

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** SCHIMMEL-STOPPER-SILICON

**Nr. prodotto:** SISI

Versione attuale : 4.2.0, redatto il : 18.01.2021

Versione sostituita: 4.1.0, redatto il : 15.09.2019

Regione: CH

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

### 1.1 Identificatore del prodotto

**Nome commerciale**

**SCHIMMEL-STOPPER-SILICON**

### 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

**Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela**

Prodotto chimico per l'edilizia per l'edificazione, la modernizzazione e la riparazione.

**Usi sconsigliati**

Nessun dato disponibile.

### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Indirizzo**

LUGATO GmbH & Co. KG

Großer Kamp 1

D-22885 Barsbüttel

No. Telefono +49 (0)40 694 07-0

No. Fax +49 (0)40 694 07-109 + 110

**Settore che fornisce informazioni / telefono**

Reparto TS, telefono: +49 40 694 07-222.

e-mail: technik@lugato.de

**Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza**

technik@lugato.de

**Dati relativi al importatore**

**Indirizzo**

Puag AG

Oberebenestrasse 51

CH-5620 Bremgarten

No. Telefono +41 41 56 648 88 00 (08.00-12.00 + 13.00-17.15)

No. Fax +41 41 56 648 88 60 (08.00-12.00 + 13.00-17.15)

e-mail info@puag.ch

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

centro Svizzero d'Informazione Tossicologica: tel.: 145

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

**Informazioni relative alla classificazione**

Questo prodotto non soddisfa i criteri di classificazione e di etichettatura applicabili ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP).

La classificazione e l'etichettatura riguardanti la corrosione/irritazione della pelle si fondano sui risultati delle prove e dei controlli tossicologici effettuati sul prodotto (miscela).

La classificazione e l'etichettatura riguardanti la gravi danni oculari/irritazione oculare si fondano sui risultati delle prove e dei controlli tossicologici effettuati sul prodotto (miscela).

### 2.2 Elementi dell'etichetta

**Elementi supplementari dell' etichetta**

Regolamento (CE) n 528/2012 sui biocidi:

Contiene l'agente biocida:

Trovoguard

**Informazioni relative all'etichettatura**

Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le Ordinanza sui prodotti chimici (OPChim, RS 813.11).

### 2.3 Altri pericoli

Nessun dato disponibile.

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** SCHIMMEL-STOPPER-SILICON

**Nr. prodotto:** SISI

**Versione attuale :** 4.2.0, redatto il : 18.01.2021

**Versione sostituita:** 4.1.0, redatto il : 15.09.2019

**Regione:** CH

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

### 3.2 Miscela

#### Caratterizzazione chimica

mastice ad elasticità permanente per giunzioni.

#### Ingredienti pericolosi

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni	
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione	%
1	<b>TRIACETOSSILETILSILANO</b>			
	17689-77-9 241-677-4 - 01-2119881778-15	Skin Corr. 1B; H314 EUH071	< 5,00	peso-%
2	<b>Vetro, ossidi, fosfato d'argento</b>			
	308069-39-8 - - -	Eye Irrit. 2; H319	< 2,50	peso-%

Per il testo completo delle frasi di indicazioni H e EUH vedere sezione 16

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

In caso di malessere persistente consultare un medico. Togliere immediatamente vestiario e calzature contaminati, effettuandone una pulizia radicale prima di riutilizzarli.

#### Inalazione

Far affluire aria fresca.

#### Contatto con la pelle

Rimuovere con un panno ovv. con carta. Lavare con acqua e sapone.

#### Contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto. Proteggendo l'occhio sano, sciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre ben aperte. Trattamento medico oculistico.

#### Ingestione

Consultare subito il medico.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

### 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei

Schiuma; Polvere estinguente; Getto d'acqua a pioggia; Anidride carbonica

#### Mezzi di estinzione non idonei

Nessun dato disponibile.

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non noti.

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** SCHIMMEL-STOPPER-SILICON

**Nr. prodotto:** SISI

**Versione attuale :** 4.2.0, redatto il : 18.01.2021

**Versione sostituita:** 4.1.0, redatto il : 15.09.2019

**Regione:** CH

## 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare un autorespiratore. Indossare tuta di protezione.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

#### Per chi non interviene direttamente

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8.

#### Per chi interviene direttamente

Nessun dato disponibile. Equipaggiamento protettivo personale - vedi par. 8.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Asportare meccanicamente. Inviare al recupero od allo smaltimento in idonei contenitori.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 8.

#### Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Tenere lontano da alimenti e bevande. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro.

#### Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di accensione e di calore.

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Misure tecniche e condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto, fresco e ben ventilato.

#### Requisiti del magazzino e dei contenitori

Il prodotto va conservato in contenitori chiusi. Tenere sempre in contenitori dello stesso tipo di quello originale.

#### Indicazioni per lo stoccaggio congiunto

Non immagazzinare con: Acidi; Alkali; Alcooli

### 7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Valori DNEL, DMEL e PNEC

##### Valori DNEL (lavoratori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	TRIACETOSSILETILSILANO			17689-77-9 241-677-4	
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	32,5	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	32,5	mg/m <sup>3</sup>

##### Valori di riferimento DNEL (consumatori)

N.	Denominazione della sostanza	No CAS / CE
----	------------------------------	-------------

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** SCHIMMEL-STOPPER-SILICON

**Nr. prodotto:** SISI

**Versione attuale :** 4.2.0, redatto il : 18.01.2021

**Versione sostituita:** 4.1.0, redatto il : 15.09.2019

**Regione:** CH

	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore
1	TRIACETOSSILETILSILANO			17689-77-9 241-677-4
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	65 mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	10,8 mg/m <sup>3</sup>

## valori di riferimento PNEC

N.	Denominazione della sostanza	No CAS / CE	
	settore ambientale	Tipo	Valore
1	TRIACETOSSILETILSILANO		17689-77-9 241-677-4
	Acqua	acqua dolce	0,2 mg/L
	riferito a: triolo silane (prodotto di idrolisi)		
	Acqua	acqua marina	0,02 mg/L
	riferito a: triolo silane (prodotto di idrolisi)		
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	1,7 mg/L
	riferito a: triolo silane (prodotto di idrolisi)		
	Acqua	acqua dolce sedimenti	0,16 mg/kg peso umido
	riferito a: triolo silane (prodotto di idrolisi)		
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,016 mg/kg peso umido
	riferito a: triolo silane (prodotto di idrolisi)		
	suolo	-	0,031 mg/kg peso umido
	riferito a: triolo silane (prodotto di idrolisi)		
	impianto di depurazione (STP)	-	1 mg/L

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici idonei

Nessun dato disponibile.

### Mezzi protettivi individuali

#### Protezione delle vie respiratorie

Non necessario, evitare però l'aspirazione di vapori.

#### Protezioni per occhi / volto

Occhiali con protezione laterale (EN 166)

#### Protezione delle mani

Con rischio di contatto della pelle con il prodotto, l'uso di guanti collaudati per esempio secondo la norma EN 374, è considerato una protezione sufficiente. I guanti protettivi devono essere testati prima dell'impiego per la loro idoneità rispetto alle esigenze specifiche del posto di lavoro (ad esempio stabilità meccanica, compatibilità con il prodotto chimico, proprietà antistatiche). Osservare le istruzioni e informazioni del fabbricante quanto all'impiego, allo stoccaggio, alla cura e sostituzione dei guanti. I guanti protettivi devono essere immediatamente sostituiti non appena presentano danni o usura. Organizzare le operazioni in modo da evitare un impiego permanente dei guanti protettivi.

Materiale idoneo

Guanti di protezione impregnati di nitrile

#### Altro

Indumenti protettivi leggeri

#### Controllo dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato di aggregazione</b>
liquido
<b>Forma/Colore</b>
pastoso

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** SCHIMMEL-STOPPER-SILICON

**Nr. prodotto:** SISI

**Versione attuale :** 4.2.0, redatto il : 18.01.2021

**Versione sostituita:** 4.1.0, redatto il : 15.09.2019

**Regione:** CH

svariate tonalità cromatiche.

## Odore

pungente; acido

## Valore di pH

non determinabile

## Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione

Nessun dato disponibile

## punto di fusione/punto di congelamento

Nessun dato disponibile

## temperatura di decomposizione

Nessun dato disponibile

## Punto di infiammabilità

non disponibile

## Temperatura di accensione

Nessun dato disponibile

## Infiammabilità

Nessun dato disponibile

## limite inferiore di esplosività

Nessun dato disponibile

## Limite superiore di esplosività

Nessun dato disponibile

## Pressione vapore

Nessun dato disponibile

## densità di vapore relativa

Nessun dato disponibile

## Densità relativa

Nessun dato disponibile

## Densità

Valore	1,03	g/cm <sup>3</sup>
--------	------	-------------------

## Solubilità in acqua

Notazione	insolubile
-----------	------------

## Solubilità

Nessun dato disponibile

## coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)

Nessun dato disponibile

## Viscosità

Valore	150	Pa*s
--------	-----	------

Tipo	dinamica
------	----------

Notazione	ad una forza di taglio di 20/s
-----------	--------------------------------

## caratteristiche delle particelle

Nessun dato disponibile

## 9.2 altre informazioni

### Indicazioni particolari

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** SCHIMMEL-STOPPER-SILICON

**Nr. prodotto:** SISI

**Versione attuale :** 4.2.0, redatto il : 18.01.2021

**Versione sostituita:** 4.1.0, redatto il : 15.09.2019

**Regione:** CH

Nessun dato disponibile.

## 10.2 Stabilità chimica

Nessun dato disponibile.

## 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile.

## 10.4 Condizioni da evitare

Nessun dato disponibile.

## 10.5 Materiali incompatibili

Acidi; Alcali; alcoli

## 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Sotto l'azione dell'umidità (umidità atmosferica), il prodotto libera una piccola quantità di acido acetico.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità orale acuta	
Nessun dato disponibile	

Tossicità dermale acuta	
Nessun dato disponibile	

Tossicità inalatoria acuta	
Nessun dato disponibile	

Corrosione/irritazione cutanea	
N.	Nome del prodotto
1	SCHIMMEL-STOPPER-SILICON
Specie	coniglio
Metodo	OECD 404
Fonte	ECHA
Notazione	Lo studio ha dimostrato che il numero CAS 17689-77-9 non ha un effetto irritante se contenuto nel materiale silicone con un tenore del 5% ca.
Osservazioni	non irritante

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	
N.	Nome del prodotto
1	SCHIMMEL-STOPPER-SILICON
Specie	coniglio
Metodo	OECD 405
Fonte	ECHA
Notazione	I risultati dell'analisi hanno evidenziato che il numero CAS 17689-77-9 è senza effetto irritante se il suo contenuto nel materiale silicone rimane al di sotto del 5% ca.
Osservazioni	non irritante

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	
Nessun dato disponibile	

Mutagenicità sulle cellule germinali	
Nessun dato disponibile	

Tossicità di riproduzione	
Nessun dato disponibile	

Cancerogenicità	
Nessun dato disponibile	

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	
Nessun dato disponibile	

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** SCHIMMEL-STOPPER-SILICON

**Nr. prodotto:** SISI

**Versione attuale :** 4.2.0, redatto il : 18.01.2021

**Versione sostituita:** 4.1.0, redatto il : 15.09.2019

**Regione:** CH

## **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta**

Nessun dato disponibile

## **Pericolo in caso di aspirazione**

Nessun dato disponibile

## **Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine**

Il contatto frequente e prolungato causa irritazioni e sgrassamento della pelle. Il contatto con il prodotto può provocare irritazione agli occhi.

### **11.2 Informazioni su altri pericoli**

#### **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessun dato disponibile.

#### **Indicazioni particolari**

Nessun dato disponibile.

## **SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

### **12.1 Tossicità**

#### **Tossicità pesci (acuta)**

Nessun dato disponibile

#### **Tossicità pesci (cronica)**

Nessun dato disponibile

#### **Tossicità dafnia (acuta)**

Nessun dato disponibile

#### **Tossicità dafnia (cronica)**

Nessun dato disponibile

#### **Tossicità sulle alghe (acuta)**

Nessun dato disponibile

#### **Tossicità sulle alghe (cronica)**

Nessun dato disponibile

#### **Tossicità per i batteri**

Nessun dato disponibile

### **12.2 Persistenza e degradabilità**

Nessun dato disponibile.

### **12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Nessun dato disponibile.

### **12.4 Mobilità nel suolo**

Nessun dato disponibile.

### **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Nessun dato disponibile.

### **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessun dato disponibile.

### **12.7 Altri effetti avversi**

Nessun dato disponibile.

### **12.7 altre informazioni**

#### **altre informazioni**

Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

## **SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

### **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** SCHIMMEL-STOPPER-SILICON

**Nr. prodotto:** SISI

**Versione attuale :** 4.2.0, redatto il : 18.01.2021

**Versione sostituita:** 4.1.0, redatto il : 15.09.2019

**Regione:** CH

## **Prodotto**

La correlazione con un numero di codice identificativo del reflu in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

La correlazione con un numero di codice identificativo del reflu in conformità con la CH-Ordinanza del DATEC sulle liste per la movimentazione dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

## **Imballo**

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati. Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti in accordo con lo smaltitore avente competenza regionale.

## **SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

### **14.1 Trasporto ADR/RID/ADN**

Il prodotto non è soggetto alla normativa ADR/RID/ADN.

### **14.2 Trasporto IMDG**

Il prodotto non è soggetto alla normativa IMDG.

### **14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA**

Il prodotto non è soggetto alla normativa ICAO-TI/IATA.

### **14.4 altre informazioni**

Nessun dato disponibile.

### **14.5 Pericoli per l'ambiente**

Informazioni sui pericoli per l'ambiente, se pertinenti, si veda 14.1 - 14.3.

### **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Nessun dato disponibile.

### **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

Non rilevante

## **SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**

### **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

#### **Normative EU**

#### **Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV (Elenco delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione)**

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze considerate come soggette ad autorizzazione incluse nell'allegato XIV del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

#### **Elenco REACH delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all' autorizzazione**

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori, questo prodotto non contiene una sostanze/delle sostanze che è considerata/sono considerate come probabilmente soggetta/soggette all'inserimento nell'Allegato XIV (la "Lista delle sostanze soggette ad autorizzazione") ai sensi degli articoli 57 e del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

#### **Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XVII: RESTRIZIONI IN MATERIA DI FABBRICAZIONE, IMMISSIONE SUL MERCATO E USO DI TALUNE SOSTANZE, PREPARATI E ARTICOLI PERICOLOSI**

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze soggette a restrizioni a norma dell'allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

#### **DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose**

Prodotto non disciplinato dall'allegato I, parte 1 o 2.

### **15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Per questa miscela non è stata effettuata una Valutazione della Sicurezza Chimica.

## **SEZIONE 16: altre informazioni**

#### **Fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda dati di sicurezza:**

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella versione rispettiva attualmente in vigore.



# Scheda di sicurezza CE

---

**Nome commerciale:** SCHIMMEL-STOPPER-SILICON

**Nr. prodotto:** SISI

**Versione attuale :** 4.2.0, redatto il : 18.01.2021

**Versione sostituita:** 4.1.0, redatto il : 15.09.2019

**Regione:** CH

---

Direttivi 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella rispettiva versione attualmente in vigore.

Norme sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Le fonti di dati utilizzate per la determinazione dei dati fisici, tossicologici ed ecotossicologici sono indicate nei rispettivi capitoli.

**Testo completo delle frasi H, EUH menzionate nelle sezioni 2 e 3 (se non già compresi in queste sezioni).**

EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

## **Scheda rilasciata da**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: [umco@umco.de](mailto:umco@umco.de)

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi.

Modifiche / aggiunte al testo:

Modifiche apportate al testo sono indicate a margine.

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMCO GmbH.

Prod-ID 611248