

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

Stampato il: 19.10.2018

Numero versione 17

Revisione: 10.02.2018

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: BOSTIK PU PRECISION GUN B3 LOW EXPANSION*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 Agente sigillante

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 Antiveleni di Milano: 0266101029

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008



GHS02 fiamma

Aerosol 1 H222-H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.



GHS08 pericolo per la salute

Resp. Sens. 1 H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

Carc. 2 H351 Sospettato di provocare il cancro.

STOT RE 2 H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Nocivo se inalato.

(continua a pagina 2)

IT-IT

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

Stampato il: 19.10.2018

Numero versione 17

Revisione: 10.02.2018

Denominazione commerciale: BOSTIK PU PRECISION GUN B3 LOW EXPANSION*12 IT

(Segue da pagina 1)

| | | |
|-------------------|------|--|
| 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. |
| STOT SE 3 | H335 | Può irritare le vie respiratorie. |
| Lact. | H362 | Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno. |
| Aquatic Chronic 4 | H413 | Può essere 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



GHS02 GHS07 GHS08

Avvertenza Pericolo

Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

difenilmetanodiisocianato, isomeri e emologhi
butano

Indicazioni di pericolo

- H222-H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
- H332 Nocivo se inalato.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H351 Sospettato di provocare il cancro.
- H362 Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.
- H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H413 Può essere 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.
- P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
- P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
- P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
- P260 Non respirare gli aerosol.
- P263 Evitare il contatto durante la gravidanza/l'allattamento.
- P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
- P342+P311 In caso di sintomi respiratori: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
- P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.
- P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni nazionali.

(continua a pagina 3)

-IT-IT



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

Stampato il: 19.10.2018

Numero versione 17

Revisione: 10.02.2018

Denominazione commerciale: BOSTIK PU PRECISION GUN B3 LOW EXPANSION*12 IT

(Segue da pagina 2)

- . **Ulteriori dati:**
Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.
- . **2.3 Altri pericoli**
- . **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- . **PBT:** Non applicabile.
- . **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- . **3.2 Miscele**
- . **Descrizione:** Prodotto da chiudere

. **Sostanze pericolose:**

| | | |
|--|---|---------|
| CAS: 9016-87-9 EINECS: 202-966-0 Reg.nr.: 01-2119457024-46 | difenilmetanodiisocianato, isomeri e emologhi ⚠ Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 | 25-50% |
| CAS: 85535-85-9 EINECS: 287-477-0 | cloroalcani C14-17 ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Lact., H362 | 10-25% |
| CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21 | propano ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280 | 2,5-10% |
| CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27 | isobutano ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280 | 2,5-10% |
| CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37 | dimetiletere ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280 | 2,5-10% |
| CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 | butano ⚠ Flam. Gas 1, H220; ⚠ Acute Tox. 3, H331; Press. Gas C, H280 | 2,5-10% |
| CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9 | diossido di carbonio ⚠ Press. Gas L, H280 | 2,5-10% |

- . **Ulteriori indicazioni:**
Propellant: CO2
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:**
I sintomi di avvelenamento possono comparire dopo molte ore, per tale motivo è necessaria la sorveglianza di un medico nelle 48 ore successive all'incidente.
- . **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.

(continua a pagina 4)

-IT-IT



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

Stampato il: 19.10.2018

Numero versione 17

Revisione: 10.02.2018

Denominazione commerciale: BOSTIK PU PRECISION GUN B3 LOW EXPANSION*12 IT

(Segue da pagina 3)

- . **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:**
CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
- . **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**
Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto sviluppa fumi tossici.
- . **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- . **Mezzi protettivi specifici:** Indossare il respiratore.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- . **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Indossare il respiratore.
Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
- . **6.2 Precauzioni ambientali:**
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- . **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
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.
- . **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**
Non vaporizzare su una fiamma o su corpo incandescente.
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
Tener pronto il respiratore.
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.

(continua a pagina 5)

IT-IT



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

Stampato il: 19.10.2018

Numero versione 17

Revisione: 10.02.2018

Denominazione commerciale: BOSTIK PU PRECISION GUN B3 LOW EXPANSION*12 IT

(Segue da pagina 4)

- . **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- . **Stoccaggio:**
- . **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**
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.
- . **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:**

74-98-6 propano

| | |
|--------------|----------------------------------|
| TWA (Italia) | Valore a lungo termine: 1000 ppm |
|--------------|----------------------------------|

75-28-5 isobutano

| | |
|--------------|----------------------------------|
| TWA (Italia) | Valore a lungo termine: 1000 ppm |
|--------------|----------------------------------|

115-10-6 dimetiletere

| | |
|-------------|---|
| VL (Italia) | Valore a lungo termine: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm |
|-------------|---|

| | |
|------------------------|---|
| IOELV (Unione Europea) | Valore a lungo termine: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm |
|------------------------|---|

106-97-8 butano

| | |
|--------------|----------------------------------|
| TWA (Italia) | Valore a lungo termine: 1000 ppm |
|--------------|----------------------------------|

124-38-9 diossido di carbonio

| | |
|--------------|---|
| TWA (Italia) | Valore a breve termine: 54000 mg/m ³ , 30000 ppm |
|--------------|---|

| | |
|--|---|
| | Valore a lungo termine: 9000 mg/m ³ , 5000 ppm |
|--|---|

| | |
|-------------|---|
| VL (Italia) | Valore a lungo termine: 9000 mg/m ³ , 5000 ppm |
|-------------|---|

| | |
|------------------------|---|
| IOELV (Unione Europea) | Valore a lungo termine: 9000 mg/m ³ , 5000 ppm |
|------------------------|---|

- . **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.

Custodire separatamente l'equipaggiamento protettivo.

Non inalare gas/vapori/aerosol.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

- . **Maschera protettiva:** Non necessario.

Guanti protettivi:

Guanti protettivi

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

(continua a pagina 6)

IT-IT

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

Stampato il: 19.10.2018

Numero versione 17

Revisione: 10.02.2018

Denominazione commerciale: BOSTIK PU PRECISION GUN B3 LOW EXPANSION*12 IT

(Segue da pagina 5)

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

Materiali dei guanti

Spessore del materiale consigliato: > 0,12 mm

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

Gomma nitrilica

Tempo di permeazione del materiale dei guanti

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

Per la miscela di sostanze chimiche di seguito nominate il tempo di passaggio deve essere di almeno 10 minuti (Permeazione in conformità alla norma EN 374-3 3: Level 1).

Occhiali protettivi:

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:**

Aerosol

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:

-44 °C

Punto di infiammabilità:

-97 °C

Infiammabilità (solidi, gas):

Non applicabile.

Temperatura di accensione:

235 °C

Temperatura di decomposizione:

Non definito.

Temperatura di autoaccensione:

Prodotto non autoinfiammabile.

Proprietà esplosive:

Non definito.

Limiti di infiammabilità:**Inferiore:**

1,8 Vol %

Superiore:

8,5 Vol %

(continua a pagina 7)

IT-IT



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

Stampato il: 19.10.2018

Numero versione 17

Revisione: 10.02.2018

Denominazione commerciale: BOSTIK PU PRECISION GUN B3 LOW EXPANSION*12 IT

(Segue da pagina 6)

| | |
|--|---|
| . Tensione di vapore a 20 °C: | 0,1 hPa |
| . Densità a 20 °C: | 0,98 g/cm ³ |
| . Densità relativa | Non definito. |
| . Densità di vapore: | Non definito. |
| . Velocità di evaporazione | Non applicabile. |
| . Solubilità in/Miscibilità con acqua: | Poco e/o non miscibile. |
| . Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: | Non definito. |
| . Viscosità: | |
| Dinamica: | Non definito. |
| Cinematica: | Non definito. |
| Solventi organici: | 20,4 % |
| . 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 alcoli.
Reazioni con acqua.
Reazioni con alcali, ammine e acidi forti.
- . **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**
Nocivo se inalato.

. Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

115-10-6 dimetiletere

Per inalazione LC50/4 h 308 mg/l (rat)

106-97-8 butano

Per inalazione LC50/4 h 658 mg/l (rat)

(continua a pagina 8)

-IT-IT



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

Stampato il: 19.10.2018

Numero versione 17

Revisione: 10.02.2018

Denominazione commerciale: BOSTIK PU PRECISION GUN B3 LOW EXPANSION*12 IT

(Segue da pagina 7)

- . **Irritabilità primaria:**
- . **Corrosione/irritazione cutanea**
Provoca irritazione cutanea.
- . **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**
Provoca grave irritazione oculare.
- . **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
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**
Sospettato di provocare il cancro.
- . **Tossicità per la riproduzione**
Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.
- . **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**
Può irritare le vie respiratorie.
- . **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**
Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- . **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.
- . **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- . **Ulteriori indicazioni:**
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.
- . **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.

(continua a pagina 9)

-IT-IT

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

Stampato il: 19.10.2018

Numero versione 17



Revisione: 10.02.2018

Denominazione commerciale: BOSTIK PU PRECISION GUN B3 LOW EXPANSION*12 IT

(Segue da pagina 8)

Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

| | |
|---|---|
| . 14.1 Numero ONU . ADR/ADN, IMDG, IATA | UN1950 |
| . 14.2 Nome di spedizione dell'ONU . ADR/ADN . IMDG . IATA | 1950 AEROSOL AEROSOLS AEROSOLS, flammable |
| . 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto . ADR/ADN | |
|  | |
| . Classe . Etichetta | 2 5F Gas 2.1 |
| . IMDG, IATA | |
|  | |
| . Class . Label | 2.1 2.1 |
| . 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 . Numero Kemler: . Numero EMS: . Stowage Code | Attenzione: Gas - F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. |

(continua a pagina 10)

-IT-IT



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

Stampato il: 19.10.2018

Numero versione 17

Revisione: 10.02.2018

Denominazione commerciale: BOSTIK PU PRECISION GUN B3 LOW EXPANSION*12 IT

(Segue da pagina 9)

| | |
|--|--|
| . Segregation Code | SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |
| . 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC | Non applicabile. |
| . Trasporto/ulteriori indicazioni: . Quantity limitations | On passenger aircraft/rail: 75 kg On cargo aircraft only: 150 kg |
| . ADR/ADN . Quantità limitate (LQ) . Quantità esenti (EQ) | 1L Codice: E0 Vietato al trasporto in quantità esente |
| . Categoria di trasporto . Codice di restrizione in galleria | 2 D |
| . IMDG . Limited quantities (LQ) . Excepted quantities (EQ) . Osservazioni: | 1L Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity 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": | UN 1950 AEROSOL, 2.1 |

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.
- . Categoria Seveso P3a AEROSOL INFIAMMABILI
- . Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 150 t
- . Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 500 t
- . REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3
- . Disposizioni nazionali:
- . Istruzione tecnica aria:

| Classe | quota in % |
|--------|------------|
| NC | 10-25 |

(continua a pagina 11)

IT-IT



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

Stampato il: 19.10.2018

Numero versione 17

Revisione: 10.02.2018

Denominazione commerciale: BOSTIK PU PRECISION GUN B3 LOW EXPANSION*12 IT

(Segue da pagina 10)

- 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.

Fraasi rilevanti

- H220 Gas altamente infiammabile.
- H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H331 Tossico se inalato.
- H332 Nocivo se inalato.
- H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.
- H351 Sospettato di provocare il cancro.
- H362 Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.
- H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Scheda rilasciata da:

- Interlocutore:**
Marketing UHU BOSTIK
Reach coordinatore

Abbreviazioni e acronimi:

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Gas 1: Gas infiammabili – Categoria 1
- Aerosol 1: Aerosol – Categoria 1
- Press. Gas C: Gas sotto pressione – Gas compresso
- Press. Gas L: Gas sotto pressione – Gas liquefatto
- Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3
- 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
- Resp. Sens. 1: Sensibilizzazione delle vie respiratorie – Categoria 1
- Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1
- Carc. 2: Cancerogenicità – Categoria 2
- Lact.: Tossicità per la riproduzione – effetti sull'allattamento o attraverso l'allattamento
- STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3
- STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2
- Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1
- Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1
- Aquatic Chronic 4: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 4

- * **Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT-IT