

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA



WEICONLOCK AN 302-25

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

### 1.1 Identificatore del prodotto

**Nome prodotto** : WEICONLOCK AN 302-25  
**UFI** : MHT0-G0RX-S005-9U1V  
**Codice Prodotto** : 302250  
**Colore** : Marrone.

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

| Usi identificati   |
|--------------------|
| Adesivi-Anaerobico |

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

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255  
48157 Münster  
Germany  
Phone: +49 251 93220  
Fax: +49(0)251 / 9322 - 244  
Internet: www.weicon.de

**Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda dati di sicurezza** : msds@weicon.de

#### Punto di contatto nazionale

Karl Ernst AG Generalvertretungen  
Industriestrasse 3  
CH-8952 Schlieren  
Schweiz  
Tel: +41 44 271 15 85  
info@karlernstag.ch  
www.KarlErnstAG.ch

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

**Numero di telefono** : Numero telefonico di emergenza- Italia: Tel: ++39 02 3604 2884 (Italiano, Inglese)  
Numero di emergenza di trasporto- Italia: Tel: ++39 02 3604 2884 (Italiano, Inglese)  
Tox Info Suisse, Zurigo (24h): Tel: 145 (Italiano, Tedesco & Francese)

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

**Definizione del prodotto** : Miscela

#### Classificazione secondo Regolamento CE No.1272/2008 [CLP/GHS]

Non classificato.

Questo prodotto non è classificato come pericoloso a norma del Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

**Avvertenza** : Nessuna avvertenza.

WEICONLOCK AN 302-25

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Indicazioni di pericolo : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Consigli di prudenza

Prevenzione : Non applicabile.

Reazione : Non applicabile.

Conservazione : Non applicabile.

Smaltimento : Non applicabile.

Elementi supplementari dell'etichetta : Non applicabile.

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi : Non applicabile.

2.3 Altri pericoli

Il prodotto soddisfa i criteri per PBT o vPvB conformemente alla normativa (CE) n. 1907/2006, allegato XIII : Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.

Altri pericoli non menzionati nella classificazione : Nessuno conosciuto.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele : Miscela

| Nome del prodotto/ingrediente       | Identificatori                                                                                   | %  | Classificazione                                                                                                                                                                                   | Conc. specifica limiti, fattori M e ATE                                                                                                                                                                                                                                                   | Tipo    |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| glicol etilenicoetilen glicol       | REACH #:<br>01-2119456816-28<br>CE: 203-473-3<br>Numero CAS:<br>107-21-1<br>Indice: 603-027-00-1 | ≤5 | Acute Tox. 4, H302                                                                                                                                                                                | ATE [Orale] = 500 mg/kg                                                                                                                                                                                                                                                                   | [1] [2] |
| idroperossido di α-α-dimetilbenzile | REACH #:<br>01-2119475796-19<br>CE: 201-254-7<br>Numero CAS:<br>80-15-9<br>Indice: 617-002-00-8  | <1 | Org. Perox. E, H242<br>Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H312<br>Acute Tox. 3, H331<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373<br>Aquatic Chronic 2, H411 | ATE [Orale] = 800 mg/kg<br>ATE [Dermico] = 1100 mg/kg<br>ATE [Inalazione (gas)] = 700 ppm<br>Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 10%<br>Skin Irrit. 2, H315: 3% ≤ C < 10%<br>Eye Dam. 1, H318: 3% ≤ C < 10%<br>Eye Irrit. 2, H319: 1% ≤ C < 3%<br>STOT SE 3, H335: C ≥ 1%<br>STOT RE 2, H373: C ≥ 3% | [1]     |

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

|  |  |  |                                                                                                |  |  |
|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  |  | <b>Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.</b> |  |  |
|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

Non sono presenti ingredienti addizionali che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, siano classificati come pericolosi per la salute o per l'ambiente, rispondano ai criteri PBT o vPvB oppure siano considerati come sostanze con grado di problematicità equivalente o sostanze alle quali sia stato assegnato un limite di esposizione professionale e che debbano quindi essere riportati in questa sezione.

#### Tipo

[1] Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente

[2] Sostanza per cui sussistono limiti all'esposizione sul luogo di lavoro

I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8.

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Contatto con gli occhi** : Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
- Per inalazione** : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
- Contatto con la pelle** : Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
- Ingestione** : Sciacquare la bocca con acqua. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
- Protezione dei soccorritori** : Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

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

##### Segnali/Sintomi di sovraesposizione

- Contatto con gli occhi** : Nessun dato specifico.
- Per inalazione** : Nessun dato specifico.
- Contatto con la pelle** : Nessun dato specifico.
- Ingestione** : Nessun dato specifico.

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

- Note per il medico** : Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
- Trattamenti specifici** : Nessun trattamento specifico.

### SEZIONE 5: misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei** : Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.

- Mezzi di estinzione non idonei** : Nessuno conosciuto.

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

- Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela** : In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.

## SEZIONE 5: misure antincendio

**Prodotti di combustione pericolosi** : I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti:  
anidride carbonica  
monossido di carbonio

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

**Speciali azioni di protezione per vigili del fuoco** : Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

**Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio** : I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

**Per chi non interviene direttamente** : Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.

**Per chi interviene direttamente** : Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per chi non interviene direttamente".

**6.2 Precauzioni ambientali** : Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).

**6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica** : Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni** : Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1.  
Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale.  
Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali.

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

**Misure protettive** : Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).

**Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro** : E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

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

Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.3 Usi finali particolari

**Avvertenze** : Non disponibile.

**Orientamenti specifici del settore industriale** : Non disponibile.

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

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Le informazioni fornite si riferiscono ai tipici impieghi previsti per il prodotto. Potrebbero essere necessarie ulteriori misure per il trattamento alla rinfusa o altri impieghi che potrebbero far aumentare significativamente l'esposizione degli addetti o le emissioni nell'ambiente.

### 8.1 Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione occupazionale

| Nome del prodotto/ingrediente | Valori limite d'esposizione                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| glicol etilenicoetilen glicol | <b>SUVA (Svizzera, 1/2021). Assorbito attraverso la cute.</b><br>TWA: 10 ppm 8 ore. Forma: vapour and aerosols<br>TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> 8 ore. Forma: vapour and aerosols<br>STEL: 20 ppm 15 minuti. Forma: vapour and aerosols<br>STEL: 52 mg/m <sup>3</sup> 15 minuti. Forma: vapour and aerosols |

**Procedure di monitoraggio consigliate** : Fare riferimento alle norme di monitoraggio, come ad esempio alle seguenti:  
Norma europea EN 689 (Atmosfera nell'ambiente di lavoro - Guida alla valutazione dell'esposizione per inalazione a composti chimici ai fini del confronto con i valori limite e strategia di misurazione) Norma europea 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 europea EN 482 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti chimici) Si dovrà inoltre fare riferimento ai documenti nazionali di orientamento sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

#### DNEL/DMEL

| Nome del prodotto/ingrediente       | Tipo | Esposizione                        | Valore                 | Popolazione          | Effetti   |
|-------------------------------------|------|------------------------------------|------------------------|----------------------|-----------|
| glicol etilenicoetilen glicol       | DNEL | A lungo termine<br>Per inalazione  | 7 mg/m <sup>3</sup>    | Popolazione generica | Locale    |
|                                     | DNEL | A lungo termine<br>Per inalazione  | 35 mg/m <sup>3</sup>   | Lavoratori           | Locale    |
|                                     | DNEL | A lungo termine<br>Per via cutanea | 53 mg/kg<br>bw/giorno  | Popolazione generica | Sistemico |
|                                     | DNEL | A lungo termine<br>Per via cutanea | 106 mg/kg<br>bw/giorno | Lavoratori           | Sistemico |
| idroperossido di α-α-dimetilbenzile | DNEL | A lungo termine<br>Per inalazione  | 6 mg/m <sup>3</sup>    | Lavoratori           | Sistemico |

#### PNEC

Nessun PNEC disponibile.

### 8.2 Controlli dell'esposizione

**Controlli tecnici idonei** : Una buona ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente per controllare l'esposizione degli operatori ad inquinanti atmosferici.

#### Misure di protezione individuale

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

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Misure igieniche</b>                            | : Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi accuratamente le mani, le braccia e la faccia dopo aver manipolato prodotti chimici. Occorre usare tecniche appropriate per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che le stazioni lavaocchi e le docce di emergenza siano in vicinanza del luogo d'uso. |
| <b>Protezione degli occhi/del volto</b>            | : Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri. Se il contatto è possibile, utilizzare i seguenti mezzi di protezione, salvo il caso che la valutazione indichi la necessità di un grado di protezione più elevato: occhiali protettivi con protezioni laterali.     |
| <b><u>Protezione della pelle</u></b>               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Protezione delle mani</b>                       | : Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità. Raccomandato : 1- 4 ore (tempo di permeazione): gomma nitrile ; 4 - 8 ore (tempo di permeazione): Viton®/gomma butile                                                                                           |
| <b>Dispositivo di protezione del corpo</b>         | : I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto.                                                                                                                                                                                           |
| <b>Altri dispositivi di protezione della pelle</b> | : Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.                                                                                                                                                                         |
| <b>Protezione respiratoria</b>                     | : In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Controlli dell'esposizione ambientale</b>       | : Le emissioni da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbero essere controllate per assicurarsi che siano in conformità con le prescrizioni della legislazione sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.               |

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Aspetto

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Stato fisico</b>                                                  | : Liquido.                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Colore</b>                                                        | : Marrone.                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Odore</b>                                                         | : Intenso.                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Soglia olfattiva</b>                                              | : Non disponibile.                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Punto di fusione/punto di congelamento</b>                        | : Non disponibile.                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>     | : Non disponibile.                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Infiammabilità</b>                                                | : Infiammabile in presenza dei seguenti materiali o delle seguenti condizioni: fiamme libere, scintille e scariche statiche.<br>Leggermente infiammabile in presenza dei seguenti materiali o delle seguenti condizioni: calore. |
| <b>Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività</b> | : Non disponibile.                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Punto di infiammabilità</b>                                       | : Vaso chiuso: >100°C (>212°F)                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Temperatura di autoaccensione</b>                                 | : Non applicabile.                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Temperatura di decomposizione</b>                                 | : Non disponibile.                                                                                                                                                                                                               |
| <b>pH</b>                                                            | : Non applicabile.                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Viscosità</b>                                                     | : Dinamica: 20000 mPa·s                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Solubilità (le solubilità)</b>                                    | :                                                                                                                                                                                                                                |

WEICONLOCK AN 302-25

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Non disponibile.

Solubilità in acqua : Non disponibile.

Miscibile con acqua : No.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Non applicabile.

Tensione di vapore :

| Denominazione componente            | Pressione di vapore a 20 °C |       |        | Pressione di vapore a 50 °C |     |        |
|-------------------------------------|-----------------------------|-------|--------|-----------------------------|-----|--------|
|                                     | mm Hg                       | kPa   | Metodo | mm Hg                       | kPa | Metodo |
| glicol etilenicoetilen glicol       | 0.09                        | 0.012 |        |                             |     |        |
| idroperossido di α-α-dimetilbenzile | 0                           | 0     |        |                             |     |        |

Densità relativa : Non disponibile.

Densità : 1.05 g/cm³ [25°C (77°F)]

Densità di vapore : Non disponibile.

Proprietà esplosive : Non disponibile.

Proprietà ossidanti : Non disponibile.

Caratteristiche delle particelle

Dimensione mediana delle particelle : Non applicabile.

Punto di combustione : >200°C

TDAA : Non disponibile.

SAPT : Non disponibile.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività : Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.

10.2 Stabilità chimica : Il prodotto è stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose : Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare : Nessun dato specifico.

10.5 Materiali incompatibili : Nessun dato specifico.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi : Altamente reattivo o incompatibile con i seguenti materiali: materiali ossidanti e acidi.  
Reattivo o incompatibile con i seguenti materiali: materiali riducenti e alcali .

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

| Nome del prodotto/<br>ingrediente   | Risultato                | Specie | Dose       | Esposizione |
|-------------------------------------|--------------------------|--------|------------|-------------|
| glicol etilenicoetilen glicol       | DL50 Per via orale       | Ratto  | 4700 mg/kg | -           |
| idroperossido di α-α-dimetilbenzile | CL50 Per inalazione Gas. | Ratto  | 220 ppm    | 4 ore       |
|                                     | DL50 Per via cutanea     | Ratto  | 500 mg/kg  | -           |
|                                     | DL50 Per via orale       | Ratto  | 800 mg/kg  | -           |

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Stime di tossicità acuta

| Via              | Valutazione della Tossicità acuta |
|------------------|-----------------------------------|
| Per via orale    | 16666.67 mg/kg                    |
| Inalazione (gas) | 127272.73 ppm                     |

Irritazione/Corrosione

| Nome del prodotto/<br>ingrediente   | Risultato                       | Specie   | Punteggio | Esposizione   | Osservazione |
|-------------------------------------|---------------------------------|----------|-----------|---------------|--------------|
| glicol etilenicoetilen glicol       | Occhi - Leggermente irritante   | Coniglio | -         | 1 ore 100 mg  | -            |
|                                     | Occhi - Leggermente irritante   | Coniglio | -         | 24 ore 500 mg | -            |
|                                     | Occhi - Moderatamente irritante | Coniglio | -         | 6 ore 1440 mg | -            |
|                                     | Pelle - Leggermente irritante   | Coniglio | -         | 555 mg        | -            |
| idroperossido di α-α-dimetilbenzile | Pelle - Leggermente irritante   | Coniglio | -         | 500 mg        | -            |

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Sensibilizzazione

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Mutagenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Cancerogenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Teratogenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

| Nome del prodotto/ingrediente       | Categoria   | Via di esposizione | Organi Bersaglio                   |
|-------------------------------------|-------------|--------------------|------------------------------------|
| idroperossido di α-α-dimetilbenzile | Categoria 3 | -                  | Irritazione delle vie respiratorie |

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

| Nome del prodotto/ingrediente       | Categoria   | Via di esposizione | Organi Bersaglio |
|-------------------------------------|-------------|--------------------|------------------|
| idroperossido di α-α-dimetilbenzile | Categoria 2 | -                  | -                |

Pericolo in caso di aspirazione



## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Non disponibile.

**Informazioni sulle vie probabili di esposizione** : Non disponibile.

### Effetti potenziali acuti sulla salute

**Contatto con gli occhi** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
**Per inalazione** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
**Contatto con la pelle** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
**Ingestione** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

### Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

**Contatto con gli occhi** : Nessun dato specifico.  
**Per inalazione** : Nessun dato specifico.  
**Contatto con la pelle** : Nessun dato specifico.  
**Ingestione** : Nessun dato specifico.

### Effetti immediati, ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

#### Esposizione a breve termine

**Potenziati effetti immediati** : Non disponibile.  
**Potenziati effetti ritardati** : Non disponibile.

#### Esposizione a lungo termine

**Potenziati effetti immediati** : Non disponibile.  
**Potenziati effetti ritardati** : Non disponibile.

### Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Non disponibile.

**Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.  
**Generali** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
**Cancerogenicità** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
**Mutagenicità** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
**Teratogenicità** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
**Effetti sullo sviluppo** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.  
**Effetti sulla fertilità** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

## 11.2 Informazioni su altri pericoli

### 11.2.1 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non disponibile.

### 11.2.2 Altre informazioni

Non disponibile.

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

| Nome del prodotto/<br>ingrediente   | Risultato                            | Specie                                   | Esposizione |
|-------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------|-------------|
| glicol etilenicoetilen glicol       | Acuto CL50 6900000 µg/l Acqua fresca | Crostacei - Ceriodaphnia dubia - Neonato | 48 ore      |
|                                     | Acuto CL50 41000 mg/l Acqua fresca   | Dafnia - Daphnia magna - Neonato         | 48 ore      |
|                                     | Acuto CL50 8050000 µg/l Acqua fresca | Pesce - Pimephales promelas              | 96 ore      |
| idroperossido di α-α-dimetilbenzile | Acuto CL50 12.7 mg/l Acqua fresca    | Pesce - Pimephales promelas - Larva      | 96 ore      |

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

12.2 Persistenza e degradabilità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

| Nome del prodotto/<br>ingrediente   | LogP <sub>ow</sub> | BCF | Potenziale |
|-------------------------------------|--------------------|-----|------------|
| glicol etilenicoetilen glicol       | -1.36              | -   | bassa      |
| idroperossido di α-α-dimetilbenzile | 1.6                | 9   | bassa      |

12.4 Mobilità nel suolo

Coefficiente di ripartizione suolo/acqua (K<sub>oc</sub>) : Non disponibile.

Mobilità : Non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non disponibile.

12.7 Altri effetti avversi

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Consultare l'elenco degli Usi identificati nella Sezione 1 per informazioni specifiche disponibili fornite nello scenario o negli scenari di esposizione.

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Metodi di smaltimento : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere effettuato attenendosi sempre alle indicazioni di legge sulla protezione dell'ambiente e sullo smaltimento dei rifiuti ed ai requisiti di ogni autorità locale pertinente. Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. I rifiuti non trattati non vanno smaltiti nella rete fognaria a meno che non siano pienamente conformi ai requisiti di ogni ente e della normativa.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

**Rifiuti Pericolosi** : In base alle attuali conoscenze del fornitore, questo prodotto non è incluso tra i rifiuti pericolosi della direttiva UE 2008/98/CE.

### European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti)

| Codice rifiuto | Designazione rifiuti                                                                     |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08 04 09*      | adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose |

### Imballo

**Metodi di smaltimento** : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Gli imballaggi di scarto devono essere riciclati. L'incenerimento o la messa in discarica deve essere preso in considerazione solo quando il riciclaggio non è praticabile.

| Tipo di imballaggio | European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti)                             |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 15 01 10*           | imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze |

**Precauzioni speciali** : Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

|                                                      | ADR/RID                 | IMDG             | IATA             |
|------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|------------------|
| <b>14.1 Numero ONU</b>                               | Non disponibile.        | Non disponibile. | Non disponibile. |
| <b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>              | Non disponibile.        | Non disponibile. | Non disponibile. |
| <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b> | Non disponibile.        | Non disponibile. | Non disponibile. |
| <b>14.4 Gruppo di imballaggio</b>                    | -                       | -                | -                |
| <b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b>                  | No.<br>Non disponibile. | No.              | No.              |

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** : **Trasporto all'interno delle proprietà dell'utilizzatore:** effettuare sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati al mezzo di trasporto. Accertarsi dell'idoneità delle persone che effettuano il trasporto ad intervenire efficacemente in caso di incidente e/o sversamento.

**14.7 Trasporto di rinfuse secondo gli ordinamenti IMO** : Non disponibile.

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

### Regolamento UE (CE) n. 1907/2006 (REACH)

#### Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

#### Allegato XIV

Nessuno dei componenti è elencato.

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

### Sostanze estremamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

**Allegato XVII - Restrizioni** : Non applicabile.  
in materia di  
fabbricazione,  
immissione sul mercato e  
uso di talune sostanze,  
preparati e articoli  
pericolosi

### Restrizioni sulla Manifattura, Marketing e Uso

| Paese | Nome prodotto | Conc. | Designazione | Uso |
|-------|---------------|-------|--------------|-----|
|-------|---------------|-------|--------------|-----|

### Altre norme UE

**Emissioni industriali** : Non nell'elenco  
(prevenzione e riduzione  
integrate  
dell'inquinamento) - Aria

**Emissioni industriali** : Non nell'elenco  
(prevenzione e riduzione  
integrate  
dell'inquinamento) -  
Acqua

### Sostanze dannose per lo strato di ozono (1005/2009/UE)

Non nell'elenco.

### Previo assenso informativo (PIC - Prior Inform Consent) (649/2012/UE)

Non nell'elenco.

### agli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

**Quantità COV** : ca. 3 %

**VOC (g/L)** : 27.7

### Direttiva Seveso

Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

### Norme nazionali

**Quantità COV** :

### Regolamenti Internazionali

### Elenco Convenzione sulle armi chimiche - Tabelle I, II e III Composti chimici

Non nell'elenco.

### Protocollo di Montreal

Non nell'elenco.

### Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

### Convenzione di Rotterdam sul consenso informato a priori (Prior Informed Consent, PIC)

Non nell'elenco.

### Protocollo UNECE alla Convenzione di Aarhus sugli inquinanti organici persistenti e i metalli pesanti

Non nell'elenco.

### Inventario

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

|                                          |                                                                                                                                              |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Australia                                | : Tutti i componenti sono elencati o esenti.                                                                                                 |
| Canada                                   | : Tutti i componenti sono elencati o esenti.                                                                                                 |
| Cina                                     | : Tutti i componenti sono elencati o esenti.                                                                                                 |
| Unione economica euroasiatica            | : <b>Inventario della Federazione Russa</b> : Tutti i componenti sono elencati o esenti.                                                     |
| Giappone                                 | : <b>Inventario giapponese (CSCL)</b> : Tutti i componenti sono elencati o esenti.<br><b>Inventario giapponese (ISHL)</b> : Non determinato. |
| Nuova Zelanda                            | : Tutti i componenti sono elencati o esenti.                                                                                                 |
| Filippine                                | : Tutti i componenti sono elencati o esenti.                                                                                                 |
| Repubblica di Corea                      | : Tutti i componenti sono elencati o esenti.                                                                                                 |
| Taiwan                                   | : Tutti i componenti sono elencati o esenti.                                                                                                 |
| Tailandia                                | : Tutti i componenti sono elencati o esenti.                                                                                                 |
| Turchia                                  | : Tutti i componenti sono elencati o esenti.                                                                                                 |
| Stati Uniti                              | : Tutti i componenti sono attivi o esenti.                                                                                                   |
| Viet Nam                                 | : Tutti i componenti sono elencati o esenti.                                                                                                 |
| 15.2 Valutazione della sicurezza chimica | : Questo prodotto contiene sostanze per le quali sono ancora necessarie le Valutazioni sulla sicurezza chimica.                              |

SEZIONE 16: altre informazioni

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Indica le informazioni che sono variate rispetto all'edizione precedente.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Abbreviazioni e acronimi                                                         | : ATE = Stima della Tossicità Acuta<br>CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]<br>DMEL = Livello derivato con effetti minimi<br>DNEL = Livello derivato senza effetto<br>Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP<br>N/A = Non disponibile<br>PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico<br>PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti<br>RRN = Numero REACH di Registrazione<br>SGG = gruppo di segregazione<br>vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile |

| Procedura utilizzata per derivare la classificazione a norma del regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS] |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Classificazione                                                                                          | Giustificazione |
| Non classificato.                                                                                        |                 |

| Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate |                                                                               |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| H242                                                     | Rischio d'incendio per riscaldamento.                                         |
| H302                                                     | Nocivo se ingerito.                                                           |
| H312                                                     | Nocivo per contatto con la pelle.                                             |
| H314                                                     | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.                        |
| H318                                                     | Provoca gravi lesioni oculari.                                                |
| H331                                                     | Tossico se inalato.                                                           |
| H335                                                     | Può irritare le vie respiratorie.                                             |
| H373                                                     | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
| H411                                                     | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.              |

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

## SEZIONE 16: altre informazioni

|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 3<br>Acute Tox. 4<br>Aquatic Chronic 2<br><br>Eye Dam. 1<br>Org. Perox. E<br>Skin Corr. 1B<br>STOT RE 2<br><br>STOT SE 3 | TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 3<br>TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 4<br>PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE<br>ACQUATICO - Categoria 2<br>GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 1<br>PEROSSIDI ORGANICI - Tipo E<br>CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1B<br>TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO<br>(ESPOSIZIONE RIPETUTA) - Categoria 2<br>TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO<br>(ESPOSIZIONE SINGOLA) - Categoria 3 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Data di stampa** : 3/13/2023

**Data di edizione/ Data di  
revisione** : 3/9/2023

**Data dell'edizione  
precedente** : 10/20/2022

**Versione** : 3.02

### Avviso per il lettore

In base ai dati in nostro possesso, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, né il fornitore menzionato sopra né alcuna delle sue affiliate si assumono responsabilità riguardo alla correttezza o completezza di tali informazioni.

La determinazione finale dell'adeguatezza dei materiali è l'unica responsabilità a carico dell'utente. Tutti i materiali possono presentare rischi imprevisti e devono essere usati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non è possibile garantire che si tratti degli unici rischi esistenti.