

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 1 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

---

## **SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA**

---

### **1.1 Identificatore del prodotto**

**Nome del prodotto:** SILICONE SIGILLANTE MULTIUSO BIANCO ANTIMUFFA 280ML  
cod.85556004 AA24 TRISPACK

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

**Usi identificati:** Sigillante siliconico a reticolazione acetica.

**Usi sconsigliati:** Questo prodotto non è consigliato per alcun impiego diverso da quelli riportati in etichetta.

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

#### **IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETÀ**

SARATOGA INT. SFORZA SPA  
Via Edison 76  
20090 Trezzano s/Naviglio (MI)  
ITALIA  
Tel. +39 02.445731 Fax +39 02.4452742

**E-mail Servizio Assistenza Clienti:** trading@saratogasforza.com

### **1.4 NUMERO TELEFONICO DI EMERGENZA**

SARATOGA INT. SFORZA SPA +39 02 445731  
dal Lunedì al Venerdì (h.09:00-13:00 / 14:00-17:30)

---

## **SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

---

### **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

#### **Classificazione secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008.**

Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico - Categoria 3 - H412  
Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

### **2.2 Elementi dell'etichetta**

**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n° 1272/2008 [CLP/GHS]:**

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 2 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

### Indicazioni di pericolo

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P262 Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.  
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P501 Smaltire il contenuto e il recipiente in centri di raccolta autorizzati.

### Informazioni supplementari

EUH208 Contiene: 4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one; Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano. Può provocare una reazione allergica.  
Contiene 4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one: biocida conferisce al sigillante protezione antimuffa.  
EUH212 Attenzione! In caso di utilizzo possono formarsi polveri respirabili pericolose. Non respirare le polveri.

### 2.3 Altri pericoli

Questo prodotto contiene ottametilciclotetrasilossano (D4) che è stato identificato dal comitato degli Stati membri dell'ECHA come rispondente ai criteri PBT (persistente, bioaccumulabile e tossico) e vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile) stabiliti nell'allegato XIII del regolamento (CE) n. 1907/2006. Consultare la sezione 12 per ulteriori informazioni.

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Ambiente: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.  
Salute umana: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

## SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

**Natura chimica:** Silicone elastomero

### 3.2 Miscele

Questo prodotto è una miscela.

| CASRN /<br>N. CE /<br>N. INDICE                                        | Numero di<br>registrazione<br>REACH  | Concentrazione      | Componente                                                                                        | Classificazione:<br>REGOLAMENTO (CE) N.<br>1272/2008                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CASRN<br>64742-47-8<br>N. CE<br>265-149-8<br>N. INDICE<br>649-422-00-2 | 01-2119484819-18<br>01-2119485032-45 | >= 10,0 - <= 17,0 % | distillati (petrolio),<br>frazione leggera di<br>hydrotreating;<br>cherosene — non<br>specificato | Flam. Liq. 3; H226<br>Asp. Tox. 1; H304<br><br>Stima della tossicità acuta<br>Tossicità acuta per via<br>orale:<br>> 5 000 mg/kg<br>Tossicità acuta per<br>inalazione: |

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 3 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

|                                                                                             |                  |                      |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                             |                  |                      |                                                                                                                      | > 5 mg/l, 8 h, vapore<br>Tossicità acuta per via cutanea:<br>> 5 000 mg/kg                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>CASRN</b><br>64742-46-7<br><b>N. CE</b><br>265-148-2<br><b>N. INDICE</b><br>649-221-00-X | —                | >= 10,0 - <= 17,0 %  | distillati (petrolio),<br>frazione intermedia<br>di hydrotreating;<br>gasolio — non<br>specificato                   | Asp. Tox. 1; H304<br><br>Stima della tossicità acuta<br>Tossicità acuta per via orale:<br>> 5 000 mg/kg<br>Tossicità acuta per inalazione:<br>> 5,2 mg/l, 4 h,<br>polvere/nebbia<br>Tossicità acuta per via cutanea:<br>> 3 160 mg/kg                                                                                                                    |
| <b>CASRN</b><br>13463-67-7<br><b>N. CE</b><br>236-675-5<br><b>N. INDICE</b><br>—            | 01-2119489379-17 | <= 1,9 %             | biossido di titanio;<br>[in polvere<br>contenente ≥ 1 % di<br>particelle con<br>diametro<br>aerodinamico ≤ 10<br>µm] | Carc. 2; H351<br><br>Stima della tossicità acuta<br>Tossicità acuta per via orale:<br>> 10 000 mg/kg<br>Tossicità acuta per inalazione:<br>> 6,82 mg/l, 4 h,<br>polvere/nebbia<br>Tossicità acuta per via cutanea:<br>10 000 mg/kg                                                                                                                       |
| <b>CASRN</b><br>556-67-2<br><b>N. CE</b><br>209-136-7<br><b>N. INDICE</b><br>014-018-00-1   | —                | >= 0,013 - <= 0,05 % | ottametilciclotetrasil<br>ossano                                                                                     | Flam. Liq. 3; H226<br>Repr. 2; H361f<br>Aquatic Chronic 1; H410<br><br>Fattore-M (Tossicità<br>cronica per l'ambiente<br>acquatico): 10<br><br>Stima della tossicità acuta<br>Tossicità acuta per via orale:<br>> 4 800 mg/kg<br>Tossicità acuta per inalazione:<br>36 mg/l, 4 h,<br>polvere/nebbia<br>Tossicità acuta per via cutanea:<br>> 2 400 mg/kg |
| <b>CASRN</b><br>64359-81-5                                                                  | —                | <= 0,024 %           | 4,5-dicloro-2-ottil-<br>2H-isotiazol-3-one                                                                           | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 2; H330                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 4 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

|                                                                                  |                  |                       |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>N. CE</b><br>264-843-8<br><b>N. INDICE</b><br>613-335-00-8                    |                  |                       |                                                            | Skin Corr. 1; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>STOT SE 3; H335<br>(Sistema respiratorio)<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br><br>Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 100<br>Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 100<br><br>limiti di concentrazione specifici<br>Skin Sens. 1A; H317<br>>= 0,0015 %<br>Skin Irrit. 2; H315<br>0,025 - < 5 %<br>Eye Irrit. 2; H319<br>0,025 - < 3 %<br><br>Stima della tossicità acuta<br>Tossicità acuta per via orale:<br>567 mg/kg<br>Tossicità acuta per inalazione:<br>0,16 mg/l, polvere/nebbia<br>Tossicità acuta per via cutanea:<br>> 2 000 mg/kg |
| <b>CASRN</b><br>68928-76-7<br><b>N. CE</b><br>273-028-6<br><b>N. INDICE</b><br>— | 01-2120770324-57 | >= 0,0085 - <= 0,02 % | Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl)ossi] (dimetil) stannano | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Chronic 3; H412<br><br>Stima della tossicità acuta<br>Tossicità acuta per via orale:<br>892 mg/kg<br>Tossicità acuta per via cutanea:<br>> 2 000 mg/kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

*Nota*

4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one:

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 5 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

La tossicità secondo la classificazione per inalazione della sostanza non si applica a miscele non inalabili.

---

## **SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

---

### **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

#### **Informazione generale:**

Gli addetti al primo soccorso dovrebbero fare attenzione ad auto-protegersi ed usare l'abbigliamento protettivo raccomandato (guanti resistenti ai prodotti chimici, protezione dagli spruzzi). Se esiste una possibilità di esposizione riferirsi alla sezione 8 per informazioni sulle attrezzature per la protezione personale.

**Inalazione:** Portare la persona all'aria aperta e sentirsi a proprio agio per la respirazione. Se non respira, praticare la respirazione artificiale; se bocca a bocca usare la protezione del soccorritore (maschera tascabile, ecc.). Se la respirazione è difficile, l'ossigeno deve essere somministrato da personale qualificato. Chiamare un medico o trasportare in una struttura medica.

**Contatto con la pelle:** Lavare con molta acqua. Deve essere disponibile nell'area di lavoro una doccia di soccorso d'emergenza idonea.

**Contatto con gli occhi:** Lavare abbondantemente gli occhi con acqua per alcuni minuti. Se usate, togliere le lenti a contatto dopo i primi 1-2 minuti. Proseguire il lavaggio ancora per diversi minuti. Se si verificano effetti indesiderati consultare un medico, preferibilmente un oculista.

**Ingestione:** Sciacquare la bocca con acqua. Non è necessario trattamento medico d'urgenza.

### **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:**

In aggiunta alle informazioni riscontrate all'interno della Descrizione relativa alle misure di primo soccorso (riportate di sopra) e all'interno delle Indicazioni relative alle cure mediche immediate e ai trattamenti speciali richiesti (riportate di sotto), un qualsiasi altro sintomo/effetto rilevante è illustrato nella Sezione 11: Informazioni Tossicologiche.

### **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

**Note per il medico:** Nessun antidoto specifico. Il trattamento in caso di esposizione dovrebbe essere mirato al controllo dei sintomi ed alle condizioni cliniche del paziente. Il contatto con la pelle può aggravare dermatiti preesistenti.

---

## **SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO**

---

### **5.1 Mezzi di estinzione**

**Mezzi di estinzione idonei:** Acqua nebulizzata. Agente schiumogeno. Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>). Polvere chimica.

**Mezzi di estinzione non idonei:** Non conosciuti..

### **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 6 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

**Prodotti di combustione pericolosi:** Ossidi di carbonio. Ossido di silicio. Ossidi di metalli. Composti del cobalto. Ossidi di azoto (NOx). Composti clorurati.

**Rischi particolari di incendio e di esplosione:** L'esposizione ai prodotti della combustione potrebbe essere pericoloso per la salute..

### **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

**Procedura per l'estinzione dell'incendio:** Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.. Evacuare la zona.. Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.. Se possibile contenere l'incendio. L'acqua di spegnimento dell' incendio, se non è contenuta, può causare danni ambientali.. Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante. Rimuovere i contenitori integri dall'area dell'incendio se ciò può essere fatto in sicurezza.

**Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi:** Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.. Usare i dispositivi di protezione individuali..

---

## **SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**

---

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

Rispettare le raccomandazioni per una manipolazione sicura e per l'uso dell'attrezzatura protettiva personale.

**6.2 Precauzioni ambientali:** Non disperdere il prodotto per l'ambiente acquatico oltre i livelli normativi definiti. Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata. Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

**6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:** Pulire o raschiare e contenere per il salvataggio o lo smaltimento. La diffusione e lo smaltimento di questo materiale, nonché dei materiali e degli oggetti utilizzati nella pulizia della diffusione, possono essere governati da regolamenti locali o nazionali. L'utilizzatore è tenuto a individuare i regolamenti pertinenti. Per riversamenti importanti, predisporre argini o altre misure di contenimento adeguate, per impedire la dispersione del materiale. Se il materiale arginato può essere pompato, conservare il materiale recuperato in contenitori adatti allo scopo.

### **6.4 Riferimento ad altre sezioni:**

Vedere sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

---

## **SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**

---

**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:** Porre attenzione ai riversamenti e rifiuti, minimizzare il rischio dell'inquinamento ambientale. Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.

Usare solo con ventilazione adeguata. Vedere le misure d'ingegneria nella sezione CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE.

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 7 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità:** Tenere in contenitori appropriatamente etichettati. Conservare rispettando le particolari direttive nazionali.

Non conservare con i seguenti tipi di prodotti: Agenti ossidanti forti.  
Materiali non idonei per i contenitori: Non conosciuti.

**7.3 Usi finali particolari:** Si veda la scheda tecnica di questo prodotto per ulteriori informazioni.

## SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1 Parametri di controllo

I limiti di esposizione sono elencati qui sotto, quando esistenti. Se non si visualizza alcun limite, allora non sussistono valori applicabili.

| Componente                                                                            | Normative                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Categoria della lista | Valore                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------|
| distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato | ACGIH                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | TWA                   | 200 mg/m <sup>3</sup> , vapore di idrocarburo totale |
|                                                                                       | Ulteriori informazioni: CNS impair: Danni al sistema nervoso centrale; URT irr: Irritazione delle vie aeree superiori; skin irr: Irritazione della pelle; P: Richiesta ristretta alle condizioni ove vi sono esposizioni trascurabili agli aerosol; Skin: Pericolo di assorbimento cutaneo; varies: varie |                       |                                                      |
|                                                                                       | IHG                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | TWA                   | 100 ppm                                              |
|                                                                                       | IHG                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | STEL                  | 125 ppm                                              |
| ottametilciclotetrasilossano                                                          | US WEEL                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | TWA                   | 10 ppm                                               |
| 4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one                                                | IHG                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | TWA                   | 0,06 mg/m <sup>3</sup>                               |
|                                                                                       | IHG                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | STEL                  | 0,1 mg/m <sup>3</sup>                                |
| Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano                           | ACGIH                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | TWA                   | 0,1 mg/m <sup>3</sup> , Stagno                       |
|                                                                                       | Ulteriori informazioni: A4: Non classificabile come carcinogeno umano; Skin: Pericolo di assorbimento cutaneo                                                                                                                                                                                             |                       |                                                      |
|                                                                                       | ACGIH                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | STEL                  | 0,2 mg/m <sup>3</sup> , Stagno                       |
|                                                                                       | Ulteriori informazioni: A4: Non classificabile come carcinogeno umano; Skin: Pericolo di assorbimento cutaneo                                                                                                                                                                                             |                       |                                                      |

### Procedure di monitoraggio suggerite

Il monitoraggio della concentrazione di sostanze nella zona di inalazione dei lavoratori o nel luogo di lavoro generale può essere richiesto per confermare la conformità ai limiti di esposizione professionale e l'adeguatezza dei controlli dell'esposizione. Per alcune sostanze può essere appropriato anche il monitoraggio biologico.

I metodi di misurazione dell'esposizione validati devono essere applicati da una persona competente e i campioni devono essere analizzati da un laboratorio accreditato.

Si dovrebbe fare riferimento a standard di monitoraggio, come i seguenti: Norma UNI EN 689( Esposizione nei luoghi di lavoro - Misurazione dell'esposizione per inalazione agli agenti chimici - Strategia per la verifica della conformità coi valori limite di esposizione occupazionale) Norma UNI EN 14042(Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Guida all'applicazione e all'utilizzo di procedimenti per la valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici.) Norma UNI EN 482 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 8 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

chimici) Sarà inoltre richiesto il riferimento ai documenti di orientamento nazionali per i metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

Di seguito sono riportati esempi di fonti dei metodi di misurazione dell'esposizione raccomandati o contattare il fornitore. Potrebbero essere disponibili ulteriori metodi nazionali.

National Institute of Occupational Safety and Health (NIOSH), U.S.A.: Manual of Analytical Methods.  
Occupational Safety and Health Administration (OSHA), U.S.A.: Sampling and Analytical Methods.  
Health and Safety Executive (HSE), Regno Unito : Methods for the Determination of Hazardous Substances.

Institut für Arbeitsschutz Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA), Germania.

L'Institut National de Recherche et de Sécurité, (INRS), Francia.

**Livello derivato senza effetto**

distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato

**Lavoratori**

| <i>Effetti sistemici acuti</i> |            | <i>Effetti locali acuti</i> |            | <i>Effetti sistemici a lungo termine</i> |                | <i>Effetti locali a lungo termine</i> |            |
|--------------------------------|------------|-----------------------------|------------|------------------------------------------|----------------|---------------------------------------|------------|
| Dermico                        | Inalazione | Dermico                     | Inalazione | Dermico                                  | Inalazione     | Dermico                               | Inalazione |
| n.a.                           | n.a.       | n.a.                        | n.a.       | 0,500<br>mg/kg<br>p.c./giorno            | 0,010<br>mg/m3 | n.a.                                  | n.a.       |

**Consumatori**

| <i>Effetti sistemici acuti</i> |            |                                | <i>Effetti locali acuti</i> |            | <i>Effetti sistemici a lungo termine</i> |            |                                  | <i>Effetti locali a lungo termine</i> |            |
|--------------------------------|------------|--------------------------------|-----------------------------|------------|------------------------------------------|------------|----------------------------------|---------------------------------------|------------|
| Dermico                        | Inalazione | Orale                          | Dermico                     | Inalazione | Dermico                                  | Inalazione | Orale                            | Dermico                               | Inalazione |
| n.a.                           | n.a.       | 0,0015<br>mg/kg<br>p.c./giorno | n.a.                        | n.a.       | n.a.                                     | n.a.       | 0,000250<br>mg/kg<br>p.c./giorno | n.a.                                  | n.a.       |

biossido di titanio; [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]

**Lavoratori**

| <i>Effetti sistemici acuti</i> |            | <i>Effetti locali acuti</i> |            | <i>Effetti sistemici a lungo termine</i> |            | <i>Effetti locali a lungo termine</i> |            |
|--------------------------------|------------|-----------------------------|------------|------------------------------------------|------------|---------------------------------------|------------|
| Dermico                        | Inalazione | Dermico                     | Inalazione | Dermico                                  | Inalazione | Dermico                               | Inalazione |
| n.a.                           | n.a.       | n.a.                        | n.a.       | n.a.                                     | n.a.       | n.a.                                  | 10 mg/m3   |

**Consumatori**

| <i>Effetti sistemici acuti</i> |            |       | <i>Effetti locali acuti</i> |            | <i>Effetti sistemici a lungo termine</i> |            |                             | <i>Effetti locali a lungo termine</i> |            |
|--------------------------------|------------|-------|-----------------------------|------------|------------------------------------------|------------|-----------------------------|---------------------------------------|------------|
| Dermico                        | Inalazione | Orale | Dermico                     | Inalazione | Dermico                                  | Inalazione | Orale                       | Dermico                               | Inalazione |
| n.a.                           | n.a.       | n.a.  | n.a.                        | n.a.       | n.a.                                     | n.a.       | 700<br>mg/kg<br>p.c./giorno | n.a.                                  | n.a.       |

ottametilciclotetrasilossano

**Lavoratori**

| <i>Effetti sistemici acuti</i> |            | <i>Effetti locali acuti</i> |            | <i>Effetti sistemici a lungo termine</i> |            | <i>Effetti locali a lungo termine</i> |            |
|--------------------------------|------------|-----------------------------|------------|------------------------------------------|------------|---------------------------------------|------------|
| Dermico                        | Inalazione | Dermico                     | Inalazione | Dermico                                  | Inalazione | Dermico                               | Inalazione |
| n.a.                           | n.a.       | n.a.                        | n.a.       | n.a.                                     | 73 mg/m3   | n.a.                                  | 73 mg/m3   |

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 9 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

**Consumatori**

| <i>Effetti sistemici acuti</i> |            |       | <i>Effetti locali acuti</i> |            | <i>Effetti sistemici a lungo termine</i> |            |                       | <i>Effetti locali a lungo termine</i> |            |
|--------------------------------|------------|-------|-----------------------------|------------|------------------------------------------|------------|-----------------------|---------------------------------------|------------|
| Dermico                        | Inalazione | Orale | Dermico                     | Inalazione | Dermico                                  | Inalazione | Orale                 | Dermico                               | Inalazione |
| n.a.                           | n.a.       | n.a.  | n.a.                        | n.a.       | n.a.                                     | 13 mg/m3   | 3,7 mg/kg p.c./giorno | n.a.                                  | 13 mg/m3   |

**Concentrazione prevedibile priva di effetti**

distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato

| Compartimento                       | PNEC                           |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Acqua dolce                         | 0,00914 mg/l                   |
| Uso discontinuo/rilascio            | 0,320 mg/l                     |
| Acqua di mare                       | 0,000914 mg/l                  |
| Impianto di trattamento dei liquami | 100 mg/l                       |
| Sedimento di acqua dolce            | 140 mg/kg peso secco (p.secco) |
| Sedimento marino                    | 14 mg/kg peso secco (p.secco)  |
| Suolo                               | 28 mg/kg peso secco (p.secco)  |
| Orale                               | 0,138 mg/kg cibo               |

biossido di titanio; [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]

| Compartimento                       | PNEC        |
|-------------------------------------|-------------|
| Acqua dolce                         | 0,184 mg/l  |
| Acqua di mare                       | 0,0184 mg/l |
| Uso discontinuo/rilascio            | 0,193 mg/l  |
| Impianto di trattamento dei liquami | 100 mg/l    |
| Sedimento di acqua dolce            | 1000 mg/kg  |
| Sedimento marino                    | 100 mg/kg   |
| Suolo                               | 100 mg/kg   |

ottametilciclotetrasilossano

| Compartimento                       | PNEC          |
|-------------------------------------|---------------|
| Acqua dolce                         | 0,0015 mg/l   |
| Acqua di mare                       | 0,00015 mg/l  |
| Sedimento di acqua dolce            | 3 mg/kg       |
| Sedimento marino                    | 0,3 mg/kg     |
| Suolo                               | 0,54 mg/kg    |
| Impianto di trattamento dei liquami | 10 mg/l       |
| Orale                               | 41 mg/kg cibo |

4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one

| Compartimento | PNEC                         |
|---------------|------------------------------|
| Acqua dolce   | 0,034 $\mu\text{g}/\text{l}$ |

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 10 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Sedimento di acqua dolce            | 0,41 mg/kg      |
| Sedimento marino                    | 0,0034 mg/kg    |
| Impianto di trattamento dei liquami | 0,064 mg/l      |
| Suolo                               | 0,062 mg/kg     |
| Orale (Avvelenamento secondario)    | 4,49 mg/kg cibo |
| Acqua di mare                       | 0,0068 µgr/l    |

## 8.2 Controlli dell'esposizione

**Ingegneria dei sistemi di controllo:** Utilizzare una ventilazione per estrazione locale o altre attrezzature tecniche al fine di mantenere i livelli nell'aria al di sotto dei valori limite di esposizione. In assenza di valori limite di esposizione, una ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente per la maggior parte delle operazioni. Una ventilazione localizzata può essere necessaria per alcune operazioni.

### Misure di protezione individuale

**Protezioni per occhi/volto:** Usare occhiali di sicurezza (con protezioni laterali). Gli occhiali di sicurezza (con protezioni laterali) dovrebbero essere conformi alla norma EN 166 o a una norma equivalente. Se l'esposizione causa fastidio oculare, utilizzare un respiratore a facciale completo (conforme allo standard EN 136) con cartuccia per vapori organici (conforme allo standard EN 14387).

#### Protezione della pelle

**Protezione delle mani:** Usare guanti resistenti ai prodotti chimici classificati secondo lo standard 374: guanti di protezione contro prodotti chimici e micro-organismi. Esempi di materiali preferiti per guanti con effetto barriera includono: Polietilene clorurato. Neoprene. Gomma nitrile/butadiene ("nitrile" o "NBR"). Polietilene. Etil vinil alcool laminato ("EVAL"). Polivinil alcol ("PVA"). Cloruro di polivinile ("PVC" o "vinile"). Viton. Esempi di materiali accettabili per guanti con effetto barriera includono: Gomma di butile. Gomma naturale ("latex") Quando si prevede un contatto prolungato o frequentemente ripetuto, si raccomanda l'uso di guanti con classe di protezione 4 o superiore (tempo di infiltrazione maggiore a 120 minuti secondo la norma EN 374). In caso di breve contatto si raccomanda l'uso di guanti con una classe di protezione 1 o superiore (tempo di infiltrazione superiore a 10 minuti secondo la norma EN 374). Lo spessore del guanto da solo non è un buon indicatore del livello di protezione che lo stesso fornisce contro una sostanza chimica, dato che tale livello è anche altamente dipendente dalla specifica composizione della stoffa con cui il guanto medesimo è stato fabbricato. Lo spessore deve, a seconda del modello e del tipo di stoffa, essere generalmente superiore agli 0.35 mm al fine di offrire una protezione sufficiente per contatti frequenti e prolungati con la sostanza. Come eccezione a questa regola generale, è noto che i guanti laminati multistrato possono offrire una protezione prolungata anche se lo spessore è inferiore agli 0.35 mm. Altre stoffe aventi uno spessore inferiore agli 0.35 mm possono offrire una protezione sufficiente solamente quando è previsto un contatto a breve termine. **AVVERTENZA:** per la scelta di specifici guanti per uso in particolari applicazioni e la durata dell'utilizzo, si dovrebbero considerare altri fattori, come (ma non solo): altri prodotti chimici manipolati, esigenze fisiche (protezione da tagli/punture, abilità manuale, protezione termica) possibili reazioni del corpo al materiale dei guanti, ed anche le istruzioni/specifiche fornite dal produttore dei guanti.

**Altre protezioni:** Usare abbigliamento protettivo impermeabile per questo prodotto. La selezione di specifici articoli come visiera protettiva, guanti, stivali, grembiule o tute intere dipende dal tipo di operazione.

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 11 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

**Protezione respiratoria:** Una protezione delle vie respiratorie dovrebbe essere indossata quando esiste una possibilità che il valore limite di esposizione venga oltrepassato. In assenza di valori limite di esposizione, indossare una protezione delle vie respiratorie quando effetti avversi si presentano, come irritazione delle vie respiratorie o fastidio, o se indicato dai risultati della vostra valutazione del rischio. Nella maggior parte dei casi non dovrebbe essere necessaria alcuna protezione delle vie respiratorie; tuttavia, se la manipolazione del prodotto viene effettuata a temperature elevate, senza una ventilazione sufficiente, utilizzare maschere antigas con filtro di tipo approvato.

Utilizzare il seguente respiratore purificatore d'aria omologato dalla CE: Cartuccia per vapori organici di tipo A (punto di ebollizione > 65 °C, conforme allo standard EN 14387).

**Controlli dell'esposizione ambientale**

Vedere la SEZIONE 7: Gestione e stoccaggio, nonché la SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento relative a misure preventive dell'esposizione ambientale eccessiva durante l'uso e lo smaltimento dei rifiuti.

---

---

## **SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

---

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

**Aspetto**

**Stato fisico** pasta tixotropica

**Colore** bianco

**Odore** acido acetico

**Limite olfattivo** Nessun dato disponibile

**pH** Non applicabile

**Punto di fusione/punto di congelamento**

**Punto/intervallo di fusione** Nessun dato disponibile

**Punto di congelamento** non determinato

**punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione**

**Punto di ebollizione (760 mmHg)** Non applicabile

**Punto di infiammabilità** Non applicabile

**Infiammabilità (solidi, gas)** Non classificato come infiammabile

**Infiammabilità (liquidi)** Non applicabile, solido

**Limite inferiore di esplosività** Nessun dato disponibile

**Limite superiore di esplosività** Nessun dato disponibile

**Tensione di vapore:** Non applicabile

**Densità di Vapore Relativa (aria = 1)** Nessun dato disponibile

**Densità Relativa (acqua = 1)** 0,96

**Densità** 0,96 g/cm<sup>3</sup>

**La solubilità/ le solubilità.**

**Idrosolubilità** non determinato

**Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua** non determinato

**Temperatura di autoaccensione** Nessun dato disponibile

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 12 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

**Temperatura di decomposizione** Nessun dato disponibile

**Viscosità cinematica** Non applicabile, solido

**Caratteristiche delle particelle**

**Dimensione della particella** non determinato

**9.2 altre informazioni**

**Peso Molecolare** Nessun dato disponibile

**Viscosità dinamica** Non applicabile

**Proprietà esplosive** Non esplosivo

**Proprietà ossidanti** La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

**Sostanze auto-surriscaldanti** La sostanza o la miscela non è classificata come autoriscaldante.

**Velocità di evaporazione (acetato di butile = 1)** Non applicabile

NOTA: I dati fisici qui presentati rappresentano valori tipici e non devono essere presi in considerazione come una singola specifica.

---

## **SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ**

---

**10.1 Reattività:** Non classificato come pericoloso per reattività.

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

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose:** Può reagire a contatto con agenti a ossidazione elevata.

**10.4 Condizioni da evitare:** Non conosciuti.

**10.5 Materiali incompatibili:** Evitare il contatto con materiali ossidanti.

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**

I prodotti di decomposizione possono includere e non essere limitati a: Formaldeide.

---

## **SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

---

*Informazioni tossicologiche appare in questa sezione quando tali dati sono disponibili.*

**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

**Informazioni sulle vie probabili di esposizione**

Contatto con gli occhi, Contatto con la pelle, Ingestione.

**Tossicità acuta (rappresenta esposizioni a breve termine con effetti immediati - non sono noti effetti cronici / ritardati se non diversamente indicato)**

**Tossicità acuta per via orale**

Tossicità molto bassa per ingestione. Effetti pericolosi non sono previsti per ingestione di piccole quantità.

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 13 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

Come prodotto. La LD50 per una singola dose orale non è stata determinata.

In base alle informazioni per i componenti:

DL50, Ratto, > 5 000 mg/kg stimato

**Informazioni per componenti:**

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

La LD50 per una singola dose orale non è stata determinata.

Per materiale(i) simile(i) DL50, Ratto, > 5 000 mg/kg

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

DL50, Ratto, > 5 000 mg/kg

**biossido di titanio; [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]**

DL50, Ratto, > 10 000 mg/kg

**ottametilciclotetrasilossano**

DL50, Ratto, maschio, > 4 800 mg/kg Nessuna mortalità a questa concentrazione.

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

Stima della tossicità acuta, 567 mg/kg Stima della tossicità acuta secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

DL50, Ratto, maschio e femmina, 892 mg/kg OECD 401 o equivalente

**Tossicità acuta per via cutanea**

È improbabile che il contatto cutaneo prolungato produca un assorbimento della sostanza in quantità nocive.

Come prodotto. La LD50 cutanea non è stata determinata.

In base alle informazioni per i componenti:

DL50, Su coniglio, > 2 000 mg/kg stimato

**Informazioni per componenti:**

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

La LD50 cutanea non è stata determinata.

Per materiale(i) simile(i) DL50, Su coniglio, > 5 000 mg/kg stimato

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

DL50, Su coniglio, > 3 160 mg/kg Nessuna mortalità a questa concentrazione.

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 14 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

**biossido di titanio; [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]**

DL50, Su coniglio, 10 000 mg/kg

**ottametilciclotetrasilossano**

DL50, Ratto, maschio e femmina, > 2 400 mg/kg Nessuna mortalità a questa concentrazione.

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

Nessuna mortalità a questa concentrazione. DL50, Su coniglio, > 2 000 mg/kg Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

DL50, Ratto, > 2 000 mg/kg

**Tossicità acuta per inalazione**

È improbabile che una breve esposizione (qualche minuto) causi effetti nocivi. I vapori del prodotto riscaldato possono causare un'irritazione delle vie respiratorie.

Come prodotto. La LC50 non è stata determinata.

**Informazioni per componenti:**

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

La LC50 non è stata determinata.

Per materiale(i) simile(i) CL50, Ratto, 8 h, vapore, > 5 mg/l

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

CL50, Ratto, 4 h, polvere/nebbia, > 5,2 mg/l

**biossido di titanio; [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]**

CL50, Ratto, maschio, 4 h, polvere/nebbia, > 6,82 mg/l Nessuna mortalità a questa concentrazione.

**ottametilciclotetrasilossano**

CL50, Ratto, maschio e femmina, 4 h, polvere/nebbia, 36 mg/l Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

Stima della tossicità acuta, polvere/nebbia, 0,16 mg/l Stima della tossicità acuta secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

Come prodotto. La LC50 non è stata determinata.

**Corrosione/irritazione cutanea**

In base alle informazioni per i componenti:

Un breve contatto può causare una leggera irritazione cutanea con locale arrossamento.

Il contatto prolungato può causare un'irritazione alla pelle con arrossamento locale.

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 15 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

Puó causare secchezza e desquamazione della pelle.  
Puó causare una reazione più grave se la pelle è abrasa (graffiata o tagliata).  
Puó causare una reazione più grave su pelle coperta (sotto gli abiti, guanti, ecc).

**Informazioni per componenti:**

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

Per materiale(i) simile(i)

Un breve contatto può causare una leggera irritazione cutanea con locale arrossamento.  
Puó causare secchezza e desquamazione della pelle.

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

Un breve contatto può causare una leggera irritazione cutanea con locale arrossamento.

**biossido di titanio; [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]**

Essenzialmente non irritante per la pelle.

**ottametilciclotetrasilossano**

Essenzialmente non irritante per la pelle in caso di contatto breve.

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

L'esposizione breve può causare gravi ustioni alla pelle. I sintomi possono includere dolore, grave arrossamento locale e danni ai tessuti.

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

Un breve contatto può causare irritazione della pelle con arrossamento locale.

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

In base alle informazioni per i componenti:

Puó causare una lieve e transitoria irritazione agli occhi.

Puó provocare un lieve fastidio agli occhi.

I vapori possono irritare gli occhi con leggeri disturbi ed arrossamento.

**Informazioni per componenti:**

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

Puó causare una lieve irritazione agli occhi.

È improbabile che si producano lesioni corneali.

I vapori possono irritare gli occhi con leggeri disturbi ed arrossamento.

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

Puó causare una lieve irritazione agli occhi.

**biossido di titanio; [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]**

Il solido o la polvere può causare irritazione a seguito di azioni meccaniche.

**ottametilciclotetrasilossano**

Essenzialmente non irritante per gli occhi.

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 16 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

Può causare grave irritazione agli occhi con lesione corneale che può evolversi in permanente compromissione della vista, persino cecità. È possibile che si producano ustioni chimiche.

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

Può causare una lieve irritazione agli occhi.

Può causare una lesione corneale lieve e transitoria.

**Sensibilizzazione**

Per sensibilizzazione della pelle:

Sulla base di test per un materiale simile:

Non ha causato reazioni cutanee allergiche quando è stato testato sul porcellino d'India.

Per sensibilizzazione delle vie respiratorie:

Non rilevati dati significativi.

**Informazioni per componenti:**

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

Per materiale(i) simile(i)

Non ha causato reazioni cutanee allergiche quando è stato testato sul porcellino d'India.

Per sensibilizzazione delle vie respiratorie:

Non rilevati dati significativi.

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

Per materiale(i) simile(i)

Non ha causato reazioni cutanee allergiche quando è stato testato sul porcellino d'India.

Per sensibilizzazione delle vie respiratorie:

Non rilevati dati significativi.

**biossido di titanio; [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]**

Non è stato evidenziato un potenziale di allergia da contatto nei topi.

Non ha causato reazioni cutanee allergiche quando è stato testato sul porcellino d'India.

Per sensibilizzazione delle vie respiratorie:

Non rilevati dati significativi.

**ottametilciclotetrasilossano**

Non ha causato reazioni cutanee allergiche quando è stato testato sul porcellino d'India.

Per sensibilizzazione delle vie respiratorie:

Non rilevati dati significativi.

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

Quando è stato testato sulle cavie ha causato reazioni allergiche alla pelle.

Per sensibilizzazione delle vie respiratorie:

Non rilevati dati significativi.

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

Quando è stato testato sulle cavie ha causato reazioni allergiche alla pelle.

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 17 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

Per sensibilizzazione delle vie respiratorie:  
Non rilevati dati significativi.

**Tossicità sistemica su uno specifico organo bersaglio (esposizione singola)**

La valutazione dei dati disponibili suggerisce che questo materiale non è una sostanza tossica STOT-SE.

**Informazioni per componenti:**

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

La valutazione dei dati disponibili suggerisce che questo materiale non è una sostanza tossica STOT-SE.

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

I dati disponibili sono inadeguati a determinare la tossicità organica specifica per singola esposizione specifica.

**biossido di titanio; [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]**

La valutazione dei dati disponibili suggerisce che questo materiale non è una sostanza tossica STOT-SE.

**ottametilciclotetrasilossano**

La valutazione dei dati disponibili suggerisce che questo materiale non è una sostanza tossica STOT-SE.

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

Può irritare le vie respiratorie.

Via di esposizione: Inalazione

Organi bersaglio: Vie respiratorie

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

I dati disponibili sono inadeguati a determinare la tossicità organica specifica per singola esposizione specifica.

**Pericolo di aspirazione**

In base alle proprietà fisiche, non è probabile che rappresenti un pericolo di aspirazione.

**Informazioni per componenti:**

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

**biossido di titanio; [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]**

In base alle proprietà fisiche, non è probabile che rappresenti un pericolo di aspirazione.

**ottametilciclotetrasilossano**

Può essere dannoso in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 18 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

L'aspirazione nel sistema respiratorio può verificarsi durante l'ingestione o il vomito. A causa della corrosività, possono verificarsi danni ai tessuti o lesioni ai polmoni.

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

In base alle proprietà fisiche, non è probabile che rappresenti un pericolo di aspirazione.

**Tossicità cronica (rappresenta esposizioni a più lungo termine con dose ripetuta con conseguenti effetti cronici / ritardati - nessun effetto immediato noto se non diversamente indicato)**

**Tossicità Sistemica su specifico Organo Bersaglio (Esposizione Ripetuta)**

Contiene un componente o dei componenti di cui è stato riportato che hanno causato degli effetti sugli organi seguenti negli animali:

Rene

Contiene un componente aggiuntivo che risulta incapsulato nel prodotto e del quale non è previsto il rilascio sotto le condizioni normali di elaborazione o di emergenza immediata.

**Informazioni per componenti:**

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

Negli animali, effetti sono stati riportati sui seguenti organi:

Rene.

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

Sulla base dei dati disponibili, non è previsto che esposizioni ripetute causino effetti negativi significativi.

**biossido di titanio; [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]**

Eccessive e ripetute esposizioni per inalazione alle polveri possono causare effetti alle vie respiratorie.

Negli animali, effetti sono stati riportati sui seguenti organi:

Polmone.

A causa dello stato fisico del materiale, non si prevede che questo componente sia biodisponibile in normali condizioni di manipolazione e lavorazione.

**ottametilciclotetrasilossano**

Negli animali, effetti sono stati riportati sui seguenti organi:

Rene.

Fegato.

Vie respiratorie.

Organi di riproduzione della femmina.

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

Negli animali, effetti sono stati riportati sui seguenti organi:

Stomaco.

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

Negli animali, effetti sono stati riportati sui seguenti organi:

Sangue

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 19 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

Rene  
Fegato  
Sistema immunitario.

### **Cancerogenicità**

Contiene un componente aggiuntivo che risulta incapsulato nel prodotto e del quale non è previsto il rilascio sotto le condizioni normali di elaborazione o di emergenza immediata.

### **Informazioni per componenti:**

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

Per materiale(i) simile(i) Non ha provocato tumori in animali sottoposti a test.

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

Per materiale(i) simile(i) Non ha provocato tumori in animali sottoposti a test.

**biossido di titanio; [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]**

In due studi effettuati su ratti durante tutta la loro vita, l'inalazione di biossido di titanio ha provocato una fibrosi e dei tumori ai polmoni. Gli effetti sarebbero da attribuire alla sovraccarica del normale meccanismo di liberazione delle vie respiratorie causata dalle condizioni estreme degli studi. I lavoratori esposti al biossido di titanio sul luogo di lavoro non hanno mostrato alcuna incidenza insolita di malattie respiratorie croniche o cancro polmonari. In studi sulla somministrazione a vita di biossido di titanio nel cibo, questa sostanza non si è rivelata cancerogena per gli animali di laboratorio. A causa dello stato fisico del materiale, non si prevede che questo componente sia biodisponibile in normali condizioni di manipolazione e lavorazione.

**ottametilciclotetrasilossano**

I risultati di uno studio di 2 anni sull'esposizione ripetuta all'inalazione di vapori da parte di ratti di ottametilciclotetrasilossano (D4), indicano effetti (adenomi uterini benigni) sull'utero di animali femminili. Questi effetti si sono evidenziati solo all'esposizione alla dose più alta (700 ppm). Ad oggi gli studi non hanno dimostrato se questi effetti avvengono tramite pathway rilevanti per l'uomo. Esposizioni ripetute di ratti al D4 hanno evidenziato un accumulo di protoporfirina nel fegato. Senza la conoscenza sul meccanismo specifico che porta all'accumulo di protoporfirina, la rilevanza di tale evidenza per l'uomo rimane sconosciuta.

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

Non rilevati dati significativi.

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

Non rilevati dati significativi.

### **Teratogenicità**

Contiene componente/i che non hanno causato malformazioni congenite o altri difetti fetali in animali da laboratorio.

### **Informazioni per componenti:**

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

Per materiale(i) simile(i) Non ha causato difetti alla nascita nè alcun altro effetto sul feto in animali di laboratorio.

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 20 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

Per materiale(i) simile(i) Non ha causato difetti alla nascita nè alcun altro effetto sul feto in animali di laboratorio.

**biossido di titanio; [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]**

Non rilevati dati significativi.

**ottametilciclotetrasilossano**

Non ha causato difetti alla nascita nè alcun altro effetto sul feto in animali di laboratorio.

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

Non ha causato difetti alla nascita nè alcun altro effetto sul feto in animali di laboratorio.

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

Non rilevati dati significativi.

**Tossicità riproduttiva**

Studi su animali hanno mostrato che contiene componente/i che non interferiscono sulla riproduzione.

**Informazioni per componenti:**

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

Per materiale(i) simile(i) In studi su animali non interferisce sulla riproduzione.

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

Per materiale(i) simile(i) In studi su animali non interferisce sulla riproduzione.

**biossido di titanio; [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]**

Non rilevati dati significativi.

**ottametilciclotetrasilossano**

In studi su animali da laboratorio effetti sulla riproduzione sono stati riscontrati solo a dosi che hanno prodotto significativa tossicità nei genitori. In studi su animali si è mostrato capace di interferire con la fertilità.

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

In studi su animali non interferisce sulla riproduzione.

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

Non rilevati dati significativi.

**Mutagenicità**

Contiene uno o più componenti che hanno prodotto risultati negativi in alcuni studi di tossicità genetica in vitro e positivi in altri. Studi di mutagenesi su animali sono risultati negativi per i(l) componenti(e) testati(o).

**Informazioni per componenti:**

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

Per materiale(i) simile(i) I risultati dei test di tossicità genetica in vitro sono stati negativi. I risultati dei test di tossicità genetica condotti su animali hanno dato esito negativo.

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 21 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

I risultati dei test di tossicità genetica in vitro sono stati negativi. I risultati dei test di tossicità genetica condotti su animali hanno dato esito negativo.

**biossido di titanio; [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]**

Studi di tossicità genetica in vitro hanno dato risultati negativi in alcuni casi e positivi in altri. I risultati dei test di tossicità genetica condotti su animali hanno dato esito negativo.

**ottametilciclotetrasilossano**

I risultati dei test di tossicità genetica in vitro sono stati negativi. I risultati dei test di tossicità genetica condotti su animali hanno dato esito negativo.

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

I risultati dei test di tossicità genetica in vitro sono stati negativi. I risultati dei test di tossicità genetica condotti su animali hanno dato esito negativo.

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

Studi di tossicità genetica in vitro hanno dato risultati negativi in alcuni casi e positivi in altri. I risultati dei test di tossicità genetica condotti su animali hanno dato esito negativo.

## **11.2 Informazioni su altri pericoli**

### **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

### **Informazioni per componenti:**

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

Questa sostanza non è considerata avere proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH, del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione.

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

Questa sostanza non è considerata avere proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH, del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione.

**biossido di titanio; [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]**

Questa sostanza non è considerata avere proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH, del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione.

**ottametilciclotetrasilossano**

Questa sostanza non è considerata avere proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH, del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione.

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 22 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

Questa sostanza non è considerata avere proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH, del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione.

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

Questa sostanza non è considerata avere proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH, del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione.

---

## **SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

---

*Informazioni ecotossicologiche appare in questa sezione quando tali dati sono disponibili.*

### **12.1 Tossicità**

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

**Tossicità acuta per i pesci**

Non si prevede abbia effetti di tossicità acuta per gli organismi acquatici.

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

**Tossicità acuta per i pesci**

Il materiale non è nocivo per gli organismi acquatici (LC50/EC50/IC50/LL50/EL50 >100 mg/L nelle speci più sensibili).

LL50, *Scophthalmus maximus* (rombo), 96 h, > 1 028 mg/l, Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommodated Fraction"

**Tossicità acuta per gli invertebrati acquatici**

LL50, *Acartia tonsa*, 48 h, > 3 193 mg/l, Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommodated Fraction"

**Tossicità acuta per le alghe/piante acquatiche**

EL50, *Skeletonema costatum*, 72 h, > 10 000 mg/l, Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommodated Fraction"

**Tossicità per i batteri**

CE50, 3 h, > 100 mg/l, Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

**Tossicità cronica per gli invertebrati acquatici**

NOELR, *Ceriodaphnia dubia* (pulce d'acqua), 8 d, > 100 mg/l, Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommodated Fraction"

**biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]**

**Tossicità acuta per i pesci**

Il materiale non è nocivo per gli organismi acquatici (LC50/EC50/IC50/LL50/EL50 >100 mg/L nelle speci più sensibili).

Mortalità NOEC, *Leuciscus idus* (Leucisco dorato), Prova statica, 48 h, > 1 000 mg/l

**Tossicità acuta per gli invertebrati acquatici**

CE50, *Daphnia magna* (Pulce d'acqua grande), Prova statica, 48 h, > 1 000 mg/l

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 23 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

**Tossicità acuta per le alghe/piante acquatiche**

CE50, Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee), 72 h, > 100 mg/l, Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

**Tossicità per i batteri**

CE50, 3 h, > 1 000 mg/l, Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

**ottametilciclotetrasilossano**

**Tossicità acuta per i pesci**

Sulla base di test su prodotti comparabili: La concentrazione acquosa massima stimata di ottametil ciclotetrasilossano (D4) dalla migrazione all'acqua, dal prodotto così come viene fornito, è inferiore alla soglia di non effetto D4 stabilita (<0,0079 mg / L) per gli organismi acquatici .

**Tossicità cronica per gli invertebrati acquatici**

Basato su test per prodotto(i) in questa famiglia di materiali:

Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

**Tossicità acuta per i pesci**

Il materiale è molto tossico per gli organismi acquatici (LC50/EC50/IC50 al di sotto di 1 mg/l per le speci più sensibili).

CL50, Oncorhynchus mykiss (Trota iridea), flusso, 96 h, 0,0027 mg/l, Linea guida del metodo di prova OECD 203 o equivalente

CL50, Lepomis macrochirus, flusso, 96 h, 0,014 mg/l, Linea guida del metodo di prova OECD 203 o equivalente

**Tossicità acuta per gli invertebrati acquatici**

CE50, Daphnia magna (Pulce d'acqua grande), 48 h, 0,0057 mg/l

**Tossicità acuta per le alghe/piante acquatiche**

CE50b, Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee), Prova statica, 72 h, 0,048 mg/l, Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

CE50r, Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee), Prova statica, 72 h, 0,077 mg/l, Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

**Tossicità per i batteri**

CE50, fango attivo, Frequenze respiratorie., 5,70 mg/l

**Tossicità cronica per i pesci**

NOEC, Oncorhynchus mykiss (Trota iridea), flusso, 97 d, crescita, 0,00056 mg/l

**Tossicità cronica per gli invertebrati acquatici**

NOEC, Daphnia magna (Pulce d'acqua grande), 21 d, 0,00063 mg/l

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

**Tossicità acuta per i pesci**

Il materiale è nocivo per gli organismi acquatici (LC50/EC50/IC50 tra 10 e 100 mg/L nelle speci più sensibili).

Per materiale(i) simile(i)

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 24 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

CL50, Pesce zebra, Prova semistatica, 96 h, > 100 mg/l, Linea guida del metodo di prova OECD 203 o equivalente

**Tossicità acuta per gli invertebrati acquatici**

CE50, Daphnia magna, Prova statica, 48 h, 39 mg/l, Linea guida del metodo di prova OECD 202 o equivalente

**Tossicità acuta per le alghe/piante acquatiche**

CE50r, Alghe (Scenedesmus subspicatus), Velocità di crescita, 72 h, Velocità di crescita, 7,6 mg/l, Linea guida del metodo di prova OECD 201 o equivalente

Per materiale(i) simile(i)

NOEC, Alghe (Scenedesmus subspicatus), Velocità di crescita, 72 h, Velocità di crescita, 1,1 mg/l, Linea guida del metodo di prova OECD 201 o equivalente

**Tossicità per i batteri**

Per materiale(i) simile(i)

CE50, Batteri, 3 h, Frequenze respiratorie., 14 mg/l

**12.2 Persistenza e degradabilità**

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

**Biodegradabilità:** Si prevede che il materiale possa biodegradarsi molto lentamente (nell'ambiente). Non supera i test OECD/EEC per la biodegradabilità rapida.

Periodo finestra dei 10 giorni: Non OK

**Biodegradazione:** 4 - 12 %

**Tempo di esposizione:** 28 d

**Metodo:** Linea guida del metodo di prova OECD 301D o equivalente

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

**Biodegradabilità:** È stimato che il materiale sia rapidamente biodegradabile.

Periodo finestra dei 10 giorni: Non applicabile

**Biodegradazione:** 74 %

**Tempo di esposizione:** 28 d

**Metodo:** Linee Guida 306 per il Test dell'OECD

**biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 μm]**

**Biodegradabilità:** Biodegradabilità non applicabile.

**ottametilciclotetrasilossano**

**Biodegradabilità:** Si prevede che il materiale possa biodegradarsi molto lentamente (nell'ambiente). Non supera i test OECD/EEC per la biodegradabilità rapida.

Periodo finestra dei 10 giorni: Non applicabile

**Biodegradazione:** 3,7 %

**Tempo di esposizione:** 28 d

**Metodo:** Linee Guida 310 per il Test dell'OECD

**Stabilità in acqua (tempo di mezza-vita)**

Idrolisi, TD50, 3,9 d, pH 7, Temperatura di vita media 25 °C, Linee Guida 111 per il Test dell'OECD

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 25 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

**Biodegradabilità:** Secondo le linee guida restrittive del test OECD, questo materiale non può essere considerato facilmente biodegradabile; comunque, questi risultati non significano necessariamente che il materiale non sia biodegradabile in condizioni ambientali. Considerato rapidamente degradabile.

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

**Biodegradabilità:** Per materiale(i) simile(i) Si prevede che il materiale possa biodegradarsi molto lentamente (nell'ambiente). Non supera i test OECD/EEC per la biodegradabilità rapida. Per materiale(i) simile(i) Periodo finestra dei 10 giorni: Non OK  
**Biodegradazione:** 3 %  
**Tempo di esposizione:** 28 d  
**Metodo:** Linea guida del metodo di prova OECD 301F o equivalente

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

**Bioaccumulazione:** Il potenziale di bioconcentrazione è moderato (FBC tra 100 e 3000 o il log Pow tra 3 e 5).  
**Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua(log Pow):** 3,3 - 6 stimato  
**Fattore di bioconcentrazione (BCF):** 310 Pesce stimato

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

**Bioaccumulazione:** Non rilevati dati significativi.

**ottametilciclotetrasilossano**

**Bioaccumulazione:** Il potenziale di bioconcentrazione è elevato (FBC >3000 o log Pow compreso tra 5 e 7).  
**Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua(log Pow):** 6,49 Misurato  
**Fattore di bioconcentrazione (BCF):** 12 400 Pimephales promelas (Cavedano americano) Misurato

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

**Bioaccumulazione:** Il potenziale di bioconcentrazione è basso (FBC < 100 o Log Pow <3).  
**Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua(log Pow):** 2,8 Misurato  
**Fattore di bioconcentrazione (BCF):** < 13 Pesce

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

**Bioaccumulazione:** Non rilevati dati significativi.

**12.4 Mobilità nel suolo**

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

**Coefficiente di ripartizione (Koc):** > 5000 stimato

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

Non rilevati dati significativi.

**ottametilciclotetrasilossano**

**Coefficiente di ripartizione (Koc):** 16596 Linee Guida 106 per il Test dell'OECD

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

**Coefficiente di ripartizione (Koc):** 5662 - 7865 Misurato

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 26 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

Non rilevati dati significativi.

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).

Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB).

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

Questa sostanza non è stata valutata per persistente, ad accumulazione biologica e tossico (PBT).

**biossido di titanio; [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10$   $\mu\text{m}$ ]**

Questa sostanza non è stata valutata per persistente, ad accumulazione biologica e tossico (PBT).

**ottametilciclotetrasilossano**

L'ottametilciclotetrasilossano (D4) soddisfa i criteri attuali per PBT e vPvB ai sensi dell'allegato XIII REACH o altri criteri specifici a livello regionale. Tuttavia, D4 non si comporta in modo simile alle sostanze PBT / vPvB note.

Il peso delle prove scientifiche degli studi sul campo mostra che D4 non è bioingrandimento nelle reti alimentari acquatiche e terrestri. Il D4 nell'aria si degraderà per reazione con i radicali idrossilici presenti in natura nell'atmosfera. Non si prevede che qualsiasi D4 nell'aria che non si degradi per reazione con i radicali idrossilici si depositi dall'aria all'acqua, alla terra o agli organismi viventi. Decametilciclopentasilossano (D5) è conforme ai criteri dell'attuale Allegato REACH XIII per vPvB. Comunque, il D5 non possiede similarità con altre sostanze PBT/vPvB conosciute. Il valore dell'evidenza scientifica derivante da studi sul campo, mostra che il D5 non è bioincrementato in catene alimentari acquatiche e terrestri. Il D5 si degrada nell'aria tramite una reazione naturale con radicali idrossido nell'atmosfera. Qualsiasi D5 che non si degrada in aria con i radicali idrossido non si depositerà nell'acqua, nel terreno o in organismi viventi.

La sostanza è considerata persistente, bioaccumulante o tossica (PBT).

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).

Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB).

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

Questa sostanza non è stata valutata per persistente, ad accumulazione biologica e tossico (PBT).

**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

Questa sostanza non è considerata avere proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH, del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione.

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 27 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

Questa sostanza non è considerata avere proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH, del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione.

**biossido di titanio; [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10$   $\mu\text{m}$ ]**

Questa sostanza non è considerata avere proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH, del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione.

**ottametilciclotetrasilossano**

Questa sostanza non è considerata avere proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH, del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione.

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

Questa sostanza non è considerata avere proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH, del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione.

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

Questa sostanza non è considerata avere proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH, del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione.

**12.7 Altri effetti avversi**

**distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene — non specificato**

Questa sostanza non è presente nell'elenco allegato al protocollo di Montreal relativo alle sostanze che riducono lo strato di ozono.

**distillati (petrolio), frazione intermedia di hydrotreating; gasolio — non specificato**

Questa sostanza non è presente nell'elenco allegato al protocollo di Montreal relativo alle sostanze che riducono lo strato di ozono.

**biossido di titanio; [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10$   $\mu\text{m}$ ]**

Questa sostanza non è presente nell'elenco allegato al protocollo di Montreal relativo alle sostanze che riducono lo strato di ozono.

**ottametilciclotetrasilossano**

Questa sostanza non è presente nell'elenco allegato al protocollo di Montreal relativo alle sostanze che riducono lo strato di ozono.

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

Questa sostanza non è presente nell'elenco allegato al protocollo di Montreal relativo alle sostanze che riducono lo strato di ozono.

**Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi] (dimetil) stannano**

Questa sostanza non è presente nell'elenco allegato al protocollo di Montreal relativo alle sostanze che riducono lo strato di ozono.

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 28 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

---

## **SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

---

### **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Non scaricare nelle fogne, sul terreno o nei corpi idrici. Questo prodotto, quando smaltito nel suo stato inutilizzato o incontaminato, deve essere trattato come rifiuto pericoloso secondo la Direttiva UE 2008/98/EC. Tutte le prassi di smaltimento devono essere conformi con le leggi nazionali e provinciali, nonché con una qualunque normativa municipale o locale che regoli i rifiuti pericolosi. Per i materiali usati, contaminati e residuali possono essere necessarie delle valutazioni aggiuntive.

La corretta attribuzione sia del gruppo CER che del codice CER a questo prodotto dipende dall'uso che si fa di esso. Contattare il servizio autorizzato di smaltimento rifiuti.

---

## **SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

---

### **Classificazione per il trasporto su STRADA e Ferrovia (ADR/RID):**

- |             |                                                  |                                                                         |
|-------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1</b> | <b>Numero ONU o numero ID</b>                    | Non applicabile                                                         |
| <b>14.2</b> | <b>Nome di spedizione dell'ONU</b>               | Non regolato per il trasporto                                           |
| <b>14.3</b> | <b>Classi di pericolo connesso al trasporto</b>  | Non applicabile                                                         |
| <b>14.4</b> | <b>Gruppo di imballaggio</b>                     | Non applicabile                                                         |
| <b>14.5</b> | <b>Pericoli per l'ambiente</b>                   | Non considerato pericoloso per l'ambiente, in base ai dati disponibili. |
| <b>14.6</b> | <b>Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b> | Non sono disponibili dati.                                              |

### **Classificazione per il trasporto via MARE (IMO/IMDG):**

- |             |                                                                          |                                                                      |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1</b> | <b>Numero ONU o numero ID</b>                                            | Non applicabile                                                      |
| <b>14.2</b> | <b>Nome di spedizione dell'ONU</b>                                       | Non regolato per il trasporto                                        |
| <b>14.3</b> | <b>Classi di pericolo connesso al trasporto</b>                          | Non applicabile                                                      |
| <b>14.4</b> | <b>Gruppo di imballaggio</b>                                             | Non applicabile                                                      |
| <b>14.5</b> | <b>Pericoli per l'ambiente</b>                                           | Non considerato inquinante per il mare, in base ai dati disponibili. |
| <b>14.6</b> | <b>Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>                         | Non sono disponibili dati.                                           |
| <b>14.7</b> | <b>Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO</b> | Consultare il regolamento IMO prima di trasportare in bulk.          |

### **Classificazione per il trasporto via AEREA (IATA/ICAO):**

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 29 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

|                                                       |                               |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>14.1 Numero ONU o numero ID</b>                    | Non applicabile               |
| <b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>               | Non regolato per il trasporto |
| <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>  | Non applicabile               |
| <b>14.4 Gruppo di imballaggio</b>                     | Non applicabile               |
| <b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b>                   | Non applicabile               |
| <b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b> | Non sono disponibili dati.    |

Questa informazione non è destinata a comunicare tutti i requisiti/le informazioni normative o operative specifiche relative a questo prodotto. Le classificazioni di trasporto possono variare a seconda del volume del container e possono essere influenzate da differenze normative locali o nazionali. Ulteriori informazioni sul sistema di trasporto si possono ottenere da un rappresentante del servizio clienti o del servizio vendite autorizzato. E' responsabilità dell'organizzazione del trasporto attenersi alle leggi vigenti, normative e regole di trasporto del materiale.

## **SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

### **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Reg.UE 528/2012 s.m.i (Reg.Biocidi): il prodotto è un articolo trattato ai sensi della normativa biocidi e contiene la sostanza "4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one" avente funzioni di antimuffa. Il principio attivo contenuto è oggi in fase di revisione per l'approvazione.

#### **Regolamento REACH (CE) No. 1907/2006**

Questo prodotto contiene solo componenti che sono stati registrati, sono esenti da registrazione, sono considerati come registrati oppure non sono soggetti a registrazione secondo il Regolamento (CE) n°1907/2006 (REACH). Le indicazioni di cui sopra dello stato di registrazione REACH sono riportate in maniera chiara e ritenute accurate alla data del documento. Tuttavia, nessuna garanzia, esplicita o implicita, è fornita. E' responsabilità dell'utilizzatore e/o compratore di garantire che la sua comprensione dello status normativo di questo prodotto sia corretto.

#### **REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi (Allegato XVII)**

Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:  
ottametilciclotetrasilossano (Numero nell'elenco 70)  
Bis [(2-etil-2,5-dimethylhexanoyl) ossi]  
(dimetil) stannano (Numero nell'elenco 20)

#### **Stato di autorizzazione secondo REACH:**

Le seguenti sostanze contenute in questo prodotto potrebbero essere/sono soggette ad autorizzazione secondo quanto previsto da REACH:

|                  |                                    |
|------------------|------------------------------------|
| N. CAS: 556-67-2 | Nome: ottametilciclotetrasilossano |
|------------------|------------------------------------|

Stato di autorizzazione: Elencata nella Lista di Sostanze Candidate interessate per l'Autorizzazione  
Numero di autorizzazione: Non disponibile  
Data di scadenza: Non disponibile  
(Categorie di) uso esente: Non disponibile

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 30 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

**Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.**

Elencato nel regolamento Prodotti petroliferi e combustibili alternativi a) benzine e nafte, b) cheroseni (compresi i jet fuel), c) gasoli (compresi i gasoli per autotrazione, i gasoli per riscaldamento e i distillati usati per produrre i gasoli) d) oli combustibili densi e) combustibili alternativi che sono utilizzati per gli stessi scopi e hanno proprietà simili per quanto riguarda l'inflammabilità e i pericoli per l'ambiente dei prodotti di cui alle lettere da a) a d)

Numero del regolamento: 34

2 500 t

25 000 t

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per questa sostanza/miscela.

---

**SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI**

---

**Testo completo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2 - 3.**

|       |                                                                                   |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| H226  | Liquido e vapori infiammabili.                                                    |
| H302  | Nocivo se ingerito.                                                               |
| H304  | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| H314  | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.                            |
| H315  | Provoca irritazione cutanea.                                                      |
| H317  | Può provocare una reazione allergica cutanea.                                     |
| H318  | Provoca gravi lesioni oculari.                                                    |
| H330  | Letale se inalato.                                                                |
| H335  | Può irritare le vie respiratorie.                                                 |
| H351  | Sospettato di provocare il cancro se inalato.                                     |
| H361f | Sospettato di nuocere alla fertilità.                                             |
| H400  | Molto tossico per gli organismi acquatici.                                        |
| H410  | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.            |
| H412  | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                   |

**Classificazione e procedura usate per ricavare la classificazione delle miscele secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008**

Aquatic Chronic - 3 - H412 - Metodo di calcolo

**Revisione**

Sezioni da 1 a16.

**Legenda**

|         |                                                     |
|---------|-----------------------------------------------------|
| ACGIH   | USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)            |
| IHG     | IGH                                                 |
| STEL    | Valori limite di esposizione, breve termine         |
| TWA     | Media ponderata in base al tempo                    |
| US WEEL | USA. Workplace Environmental Exposure Levels (WEEL) |

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 31 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

|                 |                                                                |
|-----------------|----------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | Tossicità acuta                                                |
| Aquatic Acute   | Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico      |
| Aquatic Chronic | Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico    |
| Asp. Tox.       | Pericolo in caso di aspirazione                                |
| Carc.           | Cancerogenicità                                                |
| Eye Dam.        | Lesioni oculari gravi                                          |
| Flam. Liq.      | Liquidi infiammabili                                           |
| Repr.           | Tossicità per la riproduzione                                  |
| Skin Corr.      | Corrosione cutanea                                             |
| Skin Irrit.     | Irritazione cutanea                                            |
| Skin Sens.      | Sensibilizzazione cutanea                                      |
| STOT SE         | Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola |

**Testo completo di altre abbreviazioni**

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

**Fonti d'informazione e annessi Riferimenti**

Questa SDS è redatta dai Product Regulatory Services e dagli Hazard Communications Groups, basate su informazioni fornite da fonti interne alla società.

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
**secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (REACH)**

SILICONE BIANCO ANTIMUFFA  
cod.85556004  
Versione: 9.0/ IT

Pag. 32 di 32

Data di stampa: 17/06/2021  
Data di revisione: 19/04/2021

Saratoga Int. Sforza S.p.A. richiede ad ogni cliente e a tutti coloro che ricevono questa Scheda di Dati di Sicurezza (SDS) di studiarla attentamente e di consultare gli esperti appropriati, se necessario o opportuno, per comprendere i dati contenuti in questa SDS ed i pericoli associati con il prodotto. Le informazioni contenute in questo documento sono fornite in buona fede e ritenute accurate alla data del documento. Tuttavia, non si fornisce nessuna garanzia esplicita o implicita. Le normative di legge sono soggette a modifiche e possono differire tra un posto e l'altro. È responsabilità dell'utente accertarsi che le sue attività rispettano tutte le normative nazionali e locali. Le informazioni qui presentate si riferiscono esclusivamente al prodotto come spedito. Poiché le condizioni d'uso del prodotto non possono essere controllate dal produttore, è dovere dell'utente determinare le condizioni necessarie per utilizzare questo prodotto in tutta sicurezza. A causa della proliferazione di fonti di informazione come SDS specifiche di un fabbricante, non possiamo essere ritenuti responsabili per SDS ottenute da una diversa fonte. Se avete ricevuto una SDS da una fonte diversa, o se non siete sicuri che la SDS in vostro possesso sia aggiornata, vi preghiamo di contattarci per ottenere la versione più recente.

IT