:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

7 Manipolazione e immagazzinamento

- . **Manipolazione:**
- . **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**
Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- . **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.

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- . **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:**
Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- . **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.
- . **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.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
- . **Maschera protettiva:** Non necessario.
- . **Guanti protettivi:**
Guanti protettivi

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 02.03.2010

Revisione: 02.03.2010

Denominazione commerciale: Bostik Materiali Edili (resina)

(Segue da pagina 2)

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.

9 Proprietà fisiche e chimiche

- . **Indicazioni generali**

Forma:	Liquido
Colore:	In conformità con la denominazione del prodotto
Odore:	Caratteristico

- . **Cambiamento di stato**

Temperatura di fusione/ambito di fusione:	Non definito.
--	---------------

Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:	205°C
--	-------

- . **Punto di infiammabilità:** > 100°C
- . **Temperatura di accensione:** 435°C
- . **Autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.
- . **Pericolo di esplosione:** Prodotto non esplosivo.
- . **Densità a 20°C:** 1,76 g/cm³
- . **Solubilità in/Miscibilità con acqua:** Poco e/o non miscibile.
- . **Solventi organici:** 0,0 %
- . **Contenuto solido:** 94,0 %

10 Stabilità e reattività

- . **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

- . **Reazioni pericolose** Reazione con ammine.

- . **Prodotti di decomposizione pericolosi:**

Pericolo di formazione di prodotti di pirolisi tossici.

11 Informazioni tossicologiche

- . **Tossicità acuta:**
- . **Irritabilità primaria:**
- . **sulla pelle:** Irrita la pelle e le mucose.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 02.03.2010

Revisione: 02.03.2010

Denominazione commerciale: Bostik Materiali Edili (resina)

(Segue da pagina 3)

- . **sugli occhi:** Irritante.
- . **Sensibilizzazione:** Può provocare sensibilizzazione a contatto con la pelle.
- . **Ulteriori dati tossicologici:**
Il prodotto, in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati nella sua ultima versione valida, presenta i seguenti rischi:
Irritante
- . **Sensibilizzazione** Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

12 Informazioni ecologiche

- . **Effetti tossici per l'ambiente:**
- . **Osservazioni:** Tossico per i pesci.
- . **Ulteriori indicazioni:**
Tossico per pesci e plancton.
tossico per gli organismi acquatici
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.

13 Considerazioni sullo smaltimento

- . **Prodotto:**
- . **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.

14 Informazioni sul trasporto

- . **Trasporto stradale/ferroviario ADR/RID (oltre confine):**
- . **Classe ADR/RID-GGVS/E:** 9 (M6) Materie ed oggetti pericolosi diversi
- . **Numero Kemler:** 90
- . **Numero ONU:** 3082
- . **Gruppo di imballaggio:** III
- . **Marcatura speciali:** Simbolo (pesce e albero)
- . **Descrizione della merce:** 3082 MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina resine epossidiche (peso molecolare medio \leq 700), Reactionproduct of phenol-formaldehyde and epichlorohydrin)
- . **Quantità limitate (LQ)** LQ7
- . **Categoria di trasporto** 3
- . **Codice di restrizione in galleria** E
- . **Trasporto marittimo IMDG:**
- . **Classe IMDG:** 9
- . **Numero ONU:** 3082
- . **Label** 9
- . **Gruppo di imballaggio:** III
- . **Numero EMS:** F-A, S-F

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 02.03.2010

Revisione: 02.03.2010

Denominazione commerciale: Bostik Materiali Edili (resina)

(Segue da pagina 4)

- . **Marine pollutant:** Sì
Simbolo (pesce e albero)
- . **Denominazione tecnica esatta:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight < = 700), Reactionproduct of phenol-formaldehyde and epichlorohydrin)
- . **Trasporto aereo ICAO-TI e IATA-DGR:**
- . **Classe ICAO/IATA:** 9
- . **Numero ONU/ID:** 3082
- . **Label** 9
- . **Marcatura speciali:** Simbolo (pesce e albero)
- . **Gruppo di imballaggio:** III
- . **Denominazione tecnica esatta:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight < = 700), Reactionproduct of phenol-formaldehyde and epichlorohydrin)

15 Informazioni sulla regolamentazione

- . **Classificazione secondo le direttive CEE:**
Il prodotto è classificato e codificato conformemente alle direttive CEE/norme sulle sostanze pericolose

- . **Sigla ed etichettatura di pericolosità del prodotto:**



Xi Irritante
N Pericoloso per l'ambiente

- . **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
bisphenol A/F epoxy resins (number average molecular weight ≤700
prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina resine epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700)
ossirano, mono[(C12-14-alchilossi)metil] derivati
- . **Natura dei rischi specifici (frasi R):**
36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.
43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
- . **Consigli di prudenza (frasi S):**
2 Conservare fuori della portata dei bambini.
24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
29 Non gettare i residui nelle fognature.
37 Usare guanti adatti.
46 In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
- . **Classificazione specifica di determinati preparati:**
Contiene resine epossidiche. Leggere le informazioni fornite dal fabbricante.
Contiene bisphenol A/F epoxy resins (number average molecular weight ≤700, ossirano, mono[(C12-14-alchilossi)metil] derivati, prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina resine epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700): può provocare una reazione allergica.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 02.03.2010

Revisione: 02.03.2010

Denominazione commerciale: Bostik Materiali Edili (resina)

(Segue da pagina 5)

. Disposizioni nazionali:**. Classe di pericolosità per le acque:**

Pericolosità per le acque classe 2 (WGK2) (Autoclassificazione): pericoloso.

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 R rilevanti

36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

38 Irritante per la pelle.

43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

. Scheda rilasciata da: Bison International**. Interlocutore:** Marketing UHU BOSTIK**. * Dati modificati rispetto alla versione precedente**