

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 Superchiaro Spray**
- . **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
F+ Estremamente infiammabile
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.

Attenzione! Recipiente sotto pressione.

Ha effetto narcotizzante.

R 12 Estremamente infiammabile.

R 38 Irritante per la pelle.

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

R 67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.

Contiene 86,4 % in massa di componenti infiammabili.

Conservare fuori dalla portata dei bambini.

- . **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: 64742-49-0 nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating» 25-50%

EINECS: 265-151-9 Xn, Xi, F, N; R 11-38-51/53-65-67

CAS: 115-10-6 dimetiletere 25-50%

EINECS: 204-065-8 F+; R 12

CAS: 110-54-3 n-esano ≤ 2,5%

EINECS: 203-777-6 Xn, Xi, F, N; R 11-38-48/20-62-51/53-65-67

- . **Ulteriori indicazioni:**

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

4 Misure di pronto soccorso

- . **Inalazione:**

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

(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 Superchiaro Spray

(Segue da pagina 1)

- . **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.

5 Misure antincendio

- . **Mezzi di estinzione idonei:**
Acqua nebulizzata
Schiuma resistente all'alcool
Polvere per estintore
Anidride carbonica
- . **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua
- . **Mezzi protettivi specifici:** Indossare il respiratore.
- . **Altre indicazioni**
Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.
Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

6 Misure in caso di rilascio accidentale

- . **Misure cautelari rivolte alle persone:**
Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
- . **Misure di protezione ambientale:**
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:**
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.
Provvedere ad una sufficiente areazione.

7 Manipolazione e immagazzinamento

- . **Manipolazione:**
- . **Indicazioni per una manipolazione sicura:**
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
Aprire e manipolare i recipienti con cautela.
Garantire una buona ventilazione anche a livello di pavimenti (i vapori sono più pesanti dell'aria).
- . **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.
Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre a una temperatura superiore ai 50°C, per esempio da lampade ad incandescenza. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.
Non vaporizzare su una fiamma o su corpo incandescente.
- . **Stoccaggio:**
- . **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**
Conservare in ambiente fresco.
Osservare le disposizioni amministrative relative allo stoccaggio di spray.
- . **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- . **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
Chiudere i recipienti non a tenuta di gas.
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

(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 Superchiaro Spray

(Segue da pagina 2)

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:**
 - 115-10-6 dimetiletere**
VL () 1920 mg/m³, 1000 ppm
 - 110-54-3 n-esano**
TWA () 50 ppm
Cute, IBE
VL () 72 mg/m³, 20 ppm
- . **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.
Non inalare gas/vapori/aerosol.
Evitare il contatto con la pelle.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
- . **Maschera protettiva:** Non necessario.
- . **Guanti protettivi:**
Guanti protettivi
Guanti / resistenti ai solventi
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.
Indumenti protettivi resistenti ai solventi

9 Proprietà fisiche e chimiche**. Indicazioni generali**

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

(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 Superchiaro Spray

(Segue da pagina 3)

- . **Cambiamento di stato**
 - Temperatura di fusione/ambito di fusione: Non definito.
 - Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione: -24°C
- . **Punto di infiammabilità:** < 0°C
- . **Temperatura di accensione:** 235°C
- . **Autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.
- . **Limiti di infiammabilità:**
 - Inferiore: 3,0 Vol %
 - Superiore: 18,6 Vol %
- . **Tensione di vapore a 20°C:** 5200 hPa
- . **Densità a 20°C:** 0,715 g/cm³
- . **Solubilità in/Miscibilità con acqua:** Poco e/o non miscibile.
 - Solventi organici: 86,3 %
- . **Contenuto solido:** 13,7 %

10 Stabilità e reattività

- . **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- . **Reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- . **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.
 - sugli occhi: Non irritante.
- . **Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti.
- . **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

*** 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.

(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 Superchiaro Spray

(Segue da pagina 4)

- . **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:** 2 5F Gas
- . **Numero Kemler:** -
- . **Numero ONU:** 1950
- . **Gruppo di imballaggio:** -
- . **Marcatura speciali:** Simbolo (pesce e albero)
- . **Descrizione della merce:** 1950 AEROSOL
- . **Quantità limitate (LQ)** LQ2
- . **Categoria di trasporto** 2
- . **Codice di restrizione in galleria** D

- . **Trasporto marittimo IMDG:**
- . **Classe IMDG:** 2.1
- . **Numero ONU:** 1950
- . **Label** 2.1
- . **Gruppo di imballaggio:** -
- . **Numero EMS:** F-D,S-U
- . **Marine pollutant:** Sì
Simbolo (pesce e albero)
- . **Denominazione tecnica esatta:** AEROSOLS

- . **Trasporto aereo ICAO-TI e IATA-DGR:**
- . **Classe ICAO/IATA:** 2.1
- . **Numero ONU/ID:** 1950
- . **Label** 2.1
- . **Gruppo di imballaggio:** -
- . **Denominazione tecnica esatta:** AEROSOLS, flammable
- . **Pericoli per l'ambiente:**
Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating»

*** 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 |
| | | | F+ Estremamente infiammabile |
| | | | N Pericoloso per l'ambiente |
- . **Natura dei rischi specifici (frasi R):**
 - 12 Estremamente infiammabile.
 - 38 Irritante per la pelle.
 - 51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
 - 67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
 - . **Consigli di prudenza (frasi S):**
 - 2 Conservare fuori della portata dei bambini.
 - 16 Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

(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 Superchiaro Spray

(Segue da pagina 5)

23 Non inalare aerosol.

24 Evitare il contatto con la pelle.

46 In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.

. Classificazione specifica di determinati preparati:

Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.

Contiene 86,4 % in massa di componenti infiammabili.

Conservare fuori dalla portata dei bambini.

. Disposizioni nazionali:**. Istruzione tecnica aria:****. Classe quota in %**

. I	≤ 2,5
. NK	50-100

. 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

11 Facilmente infiammabile.

12 Estremamente infiammabile.

38 Irritante per la pelle.

48/20 Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.

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

62 Possibile rischio di ridotta fertilità.

65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

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