

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Conformità all'allegato II del regolamento (CE) n. 1907/2006

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

1.1 Identificatore del prodotto:

Nome del prodotto: BLUESIL RTV 3318

Num. de prodotto: PRCO90000426

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

Usi identificati: Stampaggio di articoli diversi.

Usi non raccomandati: Non noto.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:

Fabbricante:Elkem Silicones France SAS
1-55 rue des Frères PERRET
F-69 192 SAINT FONTS Cedex**Telefono:** +33 (0) 4 72 73 74 75**Fax:** +33 (0) 4 72 73 75 99**E-mail:** fds.sil@elkem.com**Fornitore:**Elkem Siliconi Italia Srl
via Archimede, 602
I-21042 Caronno Pertusella**Telefono:** +39 (02) 964 141**Fax:** +39 (02) 96450209

1.4 Numero telefonico di emergenza: CHEMTREC Italy (24h) : +(39)-0245557031

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto è stato classificato in base alle norme vigenti.

Classificazione ai sensi del regolamento CE n. 1272/2008 e s.m.i.**Pericoli per la Salute**Tossicità Specifica per Organo
Bersaglio - Esposizione Ripetuta

Categoria 1

H372: Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

2.2 Elementi dell'Etichetta

Informazioni supplementari sulle etichette

EUH210: Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Riepilogo dei pericoli**Pericoli Fisici:**

Nessuna raccomandazione specifica.

Pericoli per la Salute**Inalazione:**

Quarzo/cristobalite : Incapsulato nel polimero, questo prodotto non sembra comportare pericoli per la salute allorché trattato nelle normali condizioni d'uso. Sebbene classificato secondo i criteri CE, questo prodotto è esentato dall'etichettatura, conformemente all'articolo 23 e all'annesso 1 (section 1.3.4.1) della direttiva n°1272/2008.

- Contatto con gli occhi:** Non sono segnalati sintomi specifici
- Contatto con la Pelle:** Non sono segnalati sintomi specifici
- Ingestione:** Non sono segnalati sintomi specifici
- Altri effetti sulla salute:** Nessun'altra informazione fornita.
- Pericoli per L'ambiente:** Non considerato pericoloso per l'ambiente.

2.3 Altri pericoli Nessun dato disponibile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Informazioni generali: Miscela di poliorganosilossani, cariche, additivi.

| Denominazione chimica | Concentrazione | NUMERO CAS | CE N. | N. di registrazione REACH | Fattore M: | Note |
|----------------------------|----------------|------------|-----------|---------------------------|--------------------------|------|
| Quartz (SiO ₂) | 10 - <20% | 14808-60-7 | 238-878-4 | Nessun dato disponibile. | Nessun dato disponibile. | # |

*Nel caso di componenti gassosi le concentrazioni sono espresse in percentuale volume, negli altri casi in percentuale peso.

Questa sostanza ha limiti di esposizione specificati per il luogo di lavoro.

Classificazione

| Denominazione chimica | Classificazione | Note |
|----------------------------|-----------------|--------------------------|
| Quartz (SiO ₂) | STOT RE 1 H372; | Nessun dato disponibile. |

CLP: Regolamento n. 1272/2008.

I testi completi per tutte le Frasi H sono visualizzati al punto 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

Generale: Contattare un medico se si verificano dei sintomi. Riporre gli indumenti contaminati in contenitori chiusi fino allo smaltimento o alla decontaminazione.

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: Non rilevante.

Contatto con la Pelle: Rimuovere gli indumenti e le scarpe contaminate. Lavare con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi: In caso di contatto con gli occhi, sciacquare accuratamente con acqua pulita. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti.

Ingestione: Non indurre il vomito. Risciacquare abbondantemente la bocca con acqua.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati: Non noto.

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Rischi: Nessuna raccomandazione specifica.

Trattamento: Nessuna raccomandazione specifica.

SEZIONE 5: Misure antincendio

Rischi Generali d'Incendio: Nessuna raccomandazione specifica.

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati: Per l'estinzione di incendi usare schiuma, anidride carbonica o polvere secca. Spruzzi d'acqua.

Mezzi di estinzione non appropriati: Non noto.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela: Non noto. Per maggiori informazioni vedere il § 10 : " Stabilità e reattività ".

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali procedure antincendio: Gli spruzzi d'acqua devono essere usati per raffreddare i contenitori.

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi: In caso d'incendio indossare un autorespiratore e indumenti di protezione completa.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1 Per chi non interviene direttamente: Indossare attrezzature di protezione personale. Per l'equipaggiamento di protezione individuale, vedere la Sezione 8 del SDS.

6.1.2 Per chi interviene direttamente: Nessun dato disponibile.

6.2 Precauzioni Ambientali: Raccogliere il materiale fuoriuscito. Non scaricare nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: I contenitori di raccolta del materiale fuoriuscito devono essere appositamente etichettati con la corretta designazione del contenuto e il simbolo di pericolo. Il contenitore deve essere tenuto ben chiuso. Assorbire con sabbia o altro assorbente inerte. Per pulire il pavimento e gli oggetti contaminati da questo prodotto, usare un solvente adatto(cf. : § 9). Lavare l'area con molta acqua. Incenerire in camera di combustione appropriata.

6.4 Riferimento ad altre sezioni: Attenzione: Le superfici contaminate possono essere scivolose. Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13 del SDS.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura: Nessuna precauzione particolare.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità: Nessuna speciale precauzione per lo stoccaggio. Il materiale è stabile in condizioni normali. Evitare il contatto con agenti ossidanti. Contenitori idonei: polietilene. Fusto di acciaio rivestito in plastica.

7.3 Usi finali specifici: Nessuna raccomandazione specifica.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di Controllo

Valori Limite per l'Esposizione Professionale

Quarzo/cristobalite : Incapsulato nel polimero, questo prodotto non sembra comportare pericoli per la salute allorché trattato nelle normali condizioni d'uso.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli Tecnici Idonei: Nessuna raccomandazione specifica.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Informazioni generali: Nessuna precauzione particolare.

Protezioni per gli occhi/il volto: Occhiali di sicurezza.

Protezione della pelle

Protezione delle Mani:

Materiale: Nitrile.
Materiale: Cloruro di polivinile (PVC).
Materiale: Gomma o plastica.

Altro:

Nessuna protezione per la pelle è normalmente richiesta in normali condizioni d'uso. Adottare le precauzioni necessarie per evitare il contatto con la pelle in conformità alle procedure standard di igiene industriale.

Protezione respiratoria: Nessuna precauzione particolare.

Misure di igiene: Installare un posto di lavaggio oculare e una doccia di sicurezza.

Controlli ambientali: Nessun dato disponibile.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Forma: Liquido

Forma: Viscoso

Colore: Bianco

Odore: Vago

Soglia di odore: Nessun dato disponibile.

pH: Non applicabile.

Punto di congelamento: Nessun dato disponibile.

Punto di ebollizione: Nessun dato disponibile.

Punto di infiammabilità: > 200 °C (Vaso chiuso seconda la norma Afnor T 60103.)

Velocità di evaporazione: Nessun dato disponibile.

Infiammabilità (solidi, gas): Nessun dato disponibile.

Limite superiore di infiammabilità %: Nessun dato disponibile.

| | |
|---|---|
| Limite inferiore di infiammabilità %: | Nessun dato disponibile. |
| Pressione di vapore: | Nessun dato disponibile. |
| Densità di vapore (aria=1): | Nessun dato disponibile. |
| Densità: | Approssimativo 1,12 kg/dm ³ (20 °C) |
| Solubilità | |
| Solubilità in acqua: | Praticamente insolubile |
| Solubilità (altro): | Acetone.: Molto poco solubile. Alcool: Molto poco solubile. Etere dietilico.: Dispensibile Idrocarburi alifatici: Dispensibile Idrocarburi aromatici: Dispensibile Solventi clorurati.: Dispensibile |
| Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua): | Nessun dato disponibile. |
| Temperatura di autoaccensione: | > 400 °C |
| Temperatura di decomposizione: | Nessun dato disponibile. |
| Viscosità: | Approssimativo 27 000 mm ² /s (25 °C) |
| Proprietà esplosive: | Nessun dato disponibile. |
| Proprietà ossidanti: | Secondo i dati sui componenti Non é considerato come ossidante. (valutazione in base alla relazione struttura-attività) |

9.2 ALTRE INFORMAZIONI: Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

| | |
|--|---|
| 10.1 Reattività: | Non rilevante. |
| 10.2 Stabilità Chimica: | Stabile |
| 10.3 Possibilità di Reazioni Pericolose: | Nessun dato disponibile. |
| 10.4 Condizioni da Evitare: | Nessun'altra informazione fornita. |
| 10.5 Materiali Incompatibili: | Agenti ossidanti forti. |
| 10.6 Prodotti di Decomposizione Pericolosi: | La decomposizione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio e altri gas e vapori tossici. Silice amorfa. |

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

| | |
|--------------------------------|---|
| Inalazione: | Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti). |
| Ingestione: | Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti). |
| Contatto con la Pelle: | Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti). |
| Contatto con gli occhi: | Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti). |

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici:

Tossicità acuta:

Ingestione:

Prodotto: Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.

Contatto con la pelle:

Prodotto: Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.

Inalazione:

Prodotto: Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

Tossicità a dose ripetuta:

Prodotto: Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

Corrosione/Irritazione della Pelle:

Prodotto: Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

Gravi Danni Agli Occhi o Irritazione Degli Occhi:

Prodotto: Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

Sensibilizzazione Respiratoria o della Pelle:

Prodotto: Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

Mutagenicità delle Cellule Germinali:

In vitro:

Prodotto: Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

In vivo:

Prodotto: Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

Carcinogenicità:

Prodotto: Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

Tossicità per la riproduzione:

Prodotto: Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

Tossicità per la riproduzione (fertilità):

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Tossicità dello sviluppo (Teratogenicità):

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Singola:

Prodotto: Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Ripetuta:

Prodotto: Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

Pericolo da Aspirazione:

Prodotto: Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità:

Tossicità acuta:

Pesce:

Prodotto: Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

Invertebrati Acquatici:

Prodotto: Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

Tossicità cronica:

Pesce:

Prodotto: Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

Invertebrati Acquatici:

Prodotto: Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

Tossicità per le piante acquatiche:

Prodotto: Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

12.2 Persistenza e Degradabilità:

Biodegradazione:

Prodotto: Non applicabile.

Rapporto BOD/COD:

Prodotto: Nessun dato disponibile.

12.3 Potenziale di Bioaccumulo:

Prodotto: Nessun dato disponibile.

12.4 Mobilità nel Suolo: Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB: Nessun dato riportato

12.6 Altri Effetti Avversi: Non noto.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:**

Informazioni generali: L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di legislazioni locali relative allo smaltimento.

Metodi di smaltimento

Istruzioni per lo smaltimento: Smaltire i rifiuti in un centro di trattamento e smaltimento appropriato in conformità alle leggi e ai regolamenti vigenti e alle caratteristiche del prodotto al momento dello smaltimento. Incenerire.

Contenitori Contaminati: Gli imballaggi contaminati devono essere per quanto possibile svuotati. Smaltire i rifiuti in un centro di trattamento e smaltimento appropriato in conformità alle leggi e ai regolamenti vigenti e alle caratteristiche del prodotto al momento dello smaltimento. Dopo pulizia, riciclare o eliminare presso un centro autorizzato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Questo materiale non è soggetto ai regolamenti per il trasporto.

ALTRE INFORMAZIONI: Nessuna precauzione particolare.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC: Non applicabile..

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1 Normative relativa a salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela:**

Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XIV - Sostanze soggette ad autorizzazione, modificata: nessuno/nessuna

15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

Stato dell'inventario:

| | |
|-------------|---|
| AICS: | Nell'inventario o in conformità all'inventario. |
| DSL: | Nell'inventario o in conformità all'inventario. |
| EU INV: | Nell'inventario o in conformità all'inventario. |
| ENCS (JP): | Nell'inventario o in conformità all'inventario. |
| IECSC: | Nell'inventario o in conformità all'inventario. |
| KECI (KR): | Nell'inventario o in conformità all'inventario. |
| PICCS (PH): | Nell'inventario o in conformità all'inventario. |
| Lista TSCA: | Nell'inventario o in conformità all'inventario. |
| NZIOC: | Nell'inventario o in conformità all'inventario. |

SEZIONE 16: Altre informazioni

Informazioni di revisione: Non rilevante.

Riferimenti

PBT: sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica.
vPvB: sostanza molto persistente e molto bioaccumulabile.

Abbreviazioni della legenda o acronimi utilizzati:

Nessun dato disponibile.

**Principali riferimenti
bibliografici e fonti di dati:**

Nessun dato disponibile.

Formulazione delle delle indicazioni di pericolo nelle sezioni 2 e 3

H372

Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Indicazioni per la formazione:

Nessun dato disponibile.

Data d'Emissione:

05.01.2018

SDS N.:**Limitazione di responsabilità:**

Le informazioni fornite si basano sui dati disponibili per il materiale in oggetto, i componenti del materiale e materiali simili.

Si ritiene che queste informazioni siano corrette. Le informazioni sono date in buona fede.

Queste informazioni devono essere utilizzate per effettuare una determinazione indipendente dei metodi per la protezione dei lavoratori e dell'ambiente.