

GOMMA LIQUIDA TUBE

RIVESTIMENTO A BASE DI GOMMA PER SIGILLATURE, PROTEZIONI E
RIPARAZIONI 100% IMPERMEABILI ALL'ARIA E ALL'ACQUA.



DESCRIZIONE PRODOTTO

Rivestimento a base di gomma per sigillature, protezioni e riparazioni 100% impermeabili all'aria e all'acqua. Ideale per la sigillatura di giunti, fessure e crepe. Qualità universale superiore, utilizzabile praticamente su tutte le superfici. Adatto per applicazioni in interno e in esterno: impermeabilizzazione nei bagni, riparazione delle grondaie, protezione dei mobili da giardino, isolamento di giunti all'aria e all'acqua.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Sigillare, proteggere e riparare praticamente tutti i materiali come legno, cemento, pietra, metallo, zinco, bitume, EPDM, PVC, ecc. Adatto per applicazioni sia in interno che in esterno, come bagni, tetti, cantine, muri e giardini.

Per impermeabilizzare all'aria e all'acqua la base delle docce, i giunti dei pavimenti, le grondaie, le tubature, i serramenti delle finestre, i giunti dei lucernai, gli oggetti a contatto con acqua e pioggia battente. E' inoltre idoneo come protezione e rivestimento di metalli e legni non trattati. Presenta anche una buona adesione su PP/PE.

PROPRIETÀ

- Sigilla, protegge e ripara
- 100% impermeabile all'aria e all'acqua
- Permanentemente elastico: 750% di elasticità
- Facile da applicare
- Aderisce su tutte le superfici
- Protegge da corrosione ed erosione
- Resiste agli agenti atmosferici e ai raggi UV
- Buona resistenza agli agenti chimici
- Verniciabile (è opportuno eseguire sempre prima un test)

- Qualità durevole: durata minima 20 anni (testato secondo la norma EN 1297).
- Base acquosa, senza solventi, senza COV (Composti Organici Volatili) e atossico

SIGILLO DI QUALITÀ/STANDARDS

EN 1026: Ramen en deuren – Luchtdoorlatendheid: volledig luchtdicht.

EN 1027: Ramen en deuren – Waterdichtheid: volledig waterdicht.

EN 12114: Thermische eigenschappen van gebouwen – Luchtdoorlatendheid van bouwcomponenten en bouwelementen: volledig luchtdicht.

PREPARAZIONE

Condizioni di utilizzo: Applicare a temperature non inferiori ai 5°C.

Trattamento preliminare delle superfici: Assicurarsi che la superficie sia asciutta, pulita e priva di polvere e grasso.

APPLICAZIONI

Utilizzo: Spessore minimo dopo la polimerizzazione per garantire l'efficacia del prodotto: 2 mm.

Modalità di utilizzo:

Applicare il prodotto e distribuirlo sulla superficie entro 10-15 minuti, usando per esempio una spatola. Spessore minimo dopo la polimerizzazione per garantire l'efficacia del prodotto: 2 mm. Tempo pelle di circa 30-60 minuti, garantisce l'impermeabilizzazione anche alla pioggia corrente dopo circa 2 ore ed è completamente polimerizzato dopo circa 48 ore, a seconda della quantità applicata e delle condizioni ambientali.

Macchie/Residui: Macchie/residui: rimuovere immediatamente i residui freschi con un panno umido. I residui secchi possono essere rimossi solo meccanicamente.

Consigli: Spessore minimo dopo la polimerizzazione per garantire l'efficacia del prodotto: 2 mm.

Punti di attenzione: Applicare a temperature non inferiori ai 5°C.

TEMPI DI ESSICAMENTO*

tempo di essiccamento: ca. Completamente polimerizzato dopo circa 48 ore, a seconda della quantità applicata e delle condizioni ambientali.

*Il tempo di essiccazione può variare per il tipo di superficie, per la quantità di prodotto utilizzata, per la temperatura dell'aria o per l'umidità.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Resistenza all'umidità: Molto buona

Resistenza all'acqua: Molto buona

Resistenza ai raggi UV: Molto buona

Resistenza alle sostanze chimiche: Molto buona

Possibilità di riverniciatura: Verniciabile (è opportuno eseguire sempre prima un test)

Elasticità: Molto buona

SPECIFICHE TECNICHE

Materiale di base: Polymer-modified, emulsified bitumen

Colore: Nero

Residuo secco: ca. 60 %

Punto di rottura: ca. 900 %

CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Almeno 12 mesi. Conservazione limitata dopo l'apertura. Il prodotto ben chiuso deve essere riposto in un luogo asciutto, fresco, al riparo dal gelo e a temperature comprese tra i 5°C e i 25°C.

Tempo di conservazione: almeno 12 mesi. Conservazione limitata dopo l'apertura.



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

Stampato il: 06.04.2018

Numero versione 2

Revisione: 06.04.2018

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

- . **1.1 Identificatore del prodotto**
- . **Denominazione commerciale:** BOSTIK GOMMA LIQUIDA TUB 250G*6 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 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**
Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.
- . **2.2 Elementi dell'etichetta**
- . **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** vien meno
- . **Pittogrammi di pericolo** vien meno
- . **Avvertenza** vien meno
- . **Indicazioni di pericolo** vien meno
- . **Ulteriori dati:**
Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.
Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
- . **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:** vien meno

(continua a pagina 2)

IT-IT



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

Stampato il: 06.04.2018

Numero versione 2

Revisione: 06.04.2018

Denominazione commerciale: BOSTIK GOMMA LIQUIDA TUB 250G*6 IT

(Segue da pagina 1)

. **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, in caso di disturbi consultare il medico.
- . **Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.
- . **Contatto con gli occhi:**
Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
- . **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare 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**
Non necessario.
- . **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:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
- . **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** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- . **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.

(continua a pagina 3)

IT-IT



Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 06.04.2018

Numero versione 2

Revisione: 06.04.2018

Denominazione commerciale: BOSTIK GOMMA LIQUIDA TUB 250G*6 IT

(Segue da pagina 2)

- . **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.
- . **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.
 - . **Maschera protettiva:** Non necessario.
 - . **Guanti protettivi:**
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.
Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.
 - . **Materiale 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:** Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

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.

(continua a pagina 4)

IT-IT

**Scheda di dati di sicurezza**

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

Stampato il: 06.04.2018

Numero versione 2

Revisione: 06.04.2018

Denominazione commerciale: BOSTIK GOMMA LIQUIDA TUB 250G*6 IT

(Segue da pagina 3)

. Cambiamento di stato	
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non definito.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	100 °C
. Punto di infiammabilità:	Non applicabile.
. Infiammabilità (solidi, gas):	Non applicabile.
. 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:	Non definito.
. 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:	Non definito.
Cinematica:	Non definito.
Acqua:	40,4 %
Contenuto solido:	15,7 %
. 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** Non sono note reazioni pericolose.
- . 10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- . 10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 5)

-IT-IT

**Scheda di dati di sicurezza**

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

Stampato il: 06.04.2018

Numero versione 2

Revisione: 06.04.2018

Denominazione commerciale: BOSTIK GOMMA LIQUIDA TUB 250G*6 IT

(Segue da pagina 4)

- 10.6 **Prodotti di decomposizione pericolosi:**
Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

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**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- 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.
- 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:** Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.

(continua a pagina 6)

IT-IT



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

Stampato il: 06.04.2018

Numero versione 2

Revisione: 06.04.2018

Denominazione commerciale: BOSTIK GOMMA LIQUIDA TUB 250G*6 IT

(Segue da pagina 5)

. 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.

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:** Non applicabile.**. 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.**. 14.7 Trasporto di rinfuse 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.**. 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

IT-IT

(continua a pagina 7)



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

Stampato il: 06.04.2018

Numero versione 2

Revisione: 06.04.2018

Denominazione commerciale: BOSTIK GOMMA LIQUIDA TUB 250G*6 IT

(Segue da pagina 6)

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.

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

La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.

Scheda rilasciata da: Bison QESH

Interlocutore: 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

IT-IT