

# SiliCreate TC40 Gomma siliconica | Parte A

Versione: 4      Data revisione: 02.01.2025      Data di emissione: 10.09.2024

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

### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale      SiliCreate TC40 Condensation Cure Silicone Rubber  
SKU      SC-TC-40

### 1.2 Usi identificati pertinenti

Uso      Gomma siliconica per stampi e colata

### 1.3 Informazioni sul fornitore

Produttore/Fornitore      SiliCreate  
9 Pacific Place, Kilsyth, Victoria, 3136, Australia  
Tel: +61 493 070 980

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Paese	Istituto	Telefono	Disponibilità
Australia	NSW Poisons Information Centre	13 11 26	24/7
Bulgaria	National Toxicology Information Centre, Hospital "N. I. Pirogov"	+359 2 9154 233	24/7
Germany	Giftinformationszentrum Mainz (GIZ Mainz)	+49 6131 19240	24/7
Greece	Poisons Information Centre, Children's Hospital "P. & A. Kyriakou"	+30 210 779 3777	24/7
Hungary	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)	+36 80 201 199	24/7
Italy	Centro Antiveleni – CNIT, Pavia	+39 0382 24444	24/7
Romania	Toxicology Information Center, Emergency Clinical Hospital "Floreasca"	+40 21 599 2300	24/7

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Questo materiale non soddisfa i criteri di classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo      Nessuno  
Avvertenza      Nessuna  
Indicazioni di pericolo      Nessuna

Consigli di prudenza      Nessuno

## 2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati persistenti, bioaccumulabili e tossici (PBT), né molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni pari o superiori allo 0,1%.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Miscele

Nome chimico	Nr. CAS	Nr. CE	Classificazione	Concentrazione (% p/p)
Polimero dimetilsilossanico, terminale vinilico	68083-19-2	–	Non classificato	40–50
Silice amorfa	7631-86-9	–	Non classificato	35–45
Polidimetilsilossano	63148-62-9	–	Non classificato	5–10

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali	Il materiale non presenta pericoli particolari prevedibili.
Inalazione	Portare la persona all'aria fresca. Consultare un medico.
Contatto con la pelle	Lavare con acqua e sapone.
Contatto con gli occhi	Sciacquare con acqua. Consultare un medico.
Ingestione	Non indurre il vomito. Consultare un medico.

### 4.2 Indicazioni sui principali sintomi ed effetti

Trattare in modo sintomatico.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

- Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>)
- Acqua nebulizzata
- Polvere secca
- Schiuma chimica

### 5.2 Pericoli speciali

In caso di incendio possono formarsi prodotti di decomposizione pericolosi. Se esposti al fuoco, mantenere freschi i contenitori con getti d'acqua.

### 5.3 Raccomandazioni per i vigili del fuoco

Indossare autorespiratore. Non inalare i gas di combustione.

Smaltire residui e acqua contaminata secondo le normative locali.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1 Precauzioni personali

Indossare dispositivi di protezione. Garantire adeguata ventilazione. Tenere lontane le persone non protette.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione in fognature, corsi d'acqua o nel suolo.

### 6.3 Metodi per la bonifica

Fare riferimento alle normative ONU, nazionali e locali sullo smaltimento. Mantenere buone condizioni di pulizia. Smaltire secondo le normative locali.

### 6.4 Rinvio ad altre sezioni

Vedere le sezioni 7 e 8 per le misure di protezione.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolazione	Garantire un adeguato ricambio d'aria o ventilazione di estrazione nell'area di lavoro.
Incendio/esplosione	Nessuna misura protettiva specifica richiesta.
Igiene	Seguire buone pratiche di igiene e sicurezza industriale.

### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro

Stoccaggio	Conservare solo nei contenitori originali. Tenere ben chiuso.
Stoccaggio comune	Nessuna precauzione particolare necessaria.
Classe di stoccaggio	Solidi non combustibili (TRGS 510)

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

### 8.1 Parametri di controllo

Nessun limite specifico indicato.

### 8.2 Controlli dell'esposizione

**Misure tecniche:** Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Lavare regolarmente le mani.

Protezione degli occhi	Occhiali di sicurezza o protezione oculare combinata con respiratore.
Protezione della pelle	Indossare indumenti protettivi adeguati.
Protezione respiratoria	Indossare maschera protettiva per ridurre l'esposizione. In caso di esposizione significativa: indumenti chimici protettivi con autorespiratore.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto	Liquido viscoso
Colore	Bianco
Odore	Non determinato
pH	Non determinato
Solubilità in acqua	Non solubile
Punto di fusione	Non determinato
Intervallo di ebollizione	Non determinato
Punto di infiammabilità	> 100°C
Velocità di evaporazione	Non determinata
Autoaccensione	Non auto-infiammabile
Pressione di vapore	Non determinata
Densità relativa del vapore	Non determinata

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

**Reattività:** Nessun pericolo particolare.

**Stabilità chimica:** Stabile in condizioni normali.

**Reazioni pericolose:** Non previste.

**Condizioni da evitare:** Calore, fiamme, scintille e inneschi.

**Materiali incompatibili:** Materiali incompatibili.

**Prodotti di decomposizione:** Ossidi di carbonio.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### Tossicità acuta

**Polimero dimetilsilossanico (terminale vinilico):** DL50 (Ratto, orale) > 15840 mg/kg; DL50 (Coniglio, cutanea) > 15840 mg/kg.

**Silice amorfa:** DL50 (Ratto, orale) >1000 mg/kg; DL50 (Coniglio, cutanea) >2000 mg/kg; CL50 (Ratto, inalazione, polvere/nebbia) 0,139 mg/L.

**Polidimetilsilossano:** DL50 (Ratto, orale) >35000 mg/kg; DL50 (Coniglio, cutanea) >3000 mg/kg.

### Altri dati tossicologici

I criteri di classificazione per tutte le categorie di tossicità (irritazione cutanea/oculare, mutagenicità, cancerogenicità, tossicità riproduttiva, STOT, pericolo di aspirazione) non sono soddisfatti.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Nessun dato disponibile per la miscela.

- Non biodegradabile (nessun dato)
- Nessun dato di bioaccumulo

- Nessun dato di mobilità
- Non PBT/vPvB

Non aumenta il valore AOX delle acque reflue. Non contiene metalli pesanti ai sensi della direttiva CE 2000/60.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Prodotto	Smaltire secondo le normative locali.
Imballaggio	Smaltire secondo le normative locali.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Numero ONU	Non classificato
Nome di spedizione appropriato	Non classificato
Classe di pericolo	Non classificato
Gruppo di imballaggio	Non classificato
Pericoli ambientali	Non classificato
Precauzioni speciali	Vedere sezioni 6–8
Trasporto alla rinfusa	Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

TA-Luft (DE)	Non applicabile
Classe di pericolo per l'acqua	Non applicabile
Altre regolamentazioni	Nessuna informazione disponibile
Valutazione della sicurezza chimica	Non richiesta

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Le informazioni riportate in questa SDS sono corrette al meglio delle nostre conoscenze alla data di pubblicazione e servono da guida per un uso, stoccaggio, lavorazione, trasporto e smaltimento sicuri. Non costituiscono garanzia o specifica di prodotto.