



# Silicon Compound

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830  
Data di pubblicazione: 3-10-2018 Data di revisione: 3-10-2018 Versione: 1.0

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela  
Denominazione commerciale : Silicon Compound  
Codice prodotto : 09.50.01  
Gruppo di prodotti : Prodotto commerciale

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

##### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Nessuna ulteriore informazione disponibile

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

Kroon Oil BV  
Dollegoorweg 15  
7602 EC Almelo - Paesi Bassi  
T 0031 (0)546 81 81 65  
[vib@kroon-oil.nl](mailto:vib@kroon-oil.nl)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

| Paese    | Organismo/società                                                                                                                          | Indirizzo                               | Numero di emergenza | Commenti                                                                    |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Italia   | Centro Antiveleni di Roma<br>CAV Policlinico "A. Gemelli",<br>Dipartimento di Tossicologia Clinica<br>Università Cattolica del Sacro Cuore | Largo Agostino Gemelli, 8<br>00168 Roma | +39 06 305 4343     |                                                                             |
| Svizzera | Tox Info Suisse                                                                                                                            | Freiestrasse 16<br>8032 Zürich          | 145                 | (dall'estero: +41 44<br>251 51 51) Casi non<br>urgenti: +41 44 251<br>66 66 |

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

##### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Per quanto ci risulta, questo prodotto non presenta rischi particolari, con riserva di rispettare le regole generali di igiene industriale.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Etichettatura non applicabile

#### 2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# Silicon Compound

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

Non applicabile

#### 3.2. Miscele

Questa miscela non contiene nessuna sostanza da menzionare secondo i criteri al punto 3.2 Dell'allegato II del REACH

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

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

|                                                            |                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Misure di primo soccorso in caso di inalazione             | : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo       | : Lavare la pelle con acqua abbondante.                                                                       |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi | : Lavare gli occhi con acqua per precauzione.                                                                 |
| Misure di primo soccorso in caso di ingestione             | : In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico.                                          |

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

Trattamento sintomatico.

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.

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

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici.

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

Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

##### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento.

##### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

#### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

|                    |                                                                     |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Metodi di pulizia  | : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente.        |
| Altre informazioni | : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato. |

# Silicon Compound

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Indossare un dispositivo di protezione individuale.

Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.

### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

### 8.1. Parametri di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

| Protezione delle mani: |                       |                  |               |             |            |
|------------------------|-----------------------|------------------|---------------|-------------|------------|
| Guanti di protezione   |                       |                  |               |             |            |
| Tipo                   | Materiale             | Permeazione      | Spessore (mm) | Filtrazione | Standard   |
| Guanti riutilizzabili  | Gomma nitrilica (NBR) | 6 (> 480 minuti) | ≥ 0.35        |             | EN ISO 374 |

| Protezione degli occhi:             |            |                |          |
|-------------------------------------|------------|----------------|----------|
| Occhiali di protezione a mascherina |            |                |          |
| Tipo                                | Uso        | Caratteristico | Standard |
| Occhiali di sicurezza               | Particelle | limpido        | EN 166   |

| Protezione della pelle e del corpo: |  |
|-------------------------------------|--|
| Usare indumenti protettivi adatti   |  |

| Protezione respiratoria:                                                        |  |
|---------------------------------------------------------------------------------|--|
| In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto |  |

#### Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



#### Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

# Silicon Compound

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

|                                                         |                        |
|---------------------------------------------------------|------------------------|
| Stato fisico                                            | : Liquido              |
| Aspetto                                                 | : Pasta.               |
| Colore                                                  | : Incolore.            |
| Odore                                                   | : debole.              |
| Soglia olfattiva                                        | : Dati non disponibili |
| pH                                                      | : Dati non disponibili |
| Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)   | : Dati non disponibili |
| Punto di fusione                                        | : 41 °C                |
| Punto di congelamento                                   | : Dati non disponibili |
| Punto di ebollizione                                    | : > 300 °C             |
| Punto di infiammabilità                                 | : > 315 °C             |
| Temperatura critica                                     | : 4 – 32 °C            |
| Temperatura di autoaccensione                           | : Dati non disponibili |
| Temperatura di decomposizione                           | : Dati non disponibili |
| Infiammabilità (solidi, gas)                            | : Non applicabile      |
| Tensione di vapore                                      | : Dati non disponibili |
| Densità relativa di vapore a 20 °C                      | : Dati non disponibili |
| Densità relativa                                        | : Dati non disponibili |
| Densità                                                 | : 1000 kg/m³           |
| Solubilità                                              | : Acqua: Insolubile    |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | : Dati non disponibili |
| Viscosità cinematica                                    | : Dati non disponibili |
| Viscosità dinamica                                      | : Dati non disponibili |
| Proprietà esplosive                                     | : Dati non disponibili |
| Proprietà ossidanti                                     | : Dati non disponibili |
| Limiti di infiammabilità o esplosività                  | : Dati non disponibili |

#### 9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

#### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

#### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

# Silicon Compound

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

|                                                                        |                    |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Tossicità acuta (orale)                                                | : Non classificato |
| Tossicità acuta (cutanea)                                              | : Non classificato |
| Tossicità acuta (inalazione)                                           | : Non classificato |
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea                                 | : Non classificato |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare                                | : Non classificato |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea                               | : Non classificato |
| Mutagenicità sulle cellule germinali                                   | : Non classificato |
| Cancerogenicità                                                        | : Non classificato |
| Tossicità per la riproduzione                                          | : Non classificato |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola  | : Non classificato |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | : Non classificato |
| Pericolo in caso di aspirazione                                        | : Non classificato |

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

|                                                                |                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecologia - generale                                            | : Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente. |
| Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)   | : Non classificato                                                                                                                     |
| Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) | : Non classificato                                                                                                                     |

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

|                                   |                                                                                                                 |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metodi di trattamento dei rifiuti | : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato. |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Silicon Compound

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                                   | IMDG            | IATA            | ADN             | RID             |
|-------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>14.1. Numero ONU</b>                               |                 |                 |                 |                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| <b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>              |                 |                 |                 |                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b> |                 |                 |                 |                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| <b>14.4. Gruppo di imballaggio</b>                    |                 |                 |                 |                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| <b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>                  |                 |                 |                 |                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| Nessuna ulteriore informazione disponibile            |                 |                 |                 |                 |

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### Trasporto via terra

Non applicabile

#### Trasporto via mare

Non applicabile

#### Trasporto aereo

Non applicabile

#### Trasporto fluviale

Non applicabile

#### Trasporto per ferrovia

Non applicabile

### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

##### 15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

##### 15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

### SEZIONE 16: Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# Silicon Compound

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

---

SDS UE (Allegato II REACH)

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.