

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo il Regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH) Articolo 31, allegato II, ed emendamenti successivi.



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

1.1 Identificatore del prodotto:

Nome del prodotto: BLUESIL FLD 550

Ulteriore identificazione:

Denominazione chimica: Siloxanes and Silicones, di-Me, Me Ph
NUMERO CAS: 63148-52-7

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

Usi identificati: Lubrificante Resistenza termica.

Usi non raccomandati: Non noto.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:

Fornitore:

BLUESTAR SILICONI ITALIA SRL
via Archimede, 602
I-21042 Caronno Pertusella

Telefono: +39 (02) 964 141

Fax: +39 (02) 96450209

E-mail: fds.sil@bluestarsilicones.com

1.4 Numero telefonico di emergenza: + 33 (0) 4 72 73 74 04

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela:

Il prodotto non è stato classificato come pericoloso secondo la normativa in vigore.

Riepilogo dei pericoli:

Pericoli Fisici: Nessuna raccomandazione specifica.

Pericoli per la Salute:

Inalazione: Non sono segnalati sintomi specifici

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.

2.2 Elementi dell'Etichetta: Non applicabile.

2.3 Altri pericoli: Nessun dato disponibile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze:**Informazioni generali:****NUMERO CAS:** 63148-52-7**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 gli occhi: In caso di contatto con gli occhi, sciacquare accuratamente con acqua pulita. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti.

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

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.

Mezzi di estinzione non appropriati: Non usare un getto d'acqua come mezzo di estinzione perché estenderebbe l'incendio.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela: Non noto.

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:	Indossare attrezzature di protezione personale. Per l'equipaggiamento di protezione individuale, vedere la Sezione 8 del SDS.
6.2 Precauzioni Ambientali:	Non scaricare nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno. Raccogliere il materiale fuoriuscito. In caso di sversamento importante arginare lo sversamento.
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.
Procedure di notifica:	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:	Non sono necessarie precauzioni speciali oltre alle norme standard di igiene. Per le misure aggiuntive di protezione individuale da adottare durante la manipolazione di questo prodotto, vedere la Sezione 8 del SDS.
7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:	Vietato scaricare in fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno. Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Tenere lontano da materiali incompatibili, fiamme libere e temperature elevate. Evitare il contatto con agenti ossidanti. Contenitori idonei: Tamburo in acciaio rivestito in resina epossidica.
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:	Per nessun componente è stato definito un limite di esposizione.
8.2 Controlli dell'esposizione:	
Controlli tecnici idonei:	Nessuna raccomandazione specifica.
Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale:	
Informazioni generali:	Garantire una ventilazione adeguata durante lo svolgimento di operazioni che provochino formazione di vapore.
Protezioni per gli occhi/il volto:	Occhiali di sicurezza
Protezione della pelle:	
Protezione delle Mani:	Si consiglia l'uso di guanti protettivi.
Altro:	È buona pratica di igiene industriale ridurre al minimo il contatto con la pelle. Indossare indumenti protettivi adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con la pelle.

Protezione respiratoria:	Garantire una ventilazione adeguata durante lo svolgimento di operazioni che provochino formazione di vapore. In caso di ventilazione insufficiente occorre utilizzare un adeguato apparecchio di protezione delle vie respiratorie.
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:	Incolore.
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:	300 °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 relativa:	1,06 (25 °C) Approssimativo
Solubilità:	
Solubilità in acqua:	Praticamente insolubile
Solubilità (altro):	Etanolo.: Miscibile (in tutte le porzioni) Etere dietilico.: Miscibile (in tutte le porzioni) Acetone.: Miscibile (in tutte le porzioni) Idrocarburi alifatici: Miscibile (in tutte le porzioni) Idrocarburi aromatici: Miscibile (in tutte le porzioni) Solventi clorurati.: Miscibile (in tutte le porzioni)
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	Nessun dato disponibile.
Temperatura di autoaccensione:	Nessun dato disponibile.
Temperatura di decomposizione:	Nessun dato disponibile.
Viscosità:	Approssimativo 125 mm ² /s (25 °C)
Proprietà esplosive:	Nessun dato disponibile.
Proprietà ossidanti:	Non é considerato come ossidante. Parere dell'esperto.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività:	Nessun'altra informazione fornita.
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 dato disponibile.

Ingestione: Nessun dato disponibile.

Contatto con la Pelle: Nessun dato disponibile.

Contatto con gli occhi: Nessun dato disponibile.

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici:

Tossicità acuta:

Ingestione:

Prodotto: LD 50 (Ratto): > 2 000 mg/kg

Contato con la pelle:

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Inalazione:

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Tossicità a dose ripetuta:

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Corrosione/Irritazione della Pelle:

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Gravi Danni Agli Occhi o Irritazione Degli Occhi:

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Sensibilizzazione Respiratoria o della Pelle:

Prodotto: Non è un sensibilizzatore per la pelle.

Mutagenicità delle Cellule Germinali:**In vitro:****Prodotto:** Nessun dato disponibile.**In vivo:****Prodotto:** Nessun dato disponibile.**Carcinogenicità:****Prodotto:** Nessun dato disponibile.**Tossicità per la riproduzione:****Prodotto:** Nessun dato disponibile.**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 dato disponibile.**Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Ripetuta:****Prodotto:** Nessun dato disponibile.**Pericolo da Aspirazione:****Prodotto:** Nessun dato disponibile.**Altri Effetti Avversi:****SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****12.1 Tossicità:****Tossicità acuta:****Pesce:****Prodotto:** Nessun dato disponibile.**Invertebrati Acquatici:****Prodotto:** Nessun dato disponibile.**Tossicità cronica:****Pesce:**

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Invertebrati Acquatici:
Prodotto: Nessun dato disponibile.

Tossicità per le piante acquatiche:
Prodotto: Nessun dato disponibile.

12.2 Persistenza e Degradabilità:

Biodegradazione:
Prodotto: Il prodotto non è biodegradabile.

Rapporto BOD/COD:
Prodotto: Nessun dato disponibile.

12.3 Potenziale di Bioaccumulo:

Prodotto: Il prodotto non è soggetto a bioaccumulazione.

12.4 Mobilità nel Suolo: Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB: Nessun dato disponibile.

12.6 Altri Effetti Avversi: Nessun dato disponibile.

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: 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.

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.

Codici Europei dei Rifiuti:
Prodotti non usati: 07 02 17

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 73/78 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:****Regolamenti dell'UE:****Regolamento (CE) n. 2037/2000 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono:** nessuno/nessuna**Regolamento (CE) n. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti:** nessuno/nessuna**Regolamento (CE) n. 689/2008 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose:**
nessuno/nessuna**Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XIV - Sostanze soggette ad autorizzazione, modificata:** nessuno/nessuna**Regolamento (CE) n. 1907/2006 Allegato XVII - Sostanze soggette a restrizioni in materia di immissione sul mercato e di uso:** nessuno/nessuna**Direttiva 2004/37/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni omotageni durante il lavoro.:** nessuno/nessuna**Direttiva 92/85/CEE concernente l'attuazione di misure volte a promuovere il miglioramento della sicurezza e della salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento:**
nessuno/nessuna**Direttiva 96/61/CE concernente la prevenzione e la riduzione integrate dell'inquinamento (IPPC): Articolo 15, European Pollution Emission Registry (EPER):** nessuno/nessuna**Direttiva 96/82/CE e s.m.i. sul controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose (Seveso):** nessuno/nessuna**Direttiva 98/24/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi legati agli agenti chimici sul lavoro:**
nessuno/nessuna**Regolamenti nazionali:****15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Nessun dato disponibile.**SEZIONE 16: Altre informazioni****Informazioni di revisione:** Non rilevante.**Abbreviazioni della legenda o acronimi utilizzati:**
Nessun dato disponibile.**Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati:** Nessun dato disponibile.**Formulazione delle Frasi R e delle indicazioni di pericolo nelle sezioni 2 e 3:** nessuno/nessuna**Indicazioni per la formazione:** Nessun dato disponibile.**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.

Data d'Emissione: 20.02.2017

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.