

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**Data di redazione:** 13-dic-2016

**Data di stampa:** 13-dic-2016

**Versione:** 3

Pagina 1/7



Powering Business Worldwide

## SIHALACT Oeno

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome commerciale del prodotto/identificazione:**

SIHALACT Oeno

**Altre informazioni:**

La sostanza non deve essere registrata conformemente al REACH.

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

**Uso della sostanza/miscela:**

Colture di avviamento (starter) per la fermentazione malolattica nel vino

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

**Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante):**

**Eaton Technologies GmbH**

Langenlonsheim Branch

An den Nahewiesen 24

55450 Langenlonsheim

Germany

**Telefono:** +49 6704 204-0 (Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.)

**Telefax:** +49 6704 204-121

**E-mail:** SDB@Eaton.com

**Pagina web:** www.eaton.com/filtration

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Nessun dato disponibile

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

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

**Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]:**

La sostanza non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

**Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]**

Il prodotto, secondo le direttive comunitarie o la legislazione nazionale, non è soggetto ad etichettatura obbligatoria.

#### 2.3. Altri pericoli

**Possibili effetti fisio-chimici nocivi:**

Il prodotto nella forma fornita non è una polvere esplosiva, ma arricchita con polvere fina provoca pericolo di esplosione.

**Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi:**

L'inalazione di polveri può causare irritazioni alle vie respiratorie. Irritante per gli occhi e le vie respiratorie.

Può essere deposto in una scarica per rifiuti domestici. Il contatto ripetuto e prolungato con la pelle può provocare irritazioni.

**Possibili effetti nocivi sull'ambiente:**

Non ha influssi negativi sull'ambiente.

### SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

**Descrizione:**

Batteri lattici della specie oenococcus oeni. Concentrato liofilizzato di colture oenococcus oeni.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**Data di redazione:** 13-dic-2016

**Data di stampa:** 13-dic-2016

**Versione:** 3

Pagina 2/7



Powering Business Worldwide

## SIHALACT Oeno

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

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

##### In caso di inalazione:

Provvedere all' apporto di aria fresca. Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico.

##### In caso di contatto con la pelle:

Può essere deposto in una scarica per rifiuti domestici.

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI INDUMENTI: Cambiare gli indumenti sporchi o impregnati.

##### Dopo contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. Successivamente consultare l'oculista. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

##### In caso di ingestione:

Sciacquare la bocca accuratamente con acqua. In caso di malessere, consultare un medico.

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

L'inalazione di polveri può causare irritazioni alle vie respiratorie. Irritante per gli occhi e le vie respiratorie.

Può essere deposto in una scarica per rifiuti domestici. Il contatto ripetuto e prolungato con la pelle può provocare irritazioni.

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

Trattamento sintomatico.

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

##### Mezzi di estinzione idonei:

Acqua, Schiuma, Estinguente a secco

##### Mezzi di estinzione non idonei:

Pieno getto d'acqua

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

Il prodotto nella forma fornita non è una polvere esplosiva, ma arricchita con polvere fina provoca pericolo di esplosione.

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

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

#### 5.4. Altre informazioni

Nessun dato disponibile

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

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

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

##### Misure di precauzione per la persona:

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Evitare il sviluppo di polvere. Non respirare le polveri. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

##### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Nessun dato disponibile

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**Data di redazione:** 13-dic-2016

**Data di stampa:** 13-dic-2016

**Versione:** 3

Pagina 3/7



Powering Business Worldwide

## SIHALACT Oeno

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

#### Per la pulizia:

Raccogliere meccanicamente e provvedere allo smaltimento in contenitori adeguati. Sollevare senza polvere e conservare senza polvere.

Il prodotto nella forma fornita non è una polvere esplosiva, ma arricchita con polvere fina provoca pericolo di esplosione.

Lavare abbondantemente con acqua.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile

### 6.5. Altre informazioni

Può essere deposto in una scarica per rifiuti domestici.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Misure di protezione

#### Istruzioni per una manipolazione sicura:

Manipolazione conforma alle GMP (Good Manufacturing Practice).

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Non respirare le polveri.

Evitare il sviluppo di polvere. Non scopare a secco se sussiste la possibilità che si formino polvere o carica statica.

la polvere dovrebbe essere aspirata direttamente nel posto in cui si forma. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori:

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

Conservare il recipiente ben chiuso ed al riparo dall'umidità.

temperatura di stoccaggio < -18°C / 0 °F

#### Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione:

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

### 7.3. Usi finali specifici

Nessun dato disponibile

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

### 8.1. Parametri di controllo

Nessun dato disponibile

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

Si consiglia di impostare tutti i processi di lavoro in modo da escludere: Produzione/formazione di polveri

#### 8.2.2. Protezione individuale

##### Protezione occhi/viso:

Occhiali a telaio

##### Protezione della pelle:

Protezione della mano: Usare guanti adatti.

Materiale appropriato: resistente al freddo

##### Protezione respiratoria:

Protezione delle vie respiratorie necessaria a: formazione di polvere, ventilazione insufficiente

Respiratore adatto: Apparecchio filtrante (DIN EN 147) P 3

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**Data di redazione:** 13-dic-2016

**Data di stampa:** 13-dic-2016

**Versione:** 3

Pagina 4/7



Powering Business Worldwide

## SIHALACT Oeno

### Altre misure precauzionali:

Protezione del corpo: Utilizzare indumenti protettivi individuali.

Misure igieniche e di sicurezza generali: Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile

### 8.3. Altre informazioni

Non contiene sostanze oltre i limiti di concentrazione previsti per l'esposizione professionale.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

#### Aspetto

**Forma:** Granulato

**Colore:** color crema - bianco - marrone chiaro

**Odore:** caratteristico

#### Dati di base rilevanti di sicurezza

parametro		a °C	Metodo	Annotazione
pH	6 - 7			
Punto di fusione	<i>non determinato</i>			
Temperatura di congelamento	<i>non determinato</i>			
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	<i>non determinato</i>			
Temperatura di decomposizione (°C):	<i>non determinato</i>			
Punto d'infiammabilità	<i>non determinato</i>			
Velocità di evaporazione	<i>non determinato</i>			
Temperatura di accensione in °C	<i>non determinato</i>			
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	<i>non determinato</i>			
Pressione di vapore	<i>non determinato</i>			
Densità di vapore	<i>non determinato</i>			
Densità	<i>non determinato</i>			
Densità apparente	<i>non determinato</i>			
Solubilità in acqua (g/L)	<i>non determinato</i>			
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	<i>non determinato</i>			
Viscosità dinamica	<i>non determinato</i>			
Viscosità cinematica	<i>non determinato</i>			

### 9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Non noto.

### 10.2. Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non noto.

### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare il sviluppo di polvere.

Conservare lontano dal calore. Proteggere dai raggi solari.

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**Data di redazione:** 13-dic-2016

**Data di stampa:** 13-dic-2016

**Versione:** 3

Pagina 5/7



Powering Business Worldwide

### SIHALACT Oeno

#### 10.5. Materiali incompatibili

Non noto.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non noto.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

##### Tossicità orale acuta:

In caso di ingestione: Irritante, Nausea .

##### Tossicità dermale acuta:

Può essere deposto in una scarica per rifiuti domestici. Il contatto ripetuto e prolungato con la pelle può provocare irritazioni.

##### Tossicità per inalazione acuta:

L'inalazione di polveri può causare irritazioni alle vie respiratorie.

Inalando i vapori si possono verificare sintomi da intossicazione anche solo dopo ore, perciò consultare assolutamente un medico.

Si possono verificare i seguenti sintomi: Febbre, Brividi di febbre, Tosse, Difficoltà di respirazione, Dolori di testa.

Questi sintomi scompaiono fino al giorno seguente senza alcun trattamento.

##### Corrosione/irritazione cutanea:

lievemente irritante.

##### Danni/irritazioni agli occhi:

blandamente irritante

##### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Può provocare sensibilizzazione per inalazione e contatto con la pelle.

##### Mutagenicità delle cellule germinali:

Non ci sono informazioni disponibili.

##### Cancerogenicità:

Non ci sono informazioni disponibili.

##### Tossicità per la riproduzione:

Non ci sono informazioni disponibili.

##### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:

Non ci sono informazioni disponibili.

##### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

Non ci sono informazioni disponibili.

##### Pericolo in caso di aspirazione:

Non ci sono informazioni disponibili.

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

##### Tossicità per le acque:

Secondo quanto noto in questo momento, non sono da aspettarsi effetti ecologici negativi.

##### Tossicità terrestre:

Nessun dato disponibile

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

##### Accumulazione / Valutazione:

Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto è: lievemente solubile Acqua

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**Data di redazione:** 13-dic-2016

**Data di stampa:** 13-dic-2016

**Versione:** 3

Pagina 6/7



Powering Business Worldwide

## SIHALACT Oeno

### 12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB

Nessun dato disponibile

### 12.6. Altri effetti nocivi

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

I numeri di codice dei prodotti da smaltire secondo il catalogo dei rifiuti tedesco si riferiscono alle sostanze, diversamente i codici conformi al catalogo europeo sono riferiti alla provenienza.

L'attribuzione esatta del codice di smaltimento in conformità al codice Europeo può essere eseguita solo dall'utilizzatore finale che genera i rifiuti da smaltire

### Opzioni di trattamento dei rifiuti

#### Smaltimento adatto / Imballo:

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

### 13.2. Indicazioni aggiuntive

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### 14.1. Numero UN

trascurabile

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

trascurabile

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

trascurabile

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

trascurabile

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

trascurabile

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

trascurabile

### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

trascurabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### 15.1.1. Normative UE

Nessun dato disponibile

#### 15.1.2. Norme nazionali

 [DE] Norme nazionali

#### Classe di pericolo per le acque (WGK)

##### WGK:

1 - schwach wassergefährdend

##### Fonte:

S Selbsteinstufung

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**Data di redazione:** 13-dic-2016

**Data di stampa:** 13-dic-2016

**Versione:** 3

Pagina 7/7



Powering Business Worldwide

## SIHALACT Oeno

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile

### 15.3. Indicazioni aggiuntive

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### 16.1. Indicazioni di modifiche

Nessun dato disponibile

### 16.2. Abbreviazioni ed acronimi

Nessun dato disponibile

### 16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessun dato disponibile

### 16.4. Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

#### Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]:

La sostanza non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

### 16.5. Testo delle R-, H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

Nessun dato disponibile

### 16.6. Indicazione per l'istruzione

Nessun dato disponibile

### 16.7. Altre informazioni

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.