

SiliCreate Medium 30A Gomma siliconica | Parte A

Versione 4 Data revisione: 11.01.2021 Data di emissione: 12.08.2020

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : SiliCreate Medium 30A Silicone Rubber | Part A
SKU : SC-T-30

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/miscela : Gomma siliconica per stampi e colata

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di sicurezza

Produttore/Fornitore : SiliCreate
9 Pacific Place, Kilsyth, Victoria, 3136, Australia

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

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) n. 1272/2008)

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

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) n. 1272/2008)

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 PBT o vPvB a concentrazioni pari o superiori allo 0,1%.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Miscele

Componenti / Nome chimico	Nr. CAS	Nr. CE / Nr. indice	Classificazione	Concentrazione (% p/p)
Polidimetilsilossano, terminale vinilico	68083-19-2		Non classificato	80
Ultramarina	57455-37-5		Non classificata	10
Biossido di titanio	13463-67-7		Non classificato	4
Silossani e siliconi, di-Me, Me vinile, terminati con gruppo vinile	68083-18-1		Non classificato	5
Monobutossido di alluminio dietil acetoacetato	64347-44-0		Non classificato	1

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali : Il materiale non dovrebbe presentare pericoli particolari.
Inalazione : Portare il soggetto in zona con aria fresca.
Contatto con la pelle : Lavare con acqua e sapone.
Contatto con gli occhi : Sciacquare gli occhi con acqua.
Ingestione : Non indurre il vomito. Contattare un medico.

4.2 Indicazione di eventuale necessità di consultare immediatamente un medico

Trattamento: trattare in modo sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi idonei:

- Anidride carbonica (CO₂)
- Acqua nebulizzata
- Polvere secca
- Schiuma chimica

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di decomposizione pericolosi possono formarsi in caso di incendio. Mantenere i contenitori freschi con acqua se esposti al fuoco.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali : In caso di incendio, indossare autorespiratore.

Ulteriori informazioni : In caso di incendio non inalare fumi o gas. I residui e l'acqua di spegnimento contaminata devono essere smaltiti in conformità con le normative locali.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni personali: indossare dispositivi di protezione. Tenere lontane le persone non protette. Garantire adeguata ventilazione.

6.2 Precauzioni ambientali

Il prodotto non deve raggiungere fognature, corsi d'acqua o il suolo. Rispettare le normative locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica

Per la gestione dei rifiuti fare riferimento alle normative ONU, nazionali e locali. Mantenere sempre buone condizioni di pulizia. Smaltire secondo le normative locali.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento alle misure protettive riportate nelle sezioni 7 e 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolazione sicura : Garantire adeguato ricambio d'aria e/o estrazione nei locali di lavoro.

Protezione antincendio/esplosione : Non sono necessarie misure di protezione speciali contro l'incendio.

Misure di igiene : Gestire in conformità alle buone pratiche di igiene e sicurezza industriale.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree e contenitori : Conservare sempre in contenitori corrispondenti a quelli originali. Tenere il contenitore ben chiuso.

Stoccaggio comune : Nessuna precauzione speciale richiesta.

Classe di stoccaggio (TRGS 510) : Solidi non combustibili

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Non specificati.

8.2 Controlli dell'esposizione

Misure tecniche : Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e a fine lavoro.

Protezione degli occhi	: Indossare occhiali di sicurezza o protezione oculare combinata con protezione respiratoria.
Protezione della pelle e del corpo	: Nel luogo di lavoro indossare indumenti protettivi adeguati per minimizzare il contatto con la pelle. Il tipo di DPI dipende dalla concentrazione e dal contenuto di sostanze pericolose sul posto di lavoro.
Protezione respiratoria	: Indossare una maschera protettiva adeguata per ridurre l'esposizione delle vie respiratorie. In caso di perdite consistenti, indossare indumenti di protezione chimica con autorespiratore.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto	: Liquido viscoso
Colore	: Trasparente
Odore	: Non determinato
pH	: Non determinato
Solubilità in acqua	: Non solubile
Punto/intervallo di fusione	: Non determinato
Punto/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
Densità	: Non determinata
Densità apparente	: Non determinata

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessun pericolo particolare noto.

10.2 Stabilità chimica

Stabile a temperatura e pressione normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose: non previste.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare: evitare contatto con calore, fiamme, scintille e altri inneschi.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare: materiali incompatibili.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

I seguenti prodotti di combustione possono essere generati: ossidi di carbonio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Biossido di titanio : DL50 Ratto (orale) >20.000 mg/kg; DL50 Coniglio (cutanea) >10.000 mg/kg; CL50 Ratto (inalazione: polveri e nebbie) 6,82 mg/L.

Corrosione/irritazione cutanea

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Valutazione: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Carcinogenicità

Valutazione: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione

Valutazione: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

STOT – esposizione singola

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

STOT – esposizione ripetuta

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo di aspirazione

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

: Nessun dato disponibile sul prodotto stesso.

12.2 Biodegradabilità	: Nessun dato disponibile sul prodotto stesso.
12.3 Potenziale di bioaccumulo	: Nessun dato disponibile sul prodotto stesso.
12.4 Mobilità nel suolo	: Nessun dato disponibile sul prodotto stesso.
12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB	: Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati PBT o vPvB a concentrazioni pari o superiori allo 0,1%.
Altri effetti avversi	: Il prodotto non aumenta il valore AOX delle acque reflue. Secondo le nostre conoscenze, il prodotto non contiene metalli pesanti o altri composti della direttiva CE 2000/60.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Prodotto	: Smaltire in conformità con le normative locali.
Imballaggi contaminati	: Smaltire in conformità con le normative locali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU	: Non classificato
14.2 Nome di spedizione corretto ONU	: Non classificato
14.3 Classe di pericolo	: Non classificato
14.4 Gruppo di imballaggio	: Non classificato
14.5 Pericoli ambientali	: Non classificato
14.6 Precauzioni speciali per l'utilizzatore	: Note: vedere capitoli 6 – 8.
14.7 Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di Marpol e del codice IBC	: Note: non applicabile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Regolamenti/legislazione specifici per la sostanza o la miscela	
TA-Luft (DE)	: Non applicabile
Classe di pericolo per l'acqua (DE)	: Non applicabile
Altre regolamentazioni	: Nessuna informazione disponibile al momento.
Valutazione della sicurezza chimica	: Non richiesta.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette al meglio delle nostre conoscenze alla data di pubblicazione. I dati forniti servono unicamente come guida per un uso, manipolazione, stoccaggio, trasporto, smaltimento e rilascio sicuri e non costituiscono una garanzia o una specifica di qualità. Le informazioni si riferiscono solo al materiale indicato e potrebbero non essere valide se utilizzato in combinazione con altri materiali o processi, salvo diversa indicazione nel testo.

Questa scheda di sicurezza contiene solo informazioni relative alla sicurezza e non sostituisce le informazioni o specifiche di prodotto.

SiliCreate Medium 30A Gomma siliconica | Parte B

Versione 4

Data revisione: 11.01.2021

Data di emissione: 12.08.2020

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : SiliCreate Medium 30A Silicone Rubber | Part B

SKU : SC-T-30

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/miscela : Gomma siliconica per stampi e colata

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di sicurezza

Produttore/Fornitore : SiliCreate
9 Pacific Place, Kilsyth, Victoria, 3136, Australia

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 Antiveneni – 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

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) n. 1272/2008)

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

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) n. 1272/2008)

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 PBT o vPvB a concentrazioni pari o superiori allo 0,1%.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Miscele

Componenti / Nome chimico	Nr. CAS	Nr. CE / Nr. indice	Classificazione	Concentrazione (% p/p)
Polidimetilsilossano, terminale vinilico	68083-19-2		Non classificato	80
Ultramarina	57455-37-5		Non classificata	10
Biossido di titanio	13463-67-7		Non classificato	4
Silossani e siliconi, di-Me, Me vinile, terminati con gruppo vinile	68083-18-1		Non classificato	5
Monobutossido di alluminio dietil acetoacetato	64347-44-0		Non classificato	1

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali : Il materiale non dovrebbe presentare pericoli particolari.

Inalazione : Portare il soggetto in zona con aria fresca.

Contatto con la pelle : Lavare con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi : Sciacquare gli occhi con acqua.

Ingestione : Non indurre il vomito. Contattare un medico.

4.2 Indicazione di eventuale necessità di consultare immediatamente un medico

Trattamento: trattare in modo sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi idonei:

- Anidride carbonica (CO₂)
- Acqua nebulizzata
- Polvere secca
- Schiuma chimica

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di decomposizione pericolosi possono formarsi in caso di incendio. Mantenere i contenitori freschi con acqua se esposti al fuoco.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali : In caso di incendio, indossare autorespiratore.

Ulteriori informazioni : In caso di incendio non inalare fumi o gas. I residui e l'acqua di spegnimento contaminata devono essere smaltiti in conformità con le normative locali.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni personali: indossare dispositivi di protezione. Tenere lontane le persone non protette. Garantire adeguata ventilazione.

6.2 Precauzioni ambientali

Il prodotto non deve raggiungere fognature, corsi d'acqua o il suolo. Rispettare le normative locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica

Per la gestione dei rifiuti fare riferimento alle normative ONU, nazionali e locali. Mantenere sempre buone condizioni di pulizia. Smaltire secondo le normative locali.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento alle misure protettive riportate nelle sezioni 7 e 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolazione sicura : Garantire adeguato ricambio d'aria e/o estrazione nei locali di lavoro.

Protezione antincendio/esplosione : Non sono necessarie misure di protezione speciali contro l'incendio.

Misure di igiene : Gestire in conformità alle buone pratiche di igiene e sicurezza industriale.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree e contenitori : Conservare sempre in contenitori corrispondenti a quelli originali. Tenere il contenitore ben chiuso.

Stoccaggio comune : Nessuna precauzione speciale richiesta.

Classe di stoccaggio (TRGS 510) : Solidi non combustibili

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Non specificati.

8.2 Controlli dell'esposizione

Misure tecniche : Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e a fine lavoro.

Protezione degli occhi	: Indossare occhiali di sicurezza o protezione oculare combinata con protezione respiratoria.
Protezione della pelle e del corpo	: Nel luogo di lavoro indossare indumenti protettivi adeguati per minimizzare il contatto con la pelle. Il tipo di DPI dipende dalla concentrazione e dal contenuto di sostanze pericolose sul posto di lavoro.
Protezione respiratoria	: Indossare una maschera protettiva adeguata per ridurre l'esposizione delle vie respiratorie. In caso di perdite consistenti, indossare indumenti di protezione chimica con autorespiratore.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto	: Liquido viscoso
Colore	: Trasparente
Odore	: Non determinato
pH	: Non determinato
Solubilità in acqua	: Non solubile
Punto/intervallo di fusione	: Non determinato
Punto/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
Densità	: Non determinata
Densità apparente	: Non determinata

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessun pericolo particolare noto.

10.2 Stabilità chimica

Stabile a temperatura e pressione normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose: non previste.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare: evitare contatto con calore, fiamme, scintille e altri inneschi.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare: materiali incompatibili.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

I seguenti prodotti di combustione possono essere generati: ossidi di carbonio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Biossido di titanio : DL50 Ratto (orale) >20.000 mg/kg; DL50 Coniglio (cutanea) >10.000 mg/kg; CL50 Ratto (inalazione: polveri e nebbie) 6,82 mg/L.

Corrosione/irritazione cutanea

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Valutazione: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Carcinogenicità

Valutazione: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione

Valutazione: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

STOT – esposizione singola

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

STOT – esposizione ripetuta

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo di aspirazione

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità	: Nessun dato disponibile sul prodotto stesso.
12.2 Biodegradabilità	: Nessun dato disponibile sul prodotto stesso.
12.3 Potenziale di bioaccumulo	: Nessun dato disponibile sul prodotto stesso.
12.4 Mobilità nel suolo	: Nessun dato disponibile sul prodotto stesso.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati PBT o vPvB a concentrazioni pari o superiori allo 0,1%.

Altri effetti avversi : Il prodotto non aumenta il valore AOX delle acque reflue. Secondo le nostre conoscenze, il prodotto non contiene metalli pesanti o altri composti della direttiva CE 2000/60.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Prodotto : Smaltire in conformità con le normative locali.

Imballaggi contaminati : Smaltire in conformità con le normative locali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU : Non classificato

14.2 Nome di spedizione corretto ONU : Non classificato

14.3 Classe di pericolo : Non classificato

14.4 Gruppo di imballaggio : Non classificato

14.5 Pericoli ambientali : Non classificato

14.6 Precauzioni speciali per l'utilizzatore : Note: vedere capitoli 6 – 8.

14.7 Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di Marpol e del codice IBC : Note: non applicabile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Regolamenti/legislazione specifici per la sostanza o la miscela

TA-Luft (DE) : Non applicabile

Classe di pericolo per l'acqua (DE) : Non applicabile

Altre regolamentazioni : Nessuna informazione disponibile al momento.

Valutazione della sicurezza chimica : Non richiesta.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette al meglio delle nostre conoscenze alla data di pubblicazione. I dati forniti servono unicamente come guida per un uso, manipolazione, stoccaggio, trasporto, smaltimento e rilascio sicuri e non costituiscono una garanzia o una specifica di qualità. Le informazioni si riferiscono solo al materiale indicato e potrebbero non essere valide se utilizzato in combinazione con altri materiali o processi, salvo diversa indicazione nel testo.

Questa scheda di sicurezza contiene solo informazioni relative alla sicurezza e non sostituisce le informazioni o specifiche di prodotto.