

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

## PCI STABIFLEX

Data di revisione: 06.03.2025  
Data ultima edizione: -

Versione 1.0

Data di stampa 03.10.2025

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : PCI STABIFLEX

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

Utilizzo del prodotto : Sistema speciale

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

Società : PCI Augsburg GmbH  
PICCARDSTR. 11  
86159 AUGSBURG

Telefono : +4982159010

Telefax : +498215901372

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : [rpc@de.sika.com](mailto:rpc@de.sika.com)

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH Global Regulatory Compliance  
+49(0)6132-84463

Numero di Telefono per Emergenza Nazionale : Tox Info Suisse (STIZ): 145

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

**Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

**Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

#### Etichettatura aggiuntiva

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

EUH208 Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (BIT), massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1), 2-metil-1,2-

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

## PCI STABIFLEX

**PCI**<sup>®</sup>  
Für Bau-Profis

Data di revisione: 06.03.2025

Versione 1.0

Data di stampa 03.10.2025

Data ultima edizione: -

benzotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.

### 2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: 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 tossicologiche: 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.

Contiene un biocida per proteggere il prodotto. Ingrediente attivo: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (BIT), 2634-33-5, bronopol (DCI), 52-51-7, massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1), 55965-84-9. Usare gli articoli trattati in modo responsabile.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

## PCI STABIFLEX

Data di revisione: 06.03.2025

Versione 1.0

Data di stampa 03.10.2025

Data ultima edizione: -

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2 Miscele

##### Componenti

| Nome Chimico                      | N. CAS<br>N. CE<br>Numero di<br>registrazione   | Classificazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Concentrazione<br>(% w/w) |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (BIT) | 2634-33-5<br>220-120-9<br>01-2120761540-60-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 2; H330<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>Fattore-M (Tossicità<br>acuta per l'ambiente<br>acquatico): 1<br>Fattore-M (Tossicità<br>cronica per<br>l'ambiente acquatico):<br>1<br><br>limiti di<br>concentrazione<br>specifici<br>Skin Sens. 1A; H317<br>≥ 0,036 %<br><br>Stima della tossicità<br>acuta<br><br>Tossicità acuta per<br>via orale: 450 mg/kg<br>Tossicità acuta per<br>inalazione<br>(polvere/nebbia):<br>0,21 mg/l | ≥ 0,025 - <<br>0,036      |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

## PCI STABIFLEX



Data di revisione: 06.03.2025

Versione 1.0

Data di stampa 03.10.2025

Data ultima edizione: -

|                                                                                            |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) | 55965-84-9<br>Non assegnato<br>01-2120764691-48-XXXX | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 2; H310<br>Skin Corr. 1C; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>EUH071<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 Corr. 1C; H314<br>>= 0,6 %<br><br>limiti di concentrazione specifici<br>Skin Irrit. 2; H315<br>0,06 - < 0,6 %<br><br>limiti di concentrazione specifici<br>Eye Irrit. 2; H319<br>0,06 - < 0,6 %<br><br>limiti di concentrazione specifici<br>Skin Sens. 1A; H317<br>>= 0,0015 %<br><br>limiti di concentrazione specifici<br>Eye Dam. 1; H318<br>>= 0,6 % | >= 0,0002 - < 0,0015 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

## PCI STABIFLEX

Data di revisione: 06.03.2025

Versione 1.0

Data di stampa 03.10.2025

Data ultima edizione: -

|                                                       |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 2-metil-1,2-benzotiazol-3(2H)-one                     | 2527-66-4<br>Non assegnato                        | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 4; H312<br>Skin Corr. 1C; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411<br>EUH071<br><br>Fattore-M (Tossicità<br>acuta per l'ambiente<br>acquatico): 1<br><br>limiti di<br>concentrazione<br>specifici<br>Skin Sens. 1A; H317<br>≥ 0,0015 %<br><br>Stima della tossicità<br>acuta<br><br>Tossicità acuta per<br>via orale: 175 mg/kg<br>Tossicità acuta per<br>via cutanea: 1.100<br>mg/kg | ≥ 0,0002 - <<br>0,0015 |
| Sostanze con un limite di esposizione professionale : |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |
| glicerolo                                             | 56-81-5<br>200-289-5<br>01-2119471987-18-<br>XXXX |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ≥ 1 - < 2,5            |

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.
- Se inalato : Portare all'aria aperta.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate.  
Lavare con sapone e molta acqua.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

## PCI STABIFLEX



Data di revisione: 06.03.2025

Versione 1.0

Data di stampa 03.10.2025

Data ultima edizione: -

- |                                   |   |                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| In caso di contatto con gli occhi | : | Rimuovere le lenti a contatto.<br>Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.                                                                                                              |
| Se ingerito                       | : | Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche.<br>Sciacquare la bocca con acqua.<br>Non somministrare latte o bevande alcoliche.<br>Non somministrare alcunchè a persone svenute. |

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

- |         |   |                                                                                                 |
|---------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomi | : | Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11. |
| Rischi  | : | Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.                                         |

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

- |             |   |                            |
|-------------|---|----------------------------|
| Trattamento | : | Trattare sintomaticamente. |
|-------------|---|----------------------------|

---

## SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

- |                            |   |                                                                                                                                                              |
|----------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mezzi di estinzione idonei | : | In caso d'incendio, utilizzare acqua/spruzzi d'acqua/getti d'acqua/anidride carbonica/sabbia/schiuma resistente all'alcool/polvere chimica per l'estinzione. |
|----------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

- |                                    |   |                                                  |
|------------------------------------|---|--------------------------------------------------|
| Prodotti di combustione pericolosi | : | Non sono noti prodotti di combustione pericolosi |
|------------------------------------|---|--------------------------------------------------|

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

- |                                                                                 |   |                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi | : | In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. |
| Ulteriori informazioni                                                          | : | Procedura normale per incendi di origine chimica.                                        |

---

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

- |                         |   |                                                               |
|-------------------------|---|---------------------------------------------------------------|
| Precauzioni individuali | : | Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. |
|-------------------------|---|---------------------------------------------------------------|

### 6.2 Precauzioni ambientali

- |                        |   |                                                                                        |
|------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Precauzioni ambientali | : | Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente. |
|------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------|

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

## PCI STABIFLEX

Data di revisione: 06.03.2025

Versione 1.0

Data di stampa 03.10.2025

Data ultima edizione: -

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

Metodi di bonifica : Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio).  
Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.  
Non sono richieste speciali misure per la manipolazione.  
Seguire le misure standard di igiene durante la manipolazione di prodotti chimici

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Normali misure di prevenzione antincendio.

Misure di igiene : Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Conservare secondo le regolamentazioni locali.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Non vi sono prodotti incompatibili da menzionare specificatamente.

Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Consultare la scheda dati prodotto in vigore prima di impiegare il prodotto.

## SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione professionale

| Componenti | N. CAS  | Tipo di valore (Tipo di esposizione) | Parametri di controllo * | Base *  |
|------------|---------|--------------------------------------|--------------------------|---------|
| glicerolo  | 56-81-5 | TWA (polvere)                        | 50 mg/m3                 | CH SUVA |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

## PCI STABIFLEX

Data di revisione: 06.03.2025

Versione 1.0

Data di stampa 03.10.2025

Data ultima edizione: -

|                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                          |           |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------|---------|
|                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                             | inalabile)               |           |         |
|                                                                                            | Ulteriori informazioni: Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.                                                                                                                                                             |                          |           |         |
|                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                             | STEL (polvere inalabile) | 100 mg/m3 | CH SUVA |
| massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) | 55965-84-9                                                                                                                                                                                                                                                                                  | TWA (polvere inalabile)  | 0,2 mg/m3 | CH SUVA |
|                                                                                            | Ulteriori informazioni: Sensibilizzanti; Le sostanze contrassegnate con una S provocano in modo particolarmente frequente delle reazioni da ipersensibilità (malattie allergiche)., Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili. |                          |           |         |
|                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                             | STEL (polvere inalabile) | 0,4 mg/m3 | CH SUVA |

\*I valori citati sopra sono conformi alla legislazione in vigore alla data di rilascio di questa scheda di sicurezza.

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici idonei

Mantenere le concentrazioni nell'aria al di sotto dei valori standard di esposizione professionale. Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

### Protezione individuale

- Protezione degli occhi/ del volto : Occhiali di sicurezza
- Protezione delle mani : Guanti resistenti ad agenti chimici ed impenetrabili, conformi agli standard approvati, devono sempre essere usati quando vengono maneggiati prodotti chimici. Norma di riferimento EN 374. Seguire le specifiche del produttore.  
Guanti di gomma butilica/nitrilica (> 0,1 mm)  
Raccomandato: Guanti di gomma butilica/nitrilica.
- Protezione della pelle e del corpo : Indumenti di protezione (ex. scarpe di sicurezza secondo EN ISO 20345, indumenti di lavoro a maniche lunghe, pantaloni lunghi). Grembiuli e stivali di gomma di protezione sono ulteriormente consigliati durante le fasi di miscelazione ed agitazione.
- Protezione respiratoria : Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.  
La scelta del respiratore deve basarsi sui livelli di esposizione noti o previsti, i rischi del prodotto e i limiti di funzionamento sicuro del respiratore prescelto.  
filtro per vapori organici (Tipo A) e particelle  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
P1: Sostanza inerte; P2, P3: sostanze pericolose  
La scelta delle maschere respiratorie (EN 14387) deve basarsi sulle concentrazioni attive conosciute o stimate, sui rischi del prodotto e sui valori limite dell'esposizione professionale della maschera respiratoria individuale.  
Prevedere una ventilazione adeguata. Ciò può essere

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

**PCI STABIFLEX**

Data di revisione: 06.03.2025

Versione 1.0

Data di stampa 03.10.2025

Data ultima edizione: -

ottenuto mediante aspirazione localizzata o da ventilazione generale. (EN 689 - Metodi per determinare l'esposizione per inalazione). Ciò vale in particolare per la zona di miscelazione / agitazione. In caso questo non sia sufficiente a tenere le concentrazioni al di sotto dei limiti di esposizione, adottare misure di protezione delle vie respiratorie.

**Controlli dell'esposizione ambientale**

Informazione generale : Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente.

---

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche****9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico : liquido

Colore : limpido

Odore : caratteristico/a

Punto/ intervallo di fusione /  
Punto di congelamento : Nessun dato disponibile

Punto/intervallo di ebollizione : Nessun dato disponibile

Infiammabilità (solidi, gas) : Nessun dato disponibile

**Infiammabilità superiore/inferiore o limiti di esplosività**

Limite superiore di  
esplosività / Limite  
superiore di infiammabilità : Nessun dato disponibile

Limite inferiore di  
esplosività / Limite  
inferiore di infiammabilità : Nessun dato disponibile

Punto di infiammabilità : Non applicabile

Temperatura di  
autoaccensione : Nessun dato disponibile

Temperatura di  
decomposizione : Nessun dato disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

## PCI STABIFLEX

Data di revisione: 06.03.2025

Versione 1.0

Data di stampa 03.10.2025

Data ultima edizione: -

pH : 9  
Concentrazione: 100 %

### Viscosità

Viscosità, cinematica : Nessun dato disponibile

### La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : 23 hPa

Densità : ca. 1,02 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

Caratteristiche delle particelle : Nessun dato disponibile

## 9.2 Altre informazioni

Nessun dato disponibile

---

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Nessun dato disponibile

### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Nessun dato disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

## PCI STABIFLEX

Data di revisione: 06.03.2025

Versione 1.0

Data di stampa 03.10.2025

Data ultima edizione: -

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

#### Tossicità acuta

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### Componenti:

##### **1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (BIT):**

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: 450 mg/kg  
Metodo: Stima della tossicità acuta secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

LD50 Orale (Ratto): 450 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : Stima della tossicità acuta: 0,21 mg/l  
Atmosfera test: polvere/nebbia  
Metodo: Stima della tossicità acuta secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

CL50: 0,21 mg/l

Tempo di esposizione: 4 h

Atmosfera test: polvere/nebbia

Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Su coniglio): > 2.000 mg/kg

##### **massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1):**

Tossicità acuta per inalazione : Valutazione: Corrosivo per le vie respiratorie.

##### **2-metil-1,2-benzotiazol-3(2H)-one:**

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: 175 mg/kg  
Metodo: Stima della tossicità acuta secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

Tossicità acuta per inalazione : Valutazione: Corrosivo per le vie respiratorie.

Tossicità acuta per via cutanea : Stima della tossicità acuta: 1.100 mg/kg  
Metodo: Stima della tossicità acuta secondo il Regolamento

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

## PCI STABIFLEX



Data di revisione: 06.03.2025

Versione 1.0

Data di stampa 03.10.2025

Data ultima edizione: -

(CE) Num. 1272/2008

### **Corrosione/irritazione cutanea**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

#### **Sensibilizzazione cutanea**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### **Sensibilizzazione delle vie respiratorie**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### **Componenti:**

#### **1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (BIT):**

Valutazione : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

### **Mutagenicità delle cellule germinali**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### **Cancerogenicità**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### **Tossicità riproduttiva**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### **Pericolo in caso di aspirazione**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

## **11.2 Informazioni su altri pericoli**

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

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### **Prodotto:**

Valutazione : 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.

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

### PCI STABIFLEX

Data di revisione: 06.03.2025

Versione 1.0

Data di stampa 03.10.2025

Data ultima edizione: -

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Componenti:

##### **1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (BIT):**

Tossicità per la daphnia e : CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): 3 mg/l  
per altri invertebrati acquatici Tempo di esposizione: 48 h

Fattore-M (Tossicità acuta : 1  
per l'ambiente acquatico)

Fattore-M (Tossicità cronica : 1  
per l'ambiente acquatico)

##### **massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1):**

Fattore-M (Tossicità acuta : 100  
per l'ambiente acquatico)

Fattore-M (Tossicità cronica : 100  
per l'ambiente acquatico)

##### **2-metil-1,2-benzotiazol-3(2H)-one:**

Fattore-M (Tossicità acuta : 1  
per l'ambiente acquatico)

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori..

### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

#### Prodotto:

Valutazione : 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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

## PCI STABIFLEX

Data di revisione: 06.03.2025

Versione 1.0

Data di stampa 03.10.2025

Data ultima edizione: -

della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della  
Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

### 12.7 Altri effetti avversi

#### Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile.  
I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto.  
Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.  
Eliminare i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite un appaltatore autorizzato all'eliminazione di rifiuti.  
L'eliminazione di questo prodotto, di soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere eseguita attenendosi sempre ai requisiti della legge sulla protezione dell'ambiente e l'eliminazione dei rifiuti ed ai requisiti delle autorità regionale locali pert  
Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

Codice del rifiuto OTRif/OLTRif : 16 10 02 Soluzioni acquose di scarto diverse da quelle di cui al codice 16 10 01

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU o numero ID

ADR : Non regolamentato come merce pericolosa  
IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa  
IATA : Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR : Non regolamentato come merce pericolosa  
IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa  
IATA : Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

### PCI STABIFLEX

Data di revisione: 06.03.2025

Versione 1.0

Data di stampa 03.10.2025

Data ultima edizione: -

ADR : Non regolamentato come merce pericolosa  
IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa  
IATA : Non regolamentato come merce pericolosa

#### 14.4 Gruppo di imballaggio

ADR : Non regolamentato come merce pericolosa  
IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa  
IATA (Cargo) : Non regolamentato come merce pericolosa  
IATA (Passeggero) : Non regolamentato come merce pericolosa

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

#### 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Convenzione internazionale sulle armi chimiche (CWC), : Non applicabile  
lista di prodotti chimici precursori e tossici

REACH Information: Tutte le sostanze contenute nei prodotti sono:  
- registrate dai nostri fornitori a monte, e/o  
- registrate da noi, e/o  
- escluse dal regolamento, e/o  
- esentate dalla registrazione.

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:  
Numero nell'elenco 75

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Nessuno dei componenti è elencato  
(=> 0.1 %).

REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

Regolamento (CE) n. 2024/590 sulle sostanze che : Non applicabile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

## PCI STABIFLEX



Data di revisione: 06.03.2025

Versione 1.0

Data di stampa 03.10.2025

Data ultima edizione: -

riducono lo strato di ozono

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) : Non applicabile

Ordinanza PIC, OPICChim (814.82) : Non applicabile

Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti  
Quantitativo soglia secondo l'ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti (OPIR 814.012) : Non applicabile

Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim, SR 814.81) : Non applicabile

Ordinanza sulla protezione delle acque (OPAc 814.201)  
Classe di contaminazione dell'acqua : contaminante lieve dell'acqua  
Classificazione secondo AwSV, Allegato 1 (5.2)

Composti organici volatili : Legge sulla tassa incentivata per composti organici volatili (VOCV)  
assenza di tasse COV

Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010, relativa alle emissioni industriali e derivanti dall'allevamento di bestiame (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)  
Non applicabile

### Altre legislazioni:

Art. 4 cpv. 4 dell'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (RS 822.115) e art. 1 lit. f dell'ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (RS 822.115.2): I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stato redatto alcun Chemical Safety Assessment (CSA) dal fornitore

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

## PCI STABIFLEX

Data di revisione: 06.03.2025

Versione 1.0

Data di stampa 03.10.2025

Data ultima edizione: -

### SEZIONE 16: altre informazioni

#### Testo completo delle Dichiarazioni-H

|      |                                                                          |
|------|--------------------------------------------------------------------------|
| H301 | : Tossico se ingerito.                                                   |
| H302 | : Nocivo se ingerito.                                                    |
| H310 | : Letale per contatto con la pelle.                                      |
| H312 | : Nocivo per contatto con la pelle.                                      |
| 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.                                                     |
| H400 | : Molto tossico per gli organismi acquatici.                             |
| H410 | : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| H411 | : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.       |

#### Testo completo di altre abbreviazioni

|                 |                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                                                                                                                                                                          |
| Eye Dam.        | : Lesioni oculari gravi                                                                                                                                                                                                                |
| Skin Corr.      | : Corrosione cutanea                                                                                                                                                                                                                   |
| Skin Irrit.     | : Irritazione cutanea                                                                                                                                                                                                                  |
| Skin Sens.      | : Sensibilizzazione cutanea                                                                                                                                                                                                            |
| CH SUVA         | : Svizzera. Valori limite d'esposizione nei luoghi di lavoro                                                                                                                                                                           |
| CH SUVA / TWA   | : Valori limite di esposizione professionale                                                                                                                                                                                           |
| CH SUVA / STEL  | : Valore limite per brevi esposizioni                                                                                                                                                                                                  |
| ADR             | : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                                                                                                                                            |
| CAS             | : Chemical Abstracts Service                                                                                                                                                                                                           |
| DNEL            | : Derived no-effect level                                                                                                                                                                                                              |
| EC50            | : Half maximal effective concentration                                                                                                                                                                                                 |
| GHS             | : Globally Harmonized System                                                                                                                                                                                                           |
| IATA            | : International Air Transport Association                                                                                                                                                                                              |
| IMDG            | : International Maritime Code for Dangerous Goods                                                                                                                                                                                      |
| LD50            | : Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)                                                                                                |
| LC50            | : Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)                                                                                                 |
| MARPOL          | : International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978                                                                                                                        |
| OEL             | : Occupational Exposure Limit                                                                                                                                                                                                          |
| PBT             | : Persistent, bioaccumulative and toxic                                                                                                                                                                                                |
| PNEC            | : Predicted no effect concentration                                                                                                                                                                                                    |
| REACH           | : Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

## PCI STABIFLEX



Data di revisione: 06.03.2025

Versione 1.0

Data di stampa 03.10.2025

Data ultima edizione: -

|      |   |                                          |
|------|---|------------------------------------------|
| SVHC | : | Substances of Very High Concern          |
| vPvB | : | Very persistent and very bioaccumulative |

### Ulteriori informazioni

Le informazioni contenute in questa Scheda di Sicurezza corrispondono al nostro livello di conoscenza al momento della pubblicazione. Qualsiasi garanzia esclusa. Si applicano le nostre condizioni generali di vendita. Prima dell'utilizzo consultare la Scheda Tecnica.



Variazione rispetto alla versione precedente !

CH / IT