

|                                                                                  |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | Pagina: 1                     |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                               | Data di revisione: 31.03.2026 |
|                                                                                  | Data di stampa: 25.05.2026    |
|                                                                                  | Numero SDS: R1914062          |
| SUMA MED ENZYME<br><br>101107766                                                 | Versione: 1.0                 |

Conforme alla regolamento (CE) n. 1907/2006 e successivi emendamenti.

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

### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : SUMA MED ENZYME

Identificatore Unico Di : Q7XH-H123-Q00U-Q01M  
Formula (UFI)

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Detergente per superfici dure  
per la pulizia di dispositivi medicali  
Usi differenti da quelli identificati non sono raccomandati

### Descrizione dell'esposizione specifica per settore

AISE\_SWED\_PW\_8a\_2

AISE\_SWED\_PW\_8b\_2

AISE\_SWED\_PW\_1\_1

AISE\_SWED\_PW\_4\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

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

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands  
Diversey S.P.A. - Strada Statale 235, 26010 Bagnolo Cremasco (CR)

Italia

**Indirizzo email della persona responsabile del SDS:** HazardCommunication@solenis.com

**Informazioni sul prodotto**  
039 959 1150

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Consultare un medico (ove possibile, mostrare l'etichetta o la scheda di sicurezza), Bergamo - CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII, Tel. 800.88.33.00 Firenze - CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, Tel. (+39) 055.794.7819 Foggia - CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia", Tel. 800.183.459 Milano - CAV Ospedale Niguarda, Tel. (+39) 02.66.1010.29 Napoli - CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli", Tel. (+39) 081.545.3333 Pavia - CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Tel. (+39) 0382.24.444 Roma - CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù", Tel. (+39) 06.6859.3726 Roma - CAV Policlinico "A. Gemelli", Tel. (+39)

|                                                                                  |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | Pagina: 2                     |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                               | Data di revisione: 31.03.2026 |
|                                                                                  | Data di stampa: 25.05.2026    |
|                                                                                  | Numero SDS: R1914062          |
| SUMA MED ENZYME<br><br>101107766                                                 | Versione: 1.0                 |

|                                      |                                                                                                                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| info.italy@solenis.com, Diversey.com | 06.305.4343 Roma - CAV Policlinico "Umberto I", Tel. (+39) 06.4997.8000 Verona - CAV Centro antiveleni Veneto, Tel. 800.011.858 |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Sostanze o miscele corrosive per i metalli, Categoria 1

H290: Può essere corrosivo per i metalli.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H290 Può essere corrosivo per i metalli.

### 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.

|                                                                                                                       |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  <b>Diversey</b><br>A SOLENIS COMPANY | Pagina: 3                     |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                                                                    | Data di revisione: 31.03.2026 |
|                                                                                                                       | Data di stampa: 25.05.2026    |
|                                                                                                                       | Numero SDS: R1914062          |
| SUMA MED ENZYME<br><br>101107766                                                                                      | Versione: 1.0                 |

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2 Miscele

##### Componenti

| Nome Chimico | N. CAS<br>N. CE<br>Numero di registrazione | Classificazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Concentrazione (% w/w) |
|--------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| subtilisina  | 9014-01-1<br>232-752-2                     | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Resp. Sens. 1; H334<br>STOT SE 3; H335<br>(Sistema respiratorio)<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411<br><br>Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 10<br><br>Stima della tossicità acuta<br><br>Tossicità acuta per via orale: 1.800 mg/kg | >= 0,025 - < 0,1       |

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

|                                  |                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informazione generale            | : Allontanarsi dall'area di pericolo.<br>Consultare un medico.<br>Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.<br>Non abbandonare la vittima senza assistenza.                                             |
| Se inalato                       | : Se viene respirato, trasportare la persona all'aria fresca.<br>In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.<br>In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. |
| In caso di contatto con la pelle | : Pronto soccorso non è normalmente richiesto. Tuttavia si raccomanda di lavare con acqua e sapone le aree esposte.                                                                                                  |

|                                                                                                                       |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  <b>Diversey</b><br>A SOLENIS COMPANY | Pagina: 4                     |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                                                                    | Data di revisione: 31.03.2026 |
|                                                                                                                       | Data di stampa: 25.05.2026    |
|                                                                                                                       | Numero SDS: R1914062          |
| SUMA MED ENZYME<br><br>101107766                                                                                      | Versione: 1.0                 |

- In caso di contatto con gli occhi : Piccole quantità spruzzate negli occhi possono provocare danni irreversibili ai tessuti e cecità.  
In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.  
Continuare a sciacquare gli occhi durante il trasporto all'ospedale.  
Rimuovere le lenti a contatto.  
Proteggere l'occhio illeso.  
Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.  
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : Mantenere il tratto respiratorio pulito.  
Portare subito l'infortunato in ospedale.  
Chiamare un medico.  
NON indurre il vomito.  
Non somministrare latte o bevande alcoliche.  
Non somministrare alcunchè a persone svenute.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

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

Non conosciuti.

#### 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 : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.  
Acqua nebulizzata  
Schiuma  
Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>)  
Polvere chimica

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

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

Pericoli specifici contro l'incendio : Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

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

Dispositivi di protezione : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con

|                                                                                  |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | Pagina: 5                     |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                               | Data di revisione: 31.03.2026 |
|                                                                                  | Data di stampa: 25.05.2026    |
|                                                                                  | Numero SDS: R1914062          |
| SUMA MED ENZYME<br><br>101107766                                                 | Versione: 1.0                 |

speciali per gli addetti  
all'estinzione degli incendi

apporto d'aria indipendente.

Metodi di estinzione specifici : Il prodotto è compatibile con agenti antincendio standard.

Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente l'acqua antincendio contaminata. Queste non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : È opportuno negare la facoltà di accesso all'area della fuoriuscita accidentale alle persone che non indossano apparecchiature protettive fino a pulizia ultimata. Attenersi a tutte le normative nazionali, regionali e locali vigenti.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne. Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali. non deve raggiungere le acque reflue o i canali di scolo concentrato o non neutralizzato

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

Metodi di bonifica : Asciugare con materiale assorbente inerte (es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura). Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

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

Per ulteriori informazioni consultare il Paragrafo 8 e 13 della scheda dei dati di sicurezza.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Per evitare fuoriuscite durante l'utilizzo tenere il recipiente in un vassoio di metallo. Non respirare i vapori e le polveri. Contenitore pericoloso quando è vuoto.

|                                                                                  |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | Pagina: 6                     |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                               | Data di revisione: 31.03.2026 |
|                                                                                  | Data di stampa: 25.05.2026    |
|                                                                                  | Numero SDS: R1914062          |
| SUMA MED ENZYME<br><br>101107766                                                 | Versione: 1.0                 |

Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.  
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.  
Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.

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

Misure di igiene : Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite.

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

## 7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Nessun dato disponibile

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

## 8.1 Parametri di controllo

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

**Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:**

| Denominazione della sostanza | Uso finale  | Via di esposizione | Potenziati conseguenze sulla salute         | Valore                |
|------------------------------|-------------|--------------------|---------------------------------------------|-----------------------|
| propan-1,2-diolo             | Consumatori | Inalazione         | Effetti locali a lungo termine              | 10 mg/kg p.c./giorno  |
|                              | Consumatori | Inalazione         | Effetti sistemici a lungo termine           | 50 mg/kg p.c./giorno  |
|                              | Lavoratori  | Inalazione         | Effetti locali a lungo termine              | 10 mg/kg p.c./giorno  |
|                              | Lavoratori  | Inalazione         | Effetti sistemici a lungo termine           | 168 mg/kg p.c./giorno |
| subtilisina                  | Consumatori | Dermico            | Esposizione a corto termine, Effetti locali | 0,2 %                 |
|                              | Lavoratori  | Dermico            | Esposizione a corto termine, Effetti locali | 0,2 %                 |

|                                                                                  |  |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------|
|  |  | Pagina: 7                     |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                               |  | Data di revisione: 31.03.2026 |
|                                                                                  |  | Data di stampa: 25.05.2026    |
|                                                                                  |  | Numero SDS: R1914062          |
| SUMA MED ENZYME                                                                  |  | Versione: 1.0                 |
| 101107766                                                                        |  |                               |

|  |             |            |                                                |                            |
|--|-------------|------------|------------------------------------------------|----------------------------|
|  | Consumatori | Inalazione | Effetti locali a lungo termine                 | 0,000015 mg/kg p.c./giorno |
|  | Lavoratori  | Inalazione | Effetti locali a lungo termine                 | 0,00006 mg/kg p.c./giorno  |
|  | Consumatori | Orale      | Esposizione a corto termine, Effetti sistemici | 3,6 mg/kg p.c./giorno      |
|  | Consumatori | Orale      | Effetti sistemici a lungo termine              | 1,8 mg/kg p.c./giorno      |

**Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:**

| Denominazione della sostanza | Compartimento ambientale            | Valore        |
|------------------------------|-------------------------------------|---------------|
| propane-1,2-diol             | Acqua dolce                         | 260 mg/l      |
|                              | Acqua di mare                       | 26 mg/l       |
|                              | Uso discontinuo/rilascio            | 183 mg/l      |
|                              | Impianto di trattamento dei liquami | 20000 mg/l    |
|                              | Sedimento di acqua dolce            | 572 mg/l      |
| citratato trisodico          | Sedimento marino                    | 57,2 mg/l     |
|                              | Suolo                               | 50 mg/l       |
|                              | Acqua dolce                         | 0,44 mg/l     |
|                              | Acqua di mare                       | 0,044 mg/l    |
|                              | Impianto di trattamento dei liquami | 1000 mg/l     |
| gluconato di sodio           | Sedimento di acqua dolce            | 34,6 mg/l     |
|                              | Sedimento marino                    | 3,46 mg/l     |
|                              | Suolo                               | 33,1 mg/l     |
|                              | Acqua di mare                       | 0,01 mg/l     |
|                              | Acqua dolce                         | 0,00006 mg/l  |
| subtilisina                  | Acqua di mare                       | 0,000006 mg/l |
|                              | Impianto di trattamento dei liquami | 65 mg/l       |

## 8.2. Controlli dell'esposizione

Le seguenti informazioni riguardano gli usi in sottosezione 1.2 della scheda di sicurezza. Per le istruzioni di manipolazione ed applicazione riferirsi alla scheda informativa del prodotto, se disponibile. Per questa sezione sono presunte normali condizioni d'uso.

### **Misure di sicurezza raccomandate per la manipolazione di prodotto pur :**

#### **Controlli tecnici idonei**

Dovete fornire una ventilazione meccanica sufficiente (generale o locale) per mantenere l'esposizione al di sotto delle linee guida di esposizione (dove applicabile) o al di sotto di livelli che possono causare effetti avversi noti, sospetti o apparenti.

**Controlli organizzativi** : Non scaricare il prodotto nelle fogne.

|                                                                                                                       |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  <b>Diversey</b><br>A SOLENIS COMPANY | Pagina: 8                     |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                                                                    | Data di revisione: 31.03.2026 |
|                                                                                                                       | Data di stampa: 25.05.2026    |
|                                                                                                                       | Numero SDS: R1914062          |
| SUMA MED ENZYME<br><br>101107766                                                                                      | Versione: 1.0                 |

**appropriati:**

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.  
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.  
non deve raggiungere le acque reflue o i canali di scolo concentrato o non neutralizzato

Condizioni di utilizzo in base alla direttiva REACH per il prodotto non diluito:

|                                       | SWED - Descrizione dell'esposizione specifica per settore | LCS | PROC    | Durata (min) | ERC   |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----|---------|--------------|-------|
| Trasferimento e diluizione manuali    | AISE_SWED_PW_8a_2                                         | PW  | PROC 8a | 60 min       | ERC8a |
| Trasferimento e diluizione automatici | AISE_SWED_PW_8b_2                                         | PW  | PROC8b  | 60 min       | ERC8b |

Protezione individuale

Protezione degli occhi (EN ISO 16321)

:
Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura  
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti  
Non necessaria nelle normali condizioni di impiego.  
Indossare occhiali di sicurezza a prova di spruzzi, se materiale potrebbe essere nebulizzato o spruzzato negli occhi.  
  
L'utilizzo di occhiali protettivi non è normalmente richiesta. In ogni caso il loro utilizzo è raccomandato nei casi di movimentazione del prodotto che possano provocare schizzi (EN 16321)

Protezione delle mani (EN ISO 374)

Osservazioni

: Indossare guanti resistenti (consultare il proprio fornitore di attrezzature di protezione) L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione.

Accorgimenti di protezione

: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni

Protezione della pelle e del corpo (EN 14605)

: Indossare appropriatamente:  
Indumenti impermeabili  
Scarpe di sicurezza



|                                                                                  |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | Pagina: 9                     |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                               | Data di revisione: 31.03.2026 |
|                                                                                  | Data di stampa: 25.05.2026    |
|                                                                                  | Numero SDS: R1914062          |
| SUMA MED ENZYME<br><br>101107766                                                 | Versione: 1.0                 |

Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.

#### **Misure di sicurezza raccomandate per la manipolazione di prodotto diluito :**

Concentrazione massima raccomandata (% di peso/peso): 0,600 %

#### **Controlli tecnici idonei**

La ventilazione generale della stanza dovrebbe essere sufficiente per le normali condizioni di utilizzo. Tuttavia, se esistono delle condizioni operative insolite, e' necessario fornire sufficiente ventilazione artificiale (generale e / o localizzata) per mantenere l'esposizione al di sotto di quanto stabilito dalle norme sull'esposizione (se applicabile) o inferiore ai livelli che possono (o si sospetta che possano) causare effetti collaterali.

#### **Controlli organizzativi appropriati:**

: Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.  
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

#### **Condizioni di utilizzo in base alla direttiva REACH per il prodotto diluito:**

|                                                       | SWED - Descrizione dell'esposizione specifica per settore | LCS | PROC   | Durata (min) | ERC   |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----|--------|--------------|-------|
| Applicazione automatica in un sistema chiuso dedicato | AISE_SWED_P W_1_1                                         | PW  | PROC1  | 480 min      | ERC8a |
| Applicazione automatica in un sistema dedicato        | AISE_SWED_P W_4_1                                         | PW  | PROC4  | 480 min      | ERC8a |
| Applicazione manuale                                  | AISE_SWED_P W_19_1                                        | PW  | PROC19 | 480 min      | ERC8a |

#### **Protezione individuale**

|                                                                                                                       |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  <b>Diversey</b><br>A SOLENIS COMPANY | Pagina: 10                    |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                                                                    | Data di revisione: 31.03.2026 |
|                                                                                                                       | Data di stampa: 25.05.2026    |
|                                                                                                                       | Numero SDS: R1914062          |
| SUMA MED ENZYME<br><br>101107766                                                                                      | Versione: 1.0                 |

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protezione degli occhi (EN ISO 16321)              | : Non necessaria nelle normali condizioni di impiego. Indossare occhiali di sicurezza a prova di spruzzi, se materiale potrebbe essere nebulizzato o spruzzato negli occhi.<br><br>L'utilizzo di occhiali protettivi non è normalmente richiesta. In ogni caso il loro utilizzo è raccomandato nei casi di movimentazione del prodotto che possano provocare schizzi (EN 16321) |
| Protezione delle mani (EN ISO 374)                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Osservazioni                                       | : Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Protezione della pelle e del corpo (EN 14605)      | : Indossare appropriatamente:<br>Scarpe di sicurezza<br>Indossare guanti resistenti (consultare il proprio fornitore di attrezzature di protezione)                                                                                                                                                                                                                             |
| Protezione respiratoria (EN 136, EN 143, EN 14387) | : Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Accorgimenti di protezione                         | : Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Prodotto non diluito:

|                                        |                           |
|----------------------------------------|---------------------------|
| Stato fisico                           | : liquido                 |
| Colore                                 | : limpido, giallo chiaro  |
| Odore                                  | : caratteristico/a        |
| Soglia olfattiva                       | : Nessun dato disponibile |
| Punto di fusione/punto di congelamento | : Nessun dato disponibile |
| Punto/intervallo di ebollizione        | : Nessun dato disponibile |

|                                                                                  |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | Pagina: 11                    |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                               | Data di revisione: 31.03.2026 |
|                                                                                  | Data di stampa: 25.05.2026    |
|                                                                                  | Numero SDS: R1914062          |
| SUMA MED ENZYME<br><br>101107766                                                 | Versione: 1.0                 |

Infiammabilità : Non infiammabile.

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 decomposizione : Nessun dato disponibile

pH : 7  
Metodo: ISO 4316

Viscosità  
Viscosità, dinamica : Nessun dato disponibile

Viscosità, cinematica : Nessun dato disponibile

La solubilità/ le solubilità.  
Idrosolubilità : Completamente miscibile

Solubilità in altri solventi : Nessun dato disponibile

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

Tensione di vapore : Nessun dato disponibile

Densità relativa : 1,13 (20 °C)  
Metodo: Linee Guida 109 per il Test dell'OECD

|                                                                                  |  |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------|
|  |  | Pagina: 12                    |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                               |  | Data di revisione: 31.03.2026 |
|                                                                                  |  | Data di stampa: 25.05.2026    |
|                                                                                  |  | Numero SDS: R1914062          |
| SUMA MED ENZYME                                                                  |  | Versione: 1.0                 |
| 101107766                                                                        |  |                               |

Densità : Nessun dato disponibile

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

Caratteristiche delle particelle  
Valutazione : Nessun dato disponibile

Dimensione della particella : Nessun dato disponibile

Distribuzione della  
grandezza delle particelle : Nessun dato disponibile

Polverosità : Nessun dato disponibile

Forma : Nessun dato disponibile

cristallinità : Nessun dato disponibile

Trattamento superficiale  
/Rivestimenti : Nessun dato disponibile

## 9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

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

Autoignizione : Nessun dato disponibile

Grado di corrosione del  
metallo : Sostanze o miscele corrosive per i metalli

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile

|                                                                                                                        |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <br><b>SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA</b> | Pagina: 13                    |
|                                                                                                                        | Data di revisione: 31.03.2026 |
|                                                                                                                        | Data di stampa: 25.05.2026    |
|                                                                                                                        | Numero SDS: R1914062          |
| SUMA MED ENZYME<br><br>101107766                                                                                       | Versione: 1.0                 |

Prodotto diluito :

pH : 7,0

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessun pericolo di reattività conosciuto nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.  
Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.  
Non avviene nessuna polimerizzazione pericolosa.

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Nessun dato disponibile

### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Può essere corrosivo per i metalli.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno noto nelle normali condizioni di utilizzo e stoccaggio

## 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:

#### subtilisina:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 1.800 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD  
BPL: sì

#### Corrosione/irritazione cutanea

Non classificato a causa della mancanza di dati.

|                                                                                                                                        |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <br><b>Diversey</b> <sup>TM</sup><br>A SOLENIS COMPANY | Pagina: 14                    |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                                                                                     | Data di revisione: 31.03.2026 |
|                                                                                                                                        | Data di stampa: 25.05.2026    |
|                                                                                                                                        | Numero SDS: R1914062          |
| SUMA MED ENZYME<br><br>101107766                                                                                                       | Versione: 1.0                 |

#### **Componenti:**

##### **subtilisina:**

Risultato : Irritante per la pelle

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

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### **Prodotto:**

Osservazioni : È improbabile che causino irritazione o lesioni oculari.

#### **Componenti:**

##### **subtilisina:**

Risultato : Rischio di gravi lesioni oculari.

#### **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:**

##### **subtilisina:**

Risultato : Probabilità di sensibilizzazione delle vie respiratorie negli esseri umani sulla base di test su animali

Osservazioni : basato in modo predominante su prove sull'uomo

#### **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.

#### **Componenti:**

##### **subtilisina:**

Via di esposizione : Inalazione

Organi bersaglio : Polmoni

|                                                                                  |  |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------|
|  |  | Pagina: 15                    |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                               |  | Data di revisione: 31.03.2026 |
|                                                                                  |  | Data di stampa: 25.05.2026    |
|                                                                                  |  | Numero SDS: R1914062          |
| SUMA MED ENZYME                                                                  |  | Versione: 1.0                 |
| 101107766                                                                        |  |                               |

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

#### **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**

##### **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.

#### **Ulteriori informazioni**

##### **Prodotto:**

Osservazioni : Nessun dato disponibile

---

## **SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

### **12.1 Tossicità**

#### **Componenti:**

##### **subtilisina:**

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 17,7 mg/l  
 Tempo di esposizione: 96 h  
 Tipo di test: Prova semistatica  
 Monitoraggio tramite analisi: si  
 Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD  
 BPL: si

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,09 mg/l  
 Tempo di esposizione: 48 h  
 Tipo di test: Prova semistatica  
 Monitoraggio tramite analisi: si  
 Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD  
 BPL: si

|                                                                                  |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | Pagina: 16                    |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                               | Data di revisione: 31.03.2026 |
|                                                                                  | Data di stampa: 25.05.2026    |
|                                                                                  | Numero SDS: R1914062          |
| SUMA MED ENZYME<br><br>101107766                                                 | Versione: 1.0                 |

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)):  
2,6 mg/l  
End point: Inibitore di crescita  
Tipo di test: Prova statica  
Monitoraggio tramite analisi: sì  
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD  
BPL: sì

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)):  
1,6 mg/l  
End point: Inibitore di crescita  
Tipo di test: Prova statica  
Monitoraggio tramite analisi: sì  
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD  
BPL: sì

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 10

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : EC10: 0,017 mg/l  
Tempo di esposizione: 32 d  
Specie: Pimephales promelas (Cavedano americano)  
Tipo di test: Prova a flusso continuo  
Monitoraggio tramite analisi: sì  
Metodo: Linee Guida 210 per il Test dell'OECD  
BPL: sì

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : EC10: 0,145 mg/l  
Tempo di esposizione: 21 d  
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)  
Tipo di test: Prova semistatica  
Monitoraggio tramite analisi: sì  
Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD  
BPL: sì

## 12.2 Persistenza e degradabilità

### Componenti:

#### **subtilisina:**

Biodegradabilità : Tipo di test: aerobico  
Inoculo: fango attivo  
Risultato: Rapidamente biodegradabile.  
Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD  
BPL: sì



|                                                                                                                                        |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <br><b>Diversey</b> <sup>TM</sup><br>A SOLENIS COMPANY | Pagina: 17                    |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                                                                                     | Data di revisione: 31.03.2026 |
|                                                                                                                                        | Data di stampa: 25.05.2026    |
|                                                                                                                                        | Numero SDS: R1914062          |
| SUMA MED ENZYME<br><br>101107766                                                                                                       | Versione: 1.0                 |

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

**Prodotto:**

Bioaccumulazione : Osservazioni: Il potenziale di bioaccumulo non è accertabile.

**Componenti:**

**subtilisina:**

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: -3,1 (25 °C)  
ottanolo/acqua

### 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 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 : Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non professionale.  
Nocivo per gli organismi acquatici.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Inviare a un'impresa accreditata per la gestione dei rifiuti.  
Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.

|                                                                                  |                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|  | <div>Pagina: 18</div>                    |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                               | <div>Data di revisione: 31.03.2026</div> |
|                                                                                  | <div>Data di stampa: 25.05.2026</div>    |
|                                                                                  | <div>Numero SDS: R1914062</div>          |
| SUMA MED ENZYME<br><br>101107766                                                 | <div>Versione: 1.0</div>                 |

Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.

Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

Contenitori contaminati

:
Svuotare i contenuti residui.  
Smaltire come prodotto inutilizzato.  
I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.  
Non riutilizzare contenitori vuoti.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU o numero ID

**ADR:** UN1760

**ADN:** UN1760

**RID:** UN1760

**Codice IMDG:** UN1760

**IATA-DGR:** UN1760

### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

**ADR:** LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (TRISODIO CITRATO)

**ADN:** LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (TRISODIO CITRATO)

**RID:** LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (TRISODIO CITRATO)

**Codice IMDG:** CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (TRISODIUM CITRATE)

**IATA-DGR:** Corrosive liquid, n.o.s. (TRISODIUM CITRATE)

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

**ADR:** 8

**ADN:** 8

**RID:** 8

**Codice IMDG:** 8

**IATA-DGR:** 8

### 14.4 Gruppo di imballaggio

**ADR:** III

**ADN:** III

**RID:** III

|                                                                                  |                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|  | <div>Pagina: 19</div>                    |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                               | <div>Data di revisione: 31.03.2026</div> |
|                                                                                  | <div>Data di stampa: 25.05.2026</div>    |
|                                                                                  | <div>Numero SDS: R1914062</div>          |
| SUMA MED ENZYME<br><br>101107766                                                 | <div>Versione: 1.0</div>                 |

Codice IMDG: III  
IATA-DGR: III

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR: Non applicabile  
ADN: Non applicabile  
RID: Non applicabile  
Codice IMDG: Non applicabile  
IATA-DGR: Non applicabile

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

### 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

- REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile
- REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile
- Regolamento (CE) n. 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile
- Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) : Non applicabile
- Regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose : Non applicabile

|                                                                                  |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | Pagina: 20                    |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                               | Data di revisione: 31.03.2026 |
|                                                                                  | Data di stampa: 25.05.2026    |
|                                                                                  | Numero SDS: R1914062          |
| SUMA MED ENZYME<br><br>101107766                                                 | Versione: 1.0                 |

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

Non applicabile

Regolamento (CE) n. 648/2004, come amendato : Altri costituenti: Enzimi  
Agenti conservanti:  
PHENOXYETHANOL

#### Altre legislazioni:

Prendere nota della direttiva 92/85/CEE relativa alla protezione della maternità o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

Prendere nota della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.

D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

Regolamento (CE) n. 648/2004 - Regolamento sui detergenti

#### Ingredienti che devono essere elencati sull'etichetta

Ethylene glycol phenyl ether (PHENOXYETHANOL)  
Contiene: conservante.

#### I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

|       |                                                                                                                   |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TCSI  | : Non conforme all'inventario                                                                                     |
| TSCA  | : Il prodotto contiene una o più sostanze non elencate nell'inventario TSCA.                                      |
| AIIC  | : Non conforme all'inventario                                                                                     |
| DSL   | : Questo prodotto contiene uno o più componenti che non sono nel DSL canadese e hanno limiti annuali di quantità. |
| ENCS  | : Non conforme all'inventario                                                                                     |
| KECI  | : Non conforme all'inventario                                                                                     |
| PICCS | : Non conforme all'inventario                                                                                     |

|                                                                                  |  |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------|
|  |  | Pagina: 21                    |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                               |  | Data di revisione: 31.03.2026 |
|                                                                                  |  | Data di stampa: 25.05.2026    |
|                                                                                  |  | Numero SDS: R1914062          |
| SUMA MED ENZYME                                                                  |  | Versione: 1.0                 |
| 101107766                                                                        |  |                               |

IECSC : Non conforme all'inventario

## 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata per questa miscela.

### SEZIONE 16: altre informazioni

#### Ulteriori informazioni

Data di revisione: 31.03.2026

#### Classificazione della miscela:

Met. Corr. 1 H290

#### Procedura di classificazione:

Basato su dati o valutazione di prodotto

#### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H302 : Nocivo se ingerito.  
H315 : Provoca irritazione cutanea.  
H318 : Provoca gravi lesioni oculari.  
H334 : Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.  
H335 : Può irritare le vie respiratorie.  
H400 : Molto tossico per gli organismi acquatici.  
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  
Resp. Sens. : Sensibilizzazione delle vie respiratorie  
Skin Irrit. : Irritazione cutanea  
STOT SE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile;  
ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali;  
bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio;  
Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione;  
DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo;

|                                                                                  |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | Pagina: 22                    |
| <b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>                                               | Data di revisione: 31.03.2026 |
|                                                                                  | Data di stampa: 25.05.2026    |
|                                                                                  | Numero SDS: R1914062          |
| SUMA MED ENZYME<br><br>101107766                                                 | Versione: 1.0                 |

IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda

Riferimenti chiave della letteratura e fonti di dati

Dati interni di SOLENIS

I dati interni di SOLENIS includono le relazioni sui test proprietarie e sponsorizzate

L'UNECE gestisce gli accordi regionali, implementando la classificazione armonizzata per etichettatura (GHS) e trasporto.

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale. La presente Scheda di sicurezza è stata predisposta dall'Environmental Health and Safety Department di Solenis.

IT / IT