



## Scheda di sicurezza

Secondo regolamento (EG) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 e (EU) 830/2015

# Baumacol Silikon

Data di preparazione:  
19.06.2018  
Data revisione:

Pagina 1 di 10

## SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

### 1.1 Identificazione del prodotto

Denominazione: Baumacol Silikon

### 1.2 Utilizzi rilevanti identificati della sostanza o della miscela

Sigillante per fughe (vedi anche Scheda prodotto). Non mescolare con altri prodotti.

### 1.3 Dati sul fornitore della scheda di sicurezza

Distributore: Baumit Spa  
Via Castelnuovo del Friuli 17a – Z.I. Ponte Rosso  
33078 San Vito al Tagliamento (PN)

Tel. +39 0434 1850980  
Mail: uff.tecnico@baumit.it

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica  
27100 Pavia - Via Salvatore Maugeri, 10  
tel. + 39 0382-24444

## SEZIONE 2: Identificazione del pericolo

### 2.1 Classificazione del preparato

#### 2.1.1 A norma del Regolamento (CE) 1272/2008

Classe di pericolo                      Categoria di pericolo  
Non si applica

#### Indicazioni di pericolo

Non si applica

### 2.2 Elementi per l'etichettatura

#### 2.2.1 A norma del Regolamento (CE) 1272/2008

#### Indicazioni di pericolo

Non si applica

#### 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.

### 2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB: non applicabili



## Scheda di sicurezza

Secondo regolamento (EG) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 e (EU) 830/2015

# Baumacol Silikon

Data di preparazione:  
19.06.2018  
Data revisione:

Pagina 2 di 10

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sui componenti

### 3.1 Sostanze

Non pertinente, trattandosi di una miscela.

### 3.2 Miscele

#### Ingredienti pericolosi

Denominazione	Contenuto	n. CAS	CE	Numero di registrazione	Classificazione secondo Reg. (CE) 1272/2008	
Idrocarburi, C13 - C23, n-alcani, isoalcani ciclici, sostanze aromatiche <0,03%	25-50%	---	932-078-5	649-221-00-x	H304	Asp. Tox. 1
Anidride silicica sintetica, amorfa, pirogena	10-25%	112945-52-5	231-545-4	---		
Etiltriacetossilano	2,5-10%	17689-77-9	241-677-4	---	H314	Skin Corr. 1B

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Indicazioni generali

Soccorrere l'infortunato rapidamente. I soccorritori non necessitano di dispositivi di protezione individuale.

#### Inalazione

Provvedere ad una ventilazione adeguata. In caso di malessere ricorrere alle cure mediche.

#### Contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare con acqua e sapone. Togliere gli indumenti (vestiti, scarpe, orologi ecc.) contaminati e pulirli accuratamente prima di riutilizzarli. In caso di disturbi ricorrere alle cure mediche.

#### Contatto con gli occhi

Non sfregare gli occhi, in quanto uno sfregamento meccanico può causare ulteriori danni alla cornea. Togliere eventuali lenti a contatto e sciacquare subito a palpebre aperte per almeno 20 minuti in acqua corrente, per rimuovere ogni residuo. Se possibile utilizzare una soluzione fisiologica per gli occhi (0,9% NaCl). Rivolgersi in ogni caso al medico del lavoro o all'oculista.

#### Ingestione

Non provocare il vomito. Se l'infortunato è cosciente, fargli sciacquare la bocca e bere abbondante acqua a piccoli sorsi. Consultare immediatamente un medico o la CENTRALE ANTIVELENI.

#### Indicazioni per il medico

Non sono noti effetti a lungo termine.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti acuti o ritardati

Non disponibili ulteriori informazioni rilevanti

 <p>baumit.com</p>	<p align="center"><b>Scheda di sicurezza</b></p> <p align="center">Secondo regolamento (EG) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 e (EU) 830/2015</p> <p align="center"><b>Baumacol Silikon</b></p>	<p>Data di preparazione: 19.06.2018 Data revisione:</p> <p align="right">Pagina 3 di 10</p>
---	--	---

#### **4.3 Indicazioni di primo soccorso medico o trattamento speciale**

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione la presente scheda di sicurezza.

#### **Indicazioni per il medico**

Trattamento sintomatico.

Non sono disponibili informazioni.

### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

#### **5.1 Estinguenti adatti**

Il prodotto non è infiammabile così come fornito. Gli estinguenti e le metodologie di intervento vanno adeguati alla tipologia dell'incendio nel suo contesto ambientale (getto d'acqua nebulizzato, estinguenti secchi, CO<sub>2</sub>, schiuma resistente all'alcol).

#### **5.2 Pericoli particolari derivanti dalla miscela**

Non disponibili ulteriori informazioni rilevanti

#### **5.3 Indicazioni per lo spegnimento**

In caso di incendio, se necessario utilizzare respiratori autonomi.

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

#### **6.1 Precauzioni individuali**

##### **6.1.1 Personale non addestrato alle emergenze**

Indossare indumenti protettivi come descritto alla sezione 8. Attenersi alle istruzioni per la manipolazione in sicurezza come descritto alla sezione 7. Pericolo di scivolamento sul prodotto sversato.

##### **6.1.2 Squadre di intervento**

Non sono richiesti piani di emergenza.

#### **6.2 Misure ambientali**

Non disperdere nella rete fognaria, nelle acque di superficie e in quelle freatiche. In caso di inquinamenti informare le autorità competenti.

#### **6.3 Metodi di decontaminazione**

Raccogliere il prodotto con materiali assorbenti (per es. sabbia, terra, farina fossile, vermiculite), quindi smaltirlo nel rispetto delle norme vigenti (vedi la sez. 13).

#### **6.4 Rinvio ad altre sezioni**

Per ulteriori dettagli leggere le sezioni 7, 8 e 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e conservazione

### 7.1 Misure precauzionali per la manipolazione in sicurezza

Attenersi alle raccomandazioni della sezione 8.

Prima delle pause e a fine lavoro lavarsi le mani. Non mangiare, bere o fumare sul lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Indossare abiti e occhiali protettivi. Pulire gli abiti e i guanti protettivi prima di riutilizzarli.

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio in sicurezza, tenendo conto della compatibilità ambientale

Conservare nelle confezioni originali. Mantenere i contenitori sempre ben chiusi. Tenere al riparo dal gelo e dall'irraggiamento solare diretto. Tenere lontano dalla portata dei bambini.

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/protezione personale

### 8.1 Parametri da controllare

Valori limite	Concentrazione massima sul posto di lavoro (MAK) (Austria)
CAS: 112945-52-5 Anidride silicica sintetica, amorfa, pirogena	4E mg/m <sup>3</sup> (anidridi siliciche, amorfe)

### 8.2 Limitazione e controllo dell'esposizione

#### 8.2.1 Altre indicazioni sulle caratteristiche degli impianti tecnici

Durante la manipolazione assicurare una buona ventilazione dei locali.

#### 8.2.2 Protezione generale e misure igieniche

Non mangiare, bere, fumare sul lavoro. Prima delle pause e dopo il lavoro lavare bene le mani ed eventualmente fare la doccia. Utilizzare creme idratanti per la cute. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Prima di riutilizzarli, pulire gli indumenti, le calzature, gli orologi ecc. contaminati.

#### Protezione della pelle/del corpo



A titolo preventivo proteggere la cute con creme idonee. Indossare guanti in gomma nitrilica, rispondenti alle specifiche della Direttiva comunitaria 89/686/CEE, ciclo di vita 480 min. spessore minimo 0,11 mm.

I guanti in pelle sono inadatti a causa della loro permeabilità.

Nelle lavorazioni ordinarie utilizzare normali indumenti da lavoro con maniche lunghe e proteggere la pelle con prodotti idonei. Nelle lavorazioni a macchina si raccomanda l'impiego di indumenti monouso.

#### Protezione del viso/degli occhi



In presenza di possibili schizzi indossare occhiali protettivi (predisporre docce oculari). Impiegare occhiali con protezione laterale a norma EN 166.

### Protezione delle vie respiratorie



Non necessaria nella lavorazione manuale. Assicurare una sufficiente ventilazione. Nella lavorazione a macchina utilizzare filtri antiparticolato P2 a norma EN 143.

### 8.2.3 Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale

#### Aria

Non sono necessarie misure particolari.

#### Acqua

Non disperdere il prodotto nelle acque freatiche e nella rete fognaria.

#### Suolo

Non disperdere il prodotto nel suolo.

## SEZIONE 9: Caratteristiche fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni generali

Aspetto:	pastoso
Stato dell'aggregato:	liquido
Colore:	come da descrizione prodotto
Odore:	caratteristico
Soglia olfattiva:	non determinata
pH:	ca. 8
Punto di fusione:	non determinato
Punto di ebollizione:	non determinato
Punto di fiamma:	non determinato
Velocità di evaporazione:	non determinata
Infiammabilità:	non infiammabile
Punto di ignizione superiore/inferiore o limiti di esplosione:	dati non disponibili
Pressione del vapore:	dati non disponibili
Densità del vapore:	dati non disponibili
Peso specifico:	ca. 1 kg/dm <sup>3</sup> a temperatura ambiente
Solubilità in acqua:	interamente solubile
Coefficiente di distrib. n-ottanolo/acqua:	non determinato
Temperatura di autoignizione:	non autoinfiammabile
Temperatura di decomposizione:	dati non disponibili
Viscosità:	>50 Pas
Caratteristiche esplosive:	non esplosivo
Caratteristiche ossidanti:	non applicabile

### 9.2 Altre informazioni

Dati non disponibili

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Non note reazioni pericolose

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni ambientali normali

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non note reazioni pericolose

### 10.4 Condizioni da evitare

Tenere al riparo dall'irraggiamento solare diretto e dal gelo. Non disperdere nella rete fognaria, nelle acque di superficie e in quelle freatiche.

### 10.5 Materiali incompatibili

Non disponibili ulteriori informazioni rilevanti

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nell'impiego e nello stoccaggio a norma non si generano prodotti di decomposizione.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Tossicità

Classe di pericolo	Cat.	Effetto	Rif.
Tossicità acuta/dermica	-	In base ai dati disponibili non risultano soddisfatti i criteri di classificazione.	-
Tossicità acuta per inalazione	-	In base ai dati disponibili non risultano soddisfatti i criteri di classificazione.	-
Tossicità acuta per ingestione	-	In base ai dati disponibili non risultano soddisfatti i criteri di classificazione.	-
Reazione irritante/corrosiva sulla pelle	-	In base ai dati disponibili non risultano soddisfatti i criteri di classificazione.	-
Irritazione oculare grave/danni gravi agli occhi	-	In base ai dati disponibili non risultano soddisfatti i criteri di classificazione.	-
Sensibilizzazione della pelle	-	In base ai dati disponibili non risultano soddisfatti i criteri di classificazione.	-
Sensibilizzazione delle vie respiratorie	-	In base ai dati disponibili non risultano soddisfatti i criteri di classificazione.	-
Mutagenicità delle cellule riproduttive	-	In base ai dati disponibili non risultano soddisfatti i criteri di classificazione.	-
Cancerogenicità	-	In base ai dati disponibili non risultano soddisfatti i criteri di classificazione.	-

 baumit.com	<b>Scheda di sicurezza</b> Secondo regolamento (EG) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 e (EU) 830/2015	Data di preparazione: 19.06.2018 Data revisione:
	<b>Baumacol Silikon</b>	Pagina 7 di 10

Tossicità per la riproduzione	-	In base ai dati disponibili non risultano soddisfatti i criteri di classificazione. Non vi sono riferimenti basati su esperienze sull'uomo.	-
Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione singola	-	In base ai dati disponibili non risultano soddisfatti i criteri di classificazione.	-
Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione ripetuta	-	In base ai dati disponibili non risultano soddisfatti i criteri di classificazione.	-
Pericolo di aspirazione	-	In base ai dati disponibili non risultano soddisfatti i criteri di classificazione.	-

#### Altre informazioni

Il prodotto non è stato testato come tale. La miscela è classificata ai sensi dell'Al. I al Reg. (CE) 1272/2008 (Sezione 2 e Sezione 3).

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è ricavata dalle caratteristiche dei singoli componenti.

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

Dati non disponibili

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Dati non disponibili

#### 12.4 Mobilità nel suolo

Dati non disponibili

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non contiene componenti classificati quali persistenti, bioaccumulanti e tossici (PBT) ovvero molto persistenti e molto bioaccumulanti (vPvB).

#### 12.6 Altri effetti avversi

Non disperdere nella rete fognaria, nelle acque freatiche e in altre acque di superficie.

## Scheda di sicurezza

Secondo regolamento (EG) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 e (EU) 830/2015

# Baumacol Silikon

Data di preparazione:  
19.06.2018  
Data revisione:

Pagina 8 di 10

## SEZIONE 13: Misure per lo smaltimento

### 13.1 Metodi di raccolta e smaltimento

Smaltire i residui non utilizzati come rifiuto speciale, separandoli da quelli domestici.  
I residui di prodotto indurito possono essere smaltiti come rifiuti domestici o non riciclabili.  
Per far indurire il prodotto aprire le confezioni e sistemarle all'aperto o in locali ben ventilati.  
Non disperdere i residui nella rete fognaria. Non versare negli scarichi o nel WC.  
Gli imballaggi completamente vuoti possono venir smaltiti nel rispetto delle norme vigenti.

#### ÖNORM S 2100

57203 Emollienti o componenti organici alogenati

#### CER (EWC)

07 02 14 rifiuti prodotti da additivi, contenenti sostanze pericolose  
15 01 02 Imballaggi in plastica

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1. Numero ONU

Non attinente.

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non attinente.

### 14.3. Classi di pericolo connesse al trasporto

Non attinente.

### 14.4. Gruppo di imballaggio

Non attinente.

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Non attinente.

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non attinente.

### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non attinente

## Scheda di sicurezza

Secondo regolamento (EG) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 e (EU) 830/2015

# Baumacol Silikon

Data di preparazione:  
19.06.2018  
Data revisione:

Pagina 9 di 10

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la miscela

**Classe di pericolosità per le acque:** WGK 1 (autoclassificazione): debolmente pericoloso per le acque

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: Ulteriori informazioni

### 16.1 Variazioni rispetto alla stesura precedente

Prima versione

### 16.2 Abbreviazioni ed acronimi

ACGIH	American Conference of Industrial Hygienists
ADR/RID	European Agreements on the transport of Dangerous goods by Road/Railway
APF	Assigned protection factor (fattore di protezione delle maschere assegnato)
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, labelling and packaging (Regolamento (CE) 1272/2008)
EC50	Half maximal effective concentration (concentrazione effettiva media)
ECHA	European Chemicals Agency (Autorità europea per le sostanze chimiche)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
EPA	Type of high efficiency air filter (tipo di filtro aria ad alta efficienza)
HEPA	Type of high efficiency air filter (tipo di filtro aria ad alta efficienza)
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International agreement on the Maritime transport of Dangerous Goods
IUPAC	International Union of Pure and Applied Chemistry
LC50	Median lethal dose (dose mortale media)
MEASE	Metals estimation and assessment of substance exposure
PBT	Persistent, bio-accumulative and toxic (persistente, bioaccumulante, tossico)
PROC	Process category (categoria di processo / di impiego)
REACH	Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals (Regolamento (CE) 1907/2006)
SDS	Scheda di sicurezza
STOT	Specific target organ toxicity (tossicità specifica per organi bersaglio)
TRGS	Regole tecniche per le sostanze pericolose
UVCB	Substances of Unknown or Variable composition, Complex reaction products or Biological materials
VCI	Verband der chemischen Industrie e.V. (Confederazione dell'industria chimica)
vPvB	Very persistent, very bioaccumulative (molto persistente e molto bioaccumulante)
VwVwS	Norma amministrativa Sostanze pericolose per le acque

### 16.3 Bibliografia e provenienza dei dati

--□

	<p style="text-align: center;"><b>Scheda di sicurezza</b></p> <p style="text-align: center;">Secondo regolamento (EG) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 e (EU) 830/2015</p> <p style="text-align: center;"><b>Baumacol Silikon</b></p>	<p>Data di preparazione: 19.06.2018</p> <p>Data revisione:</p> <p style="text-align: right;">Pagina 10 di 10</p>
---	---	--

#### **16.4 Raccomandazioni per la formazione professionale**

Oltre a svolgere i programmi di formazione per il personale in materia di salute, sicurezza e ambiente, le aziende devono accertarsi che i lavoratori leggano e comprendano la presente scheda di sicurezza, sì da poterne soddisfare i requisiti.

#### **16.5 Clausola di esclusione della responsabilità**

Le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza descrivono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto sulla base dell'attuale stato dell'arte. Esse non costituiscono un'assicurazione dell'esistenza di determinate caratteristiche del prodotto. Le leggi, ordinanze e regolamenti vigenti, anche se non citate nella presente scheda di sicurezza, vanno rispettate dall'utilizzatore dei nostri prodotti su propria responsabilità.

--- Fine della Scheda di sicurezza ---