

# redstone Schimmelpilz- und Sporenvernichter SuS

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 11.11.2020

Data di revisione: 31.07.2023

Versione/Sostituisce versione: 4.0/3.0

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela  
Nome del prodotto : redstone Schimmelpilz- und Sporenvernichter SuS  
Numero UFI : UFI: KQC8-70QC-600N-UKNJ

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

##### 1.2.1. Usi pertinenti identificati

Uso della sostanza/ della miscela : Disinfettanti

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

redstone GmbH & Co. KG  
Haferwende 1  
28367 Bremen - Germania  
T +49 (0)421 22 31 49 0 - F +49 (0)421 22 31 49 90  
E-Mail: [info@redstone.de](mailto:info@redstone.de)  
Internet: [www.redstone.de](http://www.redstone.de)

Scheda di dati di sicurezza: DLAC Dienstleistungsagentur Chemie GmbH, E-mail: [sds@dlac-gmbh.de](mailto:sds@dlac-gmbh.de)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

| Paese    | Organismo/società  | Indirizzo                                | Numero di emergenza |
|----------|--|--|---------------------|
| Germania | Giftinformationszentrum (GIZ-Nord)<br>Universitätsmedizin Göttingen - Georg-August-Universität | Robert-Koch Straße 40<br>37075 Göttingen | +49 551 19240       |

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

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

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

Non classificato

##### Effetti avversi fisicochimici, per la salute umana e per l'ambiente

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

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

FraSI EUH : EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

#### 2.3. Altri pericoli

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %.

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

Non applicabile

#### 3.2. Miscela

| Nome                                  | Identificatore del prodotto  | %       | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]  |
|---------------------------------------|--|---------|---|
| Perossido di idrogeno soluzione ... % | (Numero CAS) 7722-84-1<br>(Numero CE) 231-765-0<br>(Numero indice EU) 008-003-00-9<br>(Numero REACH) 01-2119485845-22-xxxx | 1 - < 5 | Ox. Liq. 1, H271<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Acute Tox. 4 (Inhalation), H332<br>Skin Corr. 1A, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| Acido glicolico                       | (Numero CAS) 79-14-1<br>(Numero CE) 201-180-5<br>(Numero REACH) 01-2119485579-17-xxxx                                      | < 1     | Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 4 (Inhalation), H332  |
| (+)-acido tartarico                   | (Numero CAS) 87-69-4<br>(Numero CE) 201-766-0<br>(Numero REACH) 01-2119537204-47-xxxx                                      | < 1     | Eye Dam. 1, H318  |

# redstone Schimmelpilz- und Sporenvernichter SuS

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878

| Nome                                  | Identificatore del prodotto  | Limiti di concentrazione specifici secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]  |
|---------------------------------------|--|--|
| Perossido di idrogeno soluzione ... % | (Numero CAS) 7722-84-1<br>(Numero CE) 231-765-0<br>(Numero indice EU) 008-003-00-9<br>(Numero REACH) 01-2119485845-22-xxxx | (5 ≤ C < 8) Eye Irrit. 2, H319<br>(8 ≤ C < 50) Eye Dam. 1, H318<br>(35 ≤ C < 50) Skin Irrit. 2, H315<br>(C ≥ 35) STOT SE 3, H335<br>(50 ≤ C < 70) Ox. Liq. 2, H272<br>(50 ≤ C < 70) Skin Corr. 1B, H314<br>(C ≥ 70) Ox. Liq. 1, H271<br>(C ≥ 70) Skin Corr. 1A, H314 |

Testo integrale delle frasi H : vedere la sezione 16

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

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

- Misure di primo soccorso generale : In caso di malessere consultare il medico. Mostrargli questa scheda o in mancanza della stessa, il contenitore o l'etichetta. Non somministrare mai per bocca ad una persona incosciente. Mettere in posizione laterale di sicurezza.
- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : In caso di irritazione della pelle: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : In caso di irritazione agli occhi: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Sciacquare la bocca. Bere 2-3 bicchieri d'acqua.

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

- Sintomi/lesioni : Non si prevede che presenti un rischio significativo nelle condizioni di uso normale previste.

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

Trattamento sintomatico.

### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Mezzi di estinzione da adeguare all'ambiente. Acqua nebulizzata. Sabbia. Polvere di estinzione secca. Schiuma. Anidride carbonica.
- Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

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

- Pericolo d'incendio : Il prodotto in sé non brucia.
- Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Nessuno noto.

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

- Istruzioni per l'estinzione : Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua destinata all'estinzione dell'incendio. Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.
- Protezione durante la lotta antincendio : Usare un respiratore autonomo e anche un indumento di protezione.

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

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

- Misure di carattere generale : Prevedere un ricambio d'aria sufficiente. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

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

- Procedure di emergenza : Allontanate il personale non necessario.

##### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Indossare un apparecchio respiratorio autonomo.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

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

- Metodi di pulizia : Assorbire il liquido fuoriuscito su materiale assorbente. Assorbire il materiale versato mediante sostanze solide inerti quali gesso o farina fossile al più presto possibile. Eliminare conformemente alle normative locali vigenti.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 7 per le condizioni di manipolazione e immagazzinamento. Vedere la sezione 8 per i controlli dell'esposizione/della protezione individuale. Vedere la sezione 13 per quanto riguarda lo smaltimento dei residui dopo lavaggio.

# redstone Schimmelpilz- und Sporenvernichter SuS

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878

### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.
- Misure di igiene : Da manipolare rispettando una buona igiene industriale ed le procedure di sicurezza. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone leggero ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

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

- Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo fresco e molto ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso. Conservare nell'imballaggio originale. Proteggere dai raggi solari.
- Proibizioni sullo stoccaggio misto : Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

#### 7.3. Usi finali particolari

Disinfettanti

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

#### 8.1. Parametri di controllo

| Perossido di idrogeno soluzione ... % (7722-84-1) |                          |   |
|---|--------------------------|---|
| Svizzera  | Nome locale              | Wasserstoffperoxid / Peroxyde d'hydrogène |
| Svizzera  | VME (mg/m <sup>3</sup> ) | 1,4 mg/m <sup>3</sup>                     |
| Svizzera  | VME (ppm)                | 1 ppm                                     |
| Svizzera  | VLE (mg/m <sup>3</sup> ) | 2,8 mg/m <sup>3</sup>                     |
| Svizzera  | VLE (ppm)                | 2 ppm                                     |
| Svizzera  | Commento (CH)            | SSc                                       |

| (+)-acido tartarico (87-69-4) |                          |                             |
|-------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| Svizzera                      | Nome locale              | Weinsäure / Acide tartrique |
| Svizzera                      | VME (mg/m <sup>3</sup> ) | 2 e mg/m <sup>3</sup>       |
| Svizzera                      | VLE (mg/m <sup>3</sup> ) | 4 e mg/m <sup>3</sup>       |
| Svizzera                      | Commento (CH)            | SSc                         |

| Perossido di idrogeno soluzione ... % (7722-84-1) |                        |
|---|------------------------|
| DNEL/DMEL (Lavoratori)                            |                        |
| Acuta - effetti locali, inalazione                | 3 mg/m <sup>3</sup>    |
| A lungo termine - effetti locali, inalazione      | 1,4 mg/m <sup>3</sup>  |
| DNEL/DMEL (Popolazione generale)                  |                        |
| Acuta - effetti locali, inalazione                | 1,93 mg/m <sup>3</sup> |
| A lungo termine - effetti locali, inalazione      | 0,21 mg/m <sup>3</sup> |
| PNEC (Acqua)                                      |                        |
| PNEC acqua (acqua dolce)                          | 0,013 mg/l             |
| PNEC acqua (acqua marina)                         | 0,013 mg/l             |
| PNEC acqua (intermittente, acqua dolce)           | 0,014 mg/l             |
| PNEC (Sedimento)                                  |                        |
| PNEC sedimento (acqua dolce)                      | 0,047 mg/kg peso secco |
| PNEC sedimento (acqua marina)                     | 0,047 mg/kg peso secco |
| PNEC (Suolo)                                      |                        |
| PNEC suolo  | 0,002 mg/kg peso secco |
| PNEC (STP)  |                        |
| PNEC Impianto di trattamento acque reflue         | 4,66 mg/l              |

| Acido glicolico (79-14-1)                       |                                      |
|---|--------------------------------------|
| DNEL/DMEL (Lavoratori)                          |                                      |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 14,811 mg/m <sup>3</sup>             |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea    | 80,769 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti locali, inalazione    | 2,157 mg/m <sup>3</sup>              |
| Acuta - effetti sistemici, inalazione           | 12,944 mg/m <sup>3</sup>             |
| Acuta - effetti locali, inalazione              | 12,944 mg/m <sup>3</sup>             |
| DNEL/DMEL (Popolazione generale)                |                                      |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 2,61 mg/m <sup>3</sup>               |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea    | 28,85 mg/kg di peso corporeo/giorno  |
| A lungo termine - effetti sistemici, orale      | 0,75 mg/kg di peso corporeo/giorno   |
| A lungo termine - effetti locali, inalazione    | 0,383 mg/m <sup>3</sup>              |

# redstone Schimmelpilz- und Sporenvernichter SuS

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878

| Acido glicolico (79-14-1)                 |                       |
|---|-----------------------|
| Acuta - effetti sistemici, inalazione     | 2,3 mg/m <sup>3</sup> |
| Acuta - effetti locali, inalazione        | 2,3 mg/m <sup>3</sup> |
| PNEC (STP)                                |                       |
| PNEC Impianto di trattamento acque reflue | 2,67 mg/l             |

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei:

Assicurare un aspiratore locale o un sistema di ventilazione generale della stanza allo scopo di ridurre al minimo le concentrazioni di vapore.

#### Protezione delle mani:

Non richiesto. Si consigliano guanti protettivi (EN 374), ad es. lattice naturale, gomma nitrilica, 0,4 mm. Richiedere al fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso che deve essere rispettato.

#### Protezione degli occhi:

Non richiesto. Si consigliano occhiali di protezione chimica o schermo di protezione del viso (EN 166).

#### Protezione della pelle e del corpo:

Non richiesto.

#### Protezione respiratoria:

Non richiesto se i valori limite di esposizione professionale viene rispettato. In caso di superamento dei limiti di esposizione: Indossare un apparecchio di protezione respiratoria. Tipo di filtro A1/P1.

#### Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Stato fisico   | : Liquido                        |
| Colore   | : Incolore                       |
| Odore  | : Caratteristico                 |
| Punto di fusione/punto di congelamento   | : Dati non disponibili           |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione | : Dati non disponibili           |
| Infiammabilità   | : Dati non disponibili           |
| Limite inferiore e superiore di esplosività                                      | : Dati non disponibili           |
| Punto di infiammabilità  | : Dati non disponibili           |
| Temperatura di autoaccensione  | : Dati non disponibili           |
| Temperatura di decomposizione  | : Dati non disponibili           |
| pH   | : > 2                            |
| Viscosità cinematica   | : Dati non disponibili           |
| Solubilità   | : Acqua: completamente miscibile |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)               | : Non applicabile                |
| Tensione di vapore   | : Dati non disponibili           |
| Densità e/o densità relativa   | : 1,015 g/ml                     |
| Densità di vapore relativa   | : Dati non disponibili           |
| Caratteristiche delle particelle   | : Non applicabile                |

### 9.2. Altre informazioni

#### 9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Proprietà esplosive | : Non esplosivo  |
| proprietà ossidanti | : Non comburente |

#### 9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# redstone Schimmelpilz- und Sporenvernichter SuS

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878

### SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Nessuna conoscenza di reazione pericolosa nelle normali condizioni d'uso.

#### 10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di utilizzazione e di stoccaggio raccomandate alla sezione 7.

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna sotto utilizzazione normale

#### 10.4. Condizioni da evitare

Temperature elevate. Luce solare diretta.

#### 10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti forti. Alcali forti.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti 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  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

| Perossido di idrogeno soluzione ... % (7722-84-1) |                                |
|---|--------------------------------|
| DL50 orale ratto                                  | 693,7 – 1026 mg/kg (70 % H2O2) |
| DL50 cutaneo coniglio                             | > 2000 mg/kg (35 % H2O2)       |
| CL50 inalazione ratto                             | > 0,17 mg/l/4 h (50 % H2O2)    |

| Acido glicolico (79-14-1) |              |
|---------------------------|--------------|
| DL50 orale ratto          | 2040 mg/kg   |
| CL50 inalazione ratto     | 3,6 mg/l/4 h |

| (+)-acido tartarico (87-69-4) |              |
|-------------------------------|--------------|
| DL50 orale ratto              | > 2000 mg/kg |
| DL50 cutaneo ratto            | > 2000 mg/kg |

Corrosione/irritazione cutanea : Non classificato  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Non classificato  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità delle cellule germinali : Non classificato  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità : Non classificato  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità riproduttiva : Non classificato  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) : Non classificato  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) : Non classificato  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Tossicità acquatica acuta : Non classificato  
Tossicità acquatica cronica : Non classificato

| Perossido di idrogeno soluzione ... % (7722-84-1) |                                     |
|---|-------------------------------------|
| CL50 pesci  | 16,4 mg/l 96 h, Pimephales promelas |

# redstone Schimmelpilz- und Sporenvernichter SuS

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878

| <b>Perossido di idrogeno soluzione ... % (7722-84-1)</b> |                                      |
|--|--------------------------------------|
| CE50 daphnia   | 2,4 mg/l 48 h, Daphnia pulex         |
| CE50 alghe   | 1,38 mg/l 72 h, Skeletonema costatum |
| NOEC pesci   | 5 mg/l 96 h, Pimephales promelas     |
| NOEC daphnia   | 0,63 mg/l 21 d, Daphnia magna        |
| NOEC alghe   | 0,63 mg/l 72 h, Skeletonema costatum |

| <b>Acido glicolico (79-14-1)</b> |   |
|----------------------------------|---|
| CL50 pesci                       | > 100 mg/l 96 h, Oncorhynchus mykiss      |
| CE50 daphnia                     | > 100 mg/l 48 h, Daphnia magna            |
| CE50 alghe                       | > 100 mg/l 72 h, Raphidocelis subcapitata |
| NOEC daphnia                     | ≥ 89,6 mg/l 21 d, Daphnia magna           |
| NOEC alghe                       | ≥ 100 mg/l 72 h, Raphidocelis subcapitata |

| <b>(+)-acido tartarico (87-69-4)</b> |  |
|--------------------------------------|--|
| CL50 pesci                           | > 100 mg/l 96 h, Danio rerio             |
| CE50 alghe                           | ≥ 100 mg/l 72 h, Desmodesmus subspicatus |
| NOEC daphnia                         | ≥ 100 mg/l 48 h, Daphnia magna           |

### 12.2. Persistenza e degradabilità

| <b>Perossido di idrogeno soluzione ... % (7722-84-1)</b> |                            |
|--|----------------------------|
| Persistenza e degradabilità                              | Facilmente biodegradabile. |
| Biodegradazione  | > 99 %, 30 min (OECD 209)  |

| <b>Acido glicolico (79-14-1)</b> |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| Persistenza e degradabilità      | Facilmente biodegradabile. |
| Biodegradazione                  | 83,9 %, 28 d (OECD 310)    |

| <b>(+)-acido tartarico (87-69-4)</b> |                            |
|--------------------------------------|----------------------------|
| Persistenza e degradabilità          | Facilmente biodegradabile. |
| Biodegradazione                      | 96,3 %, 3 d (OECD 301 D)   |

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non soddisfa i criteri di Persistente, Bioaccumulabile e Tossico (PBT), molto Persistente e molto Bioaccumulabile (vPvB).

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Metodi di trattamento dei rifiuti | : Sistemare in maniera sicura secondo le norme vigenti. Non eliminare con i rifiuti domestici.   |
| Codici dei rifiuti                | : I codici di smaltimento rifiuti EWC non sono legati al prodotto, bensì alla sua provenienza d'origine. Per questo motivo l'azienda produttrice non può fornire codici rifiuti per prodotti che vengano impiegati in campi diversi.<br>07 06 rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detersivi, disinfettanti e cosmetici |
| Imballaggi                        | : Vuotare completamente gli imballi prima dell'eliminazione. Quando totalmente vuoto contenitore sei riciclabile simile qualsiasi altro impacchettamento.  |

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / IMDG / IATA

### 14.1. Numero ONU o numero ID

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Numero ONU (ADR)  | : Non applicabile |
| Numero ONU (IMDG) | : Non applicabile |
| Numero ONU (IATA) | : Non applicabile |

### 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

|  |                   |
|--|-------------------|
| Designazione ufficiale di trasporto (ADR)  | : Non applicabile |
| Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) | : Non applicabile |

# redstone Schimmelpilz- und Sporenvernichter SuS

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Designazione ufficiale di trasporto (IATA) : Non applicabile

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

#### ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : Non applicabile

#### IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : Non applicabile

#### IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : Non applicabile

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : Non applicabile

Gruppo di imballaggio (IMDG) : Non applicabile

Gruppo di imballaggio (IATA) : Non applicabile

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No

Inquinante marino : No

Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### - Trasporto via terra

Non applicabile

#### - Trasporto via mare

Non applicabile

#### - Trasporto aereo

Non applicabile

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

Non applicabile

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

#### 15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze candidate REACH  $\geq 0,1$  %

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

#### 15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per la miscela.

## SEZIONE 16: altre informazioni

Fonti di dati : REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006.

Modifiche dalla versione precedente : Sezione 8.1  
Sezione 11.1  
Sezione 12.1  
Sezione 12.2

Abbreviazioni ed acronimi:

|             |   |
|-------------|---|
| ADR         | Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada  |
| CE50        | Concentrazione effettiva di una sostanza che causa il 50% della risposta massima (Concentrazione Effetto Media)                 |
| CI50 / CI10 | Concentrazione inibitoria (50 % / 10 % di inibizione).  |
| CL50        | Concentrazione letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio (Concentrazione Letale Media)                    |
| CLP         | Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele |
| DL50        | Dose letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio (Dose Letale Media)  |
| DMEL        | Livello derivato con effetti minimi (Derived Minimal Effect Level)  |

# redstone Schimmelpilz- und Sporenvernichter SuS

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878

|             |   |
|-------------|---|
| DNEL        | Livello derivato senza effetto (Derived No-Effect Level)  |
| IATA        | Associazione internazionale dei trasporti aerei (International Air Transport Association)   |
| IMDG        | "Codice marittimo internazionale delle merci pericolose" per il trasporto marittimo di merci pericolose                               |
| LOAEL       | Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso (Lowest Observed Adverse Effect Level)  |
| NOAEC/L     | Concentrazione/Dose priva di effetti avversi osservati (No Observed Adverse Effect Concentration/Level)                               |
| NOEC/L      | Concentrazione/Dose priva di effetti osservati (No Observed Effect Concentration/Level)   |
| OCSE (OECD) | Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico (Organisation for Economic Cooperation and Development)                    |
| PBT         | Sostanza Persistente, Bioaccumulabile e Tossica   |
| PNEC        | Prevedibili concentrazioni prive di effetti (Predicted No-Effect Concentration)   |
| REACH       | Regolamento (CE) n. 1907/2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche |
| SDS         | Scheda di Dati di Sicurezza   |
| STP         | Impianto di trattamento delle acque reflue (Sewage Treatment Plant)   |
| UFI         | Identificatore unico di formula (Unique Formula Identifier)   |
| vPvB        | Molto persistente e molto bioaccumulabile   |

### Testo delle frasi H e EUH:

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Inhalation) | Tossicità acuta in caso di inalazione, categoria 4   |
| Acute Tox. 4 (Oral)       | Tossicità acuta (per via orale), categoria 4   |
| Aquatic Chronic 3         | Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3  |
| Eye Dam. 1                | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1   |
| Eye Irrit. 2              | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2   |
| Ox. Liq. 1                | Liquidi comburenti, categoria 1  |
| Ox. Liq. 2                | Liquidi comburenti, categoria 2  |
| Skin Corr. 1A             | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1A   |
| Skin Corr. 1B             | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1B   |
| Skin Irrit. 2             | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2  |
| STOT SE 3                 | Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), categoria di pericolo 3 — Irritazione delle vie respiratorie |
| H271                      | Può provocare un incendio o un'esplosione; molto comburente.   |
| H272                      | Può aggravare un incendio; comburente.   |
| H302                      | Nocivo se ingerito.  |
| H314                      | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.   |
| H315                      | Provoca irritazione cutanea.   |
| H318                      | Provoca gravi lesioni oculari.   |
| H319                      | Provoca grave irritazione oculare.   |
| H332                      | Nocivo se inalato.   |
| H335                      | Può irritare le vie respiratorie.  |
| H412                      | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  |

### SDS UE (Allegato II REACH)

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.