



# 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 PAST 7

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

**Usi identificati:** Lubrificante

**Usi sconsigliati:** Non noto.

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

**Fabbricante:**

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

**Fornitore:**

BLUESTAR 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: + 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: Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

**2.3 Altri pericoli:** Nessun dato disponibile.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2 Miscele:

**Informazioni generali:** Miscela di Poliorganosilossano, cariche.

Nome chimico	Concentrazione	NUMERO CAS	CE N.	N. di registrazione REACH	Note
acido borico	<1,0%	10043-35-3	233-139-2		#

\* Tutte le concentrazioni sono in percentuale in peso, salvo nel caso in cui l'ingrediente non sia un gas. Le concentrazioni di gas sono in percentuale in volume.

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

PBT: sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica.

vPvB: sostanza molto persistente e molto bioaccumulabile.

#### Classificazione:

Nome chimico	Classificazione		Note
acido borico	DSD:	Repr. 2; R60 Repr. 2; R61	
	CLP:	Repr. 1B;H360FD	

DSD: Direttiva 67/548/CEE.

CLP: Regolamento n. 1272/2008.:

I testi completi per tutte le Frasi R e 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 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. Sciacquare a fondo la bocca.

**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.

<b>5.1 Mezzi di estinzione: Mezzi di estinzione appropriati:</b>	Per l'estinzione di incendi usare schiuma, anidride carbonica o polvere secca. Spruzzi d'acqua.
<b>Mezzi di estinzione non appropriati:</b>	Non noto.
<b>5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:</b>	Combustibile. Per maggiori informazioni vedere il § 10 : " Stabilità e reattività ".
<b>5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi: Speciali procedure antincendio:</b>	Gli spruzzi d'acqua devono essere usati per raffreddare i contenitori.
<b>Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi:</b>	In caso d'incendio indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione completa.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

<b>6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza:</b>	Indossare attrezzature di protezione personale. Per l'equipaggiamento di protezione individuale, vedere la Sezione 8 del MSDS.
<b>6.2 Precauzioni Ambientali:</b>	Raccogliere il materiale fuoriuscito. Non scaricare nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno.
<b>6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:</b>	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.
<b>Procedure di notifica:</b>	Attenzione: Le superfici contaminate possono essere scivolose. Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13 del MSDS.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento:

<b>7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:</b>	Nessuna precauzione particolare.
<b>7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:</b>	Nessuna speciale precauzione per lo stoccaggio. Il materiale è stabile in condizioni normali. Evitare il contatto con agenti ossidanti. Usare contenitori di: Fusto di acciaio rivestito in plastica. Materia plastica idonea.
<b>7.3 Usi finali specifici:</b>	Nessuna raccomandazione specifica.

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

<b>8.1 Parametri di Controllo:</b>	
<b>Valori Limite per l'Esposizione Professionale:</b>	Per nessun componente è stato definito un limite di esposizione.
<b>8.2 Controlli dell'esposizione:</b>	

<b>Controlli tecnici idonei:</b>	Nessuna raccomandazione specifica.
<b>Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale:</b>	
<b>Informazioni generali:</b>	Nessuna precauzione particolare.
<b>Protezioni per gli occhi/il volto:</b>	Occhiali di sicurezza
<b>Protezione della pelle:</b>	
<b>Protezione delle Mani:</b>	Usare guanti protettivi fatti di: Nitrile. Usare guanti protettivi fatti di: Cloruro di polivinile (PVC). Nitrile. Gomma o plastica.
<b>Altro:</b>	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.
<b>Protezione respiratoria:</b>	Nessuna precauzione particolare.
<b>Misure di igiene:</b>	Installare un posto di lavaggio oculare e una doccia di sicurezza.
<b>Controlli ambientali:</b>	Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

#### Aspetto:

<b>Stato fisico:</b>	Solido
<b>Forma:</b>	Pasta viscosa.
<b>Colore:</b>	Bianco
<b>Odore:</b>	Inodore
<b>Soglia di odore:</b>	Nessun dato disponibile.
<b>pH:</b>	Non applicabile
<b>Punto di fusione:</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Punto di ebollizione:</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Punto di infiammabilità:</b>	220 °C (Vaso chiuso)
<b>Velocità di evaporazione:</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Infiammabilità (solidi, gas):</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Limite superiore di infiammabilità %:</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Limite inferiore di infiammabilità %:</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Pressione di vapore:</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Densità di vapore (aria=1):</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Densità relativa:</b>	0,990 (20 °C) Approssimativo
<b>Solubilità:</b>	
<b>Solubilità in acqua:</b>	Praticamente insolubile
<b>Solubilità (altro):</b>	Acetone.: Insolubile Alcol: Insolubile Etere dietilico.: Dispersibile Idrocarburi alifatici: Dispersibile Idrocarburi aromatici: Dispersibile Solventi clorurati.: Dispersibile
<b>Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Temperatura di autoaccensione:</b>	> 400 °C

<b>Temperatura di decomposizione:</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Viscosità:</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Proprietà esplosive:</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Proprietà ossidanti:</b>	Secondo i dati sui componenti Non é considerato come ossidante. (valutazione in base alla relazione struttura-attività)

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

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

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### Informazioni sulle vie probabili di esposizione

<b>Inalazione:</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Ingestione:</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Contatto con la Pelle:</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Contatto con gli occhi:</b>	Nessun dato disponibile.

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici:

#### Tossicità acuta:

##### Orale:

<b>Prodotto:</b>	Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.
------------------	--

##### Cutaneo:

<b>Prodotto:</b>	Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.
------------------	--

#### Sostanza o sostanze specificate:

acido bórico	LD 50 (Coniglio): > 2 000 mg/kg
--------------	---------------------------------

##### Inalazione:

<b>Prodotto:</b>	Composizione/informazione sugli ingredienti
------------------	---

#### Sostanza o sostanze specificate:

acido bórico	LC 50 (Ratto): > 2,0 mg/l
--------------	---------------------------

#### Tossicità a Dose Ripetuta:

<b>Prodotto:</b>	Nessun dato disponibile.
------------------	--------------------------

**Corrosione/Irritazione  
della Pelle:****Prodotto:** Nessun dato disponibile.**Sostanza o sostanze specificate:**

acido bórico Non irritante

**Gravi Danni Agli Occhi o  
Irritazione Degli Occhi:****Prodotto:** Nessun dato disponibile.**Sostanza o sostanze specificate:**

acido bórico Nessun dato disponibile.

**Sensibilizzazione  
Respiratoria o della Pelle:****Prodotto:** Nessun dato disponibile.**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:** Composizione/informazione sugli ingredienti**Sostanza o sostanze specificate:**

acido bórico Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.

**Tossicità per la  
Riproduzione (fertilità):****Prodotto:** Nessun dato disponibile.**Tossicità per lo 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 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.**Sostanza o sostanze specificate:**

acido bórico Nessun dato disponibile.

**12.3 Potenziale di Bioaccumulo:****Prodotto:** Nessun dato disponibile.**Sostanza o sostanze specificate:**

acido bórico Il prodotto non è soggetto a bioaccumulazione.

**12.4 Mobilità nel Suolo:** Nessun dato disponibile.**Distribuzione nei comparti ambientali nota o stimata:**

acido bórico 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:**

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

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

Questo materiale non è soggetto ai regolamenti per il trasporto.

<b>ALTRE INFORMAZIONI:</b>	È VIETATO il confezionamento con tappo traspirante/dotato di sfiato per il trasporto aereo.
----------------------------	---

**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 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela:****Regolamenti nazionali:**

<b>15.2 Valutazione della sicurezza chimica:</b>	Nessun dato disponibile.
--	--------------------------

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

<b>Informazioni di revisione:</b>	Non rilevante.
-----------------------------------	----------------

<b>Abbreviazioni della legenda o acronimi utilizzati:</b>	Nessun dato disponibile.
---	--------------------------

<b>Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati:</b>	Nessun dato disponibile.
--	--------------------------

**Formulazione delle Frasi R e delle indicazioni di pericolo nelle sezioni 2 e 3:**

H360FD	Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.
R60	Può ridurre la fertilità.
R61	Può danneggiare i bambini non ancora nati.

<b>Informazioni formative:</b>	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):  
PICCS (PH):  
Lista TSCA:  
NZIOC:

Nell'inventario o in conformità all'inventario.  
Nell'inventario o in conformità all'inventario.  
Nell'inventario o in conformità all'inventario.  
Nell'inventario o in conformità all'inventario.

**Data d'Emissione:** 30.03.2015

**SDS N.:**

**Declino 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.