

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 27-ago-2019

Data di stampa: 29-ago-2019

Versione: 5

Pagina 1/8



Powering Business Worldwide

## SIHA Sorbato di potassio / Sorbato di potassio

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

SIHA Sorbato di potassio / Sorbato di potassio

Altre informazioni:

La sostanza non deve essere registrata conformemente al REACH.;

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

Uso della sostanza/miscela:

Sostanza per il trattamento di vini

#### 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

Notfallauskunft bei Vergiftungen: Giftinformationszentrum Mainz (Deutsch und Englisch). Emergency medical information: Poison information center Mainz (German and English)., 24h: +49 6131 19240

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

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

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

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Corrosione/irritazione cutanea ( <i>Skin Irrit. 2</i> )	H315: Provoca irritazione cutanea.	
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi ( <i>Eye Irrit. 2</i> )	H319: Provoca grave irritazione oculare.	

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi relativi ai pericoli:



**GHS07**

Punto esclamativo

**Avvertenza:** Attenzione

**Avvertenze relative ai pericoli per la salute**

H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

**Data di redazione:** 27-ago-2019

**Data di stampa:** 29-ago-2019

**Versione:** 5

Pagina 2/8



Powering Business Worldwide

## SIHA Sorbato di potassio / Sorbato di potassio

### Consigli di prudenza Prevenzione

P262	Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.
P264	Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi e una protezione per occhi e viso.

### Consigli di prudenza Risposta

P305 + P351 + P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P321	Trattamento specifico (vedere ... su questa etichetta).
P332 + P313	In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
P337 + P313	Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P362	Togliere gli indumenti contaminati.

### 2.3. Altri pericoli

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

#### Descrizione:

Kalium-(E,E)-hexa-2,4dienoat

#### Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 24634-61-5	Kaliumsorbit Eye Irrit. 2 <b>Attenzione</b> H319	≥ 90 - ≤ 100 %

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

## 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:

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI INDUMENTI: Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

#### Dopo contatto con gli occhi:

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

#### In caso di ingestione:

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. Assolutamente consultare un medico!

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

Nessun dato disponibile

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

Trattamento sintomatico.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

**Data di redazione:** 27-ago-2019

**Data di stampa:** 29-ago-2019

**Versione:** 5

Pagina 3/8



Powering Business Worldwide

## SIHA Sorbato di potassio / Sorbato di potassio

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

##### Mezzi di estinzione idonei:

Acqua spray, schiuma resistente all'alcool, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>), Estintore a polvere

##### Mezzi di estinzione non idonei:

Pieno getto d'acqua

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

In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>), Prodotti di pirolisi, tossico

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

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

#### 5.4. Altre informazioni

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere. Elevato sviluppo di fuliggine in caso di combustione.

### 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:

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Utilizzare indumenti protettivi individuali.

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Evitare il sviluppo di polvere.

Mettere al sicuro le persone.

##### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Nessun dato disponibile

#### \* 6.2. Precauzioni ambientali

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

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

##### Per la pulizia:

Raccogliere meccanicamente. Evitare il sviluppo di polvere.

Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Smaltimento: vedi sezione 13

Protezione individuale: vedi sezione 8

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### \* 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

##### Misure di protezione

##### Istruzioni per una manipolazione sicura:

Evitare il sviluppo di polvere. Manipolare ed aprire il recipiente con cautela. Provvedere ad una sufficiente aerazione.

La sostanza/il prodotto deve essere maneggiato con la prudenza consueta per prodotti chimici.

##### Misure antincendio:

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

##### Misure per evitare la formazione di aerosoli e polveri:

Conservare il recipiente ben chiuso.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

**Data di redazione:** 27-ago-2019

**Data di stampa:** 29-ago-2019

**Versione:** 5

Pagina 4/8



Powering Business Worldwide

## SIHA Sorbato di potassio / Sorbato di potassio

### Istruzioni per igiene industriale generale

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Pulizia della pelle subito dopo il lavoro con il prodotto.

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

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

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato. Conservare al riparo dall'umidità.

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

Proteggere da: Luce, Calore

Proteggere dall'irradiazione solare diretta.

#### Indicazioni per lo stoccaggio:

Non conservare insieme a: Agente ossidante, Alimenti e foraggi

**Classe di deposito:** 11 - Solidi combustibili non attribuibili a una delle classe di stoccaggio menzionate in alto

### 7.3. Usi finali particolari

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

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

#### 8.2.2. Protezione individuale

##### Protezione occhi/viso:

Occhiali di protezione ermetici.

##### Protezione della pelle:

Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.

Protezione della mano: Il materiale dei guanti deve essere impermeabile, stabile e resistente al prodotto/sostanza/preparato. A causa della mancanza di prove, nessuna raccomandazione sul materiale dei guanti può essere fornita per il prodotto /sostanza /preparato. La scelta dei guanti deve essere fatta tenendo in considerazione i tempi di penetrazione, la velocità di diffusione e della degradazione.

Materiale appropriato: La scelta dei guanti adatti non dipende solo dal materiale, ma anche da altre caratteristiche qualitative, e varia da produttore a produttore.

NBR (Caucciù di nitrile)

Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.): Informarsi presso il produttore dei guanti di produzione sul tempo di perforazione e comportarsi di conseguenza.

##### Protezione respiratoria:

Protezione delle vie respiratorie necessaria a: Produzione/formazione di polveri

Respiratore adatto: Apparecchio filtrante (DIN EN 147) P 2

##### Altre misure precauzionali:

Protezione del corpo: Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Misure igieniche e di sicurezza generali: Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

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

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

#### Aspetto

**Forma:** solido

**Colore:** bianchiccio

**Odore:** inodore

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

**Data di redazione:** 27-ago-2019

**Data di stampa:** 29-ago-2019

**Versione:** 5

Pagina 5/8



Powering Business Worldwide

## SIHA Sorbato di potassio / Sorbato di potassio

### Dati di base rilevanti di sicurezza

parametro		a °C	Metodo	Annotazione
pH	8 - 11			
Punto di fusione	210 °C			
Temperatura di congelamento	<i>non determinato</i>			
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	<i>non determinato</i>			
Temperatura di decomposizione	<i>non determinato</i>			
Punto d'infiammabilità	<i>non determinato</i>			
Velocità di evaporazione	<i>non determinato</i>			
Temperatura di autoaccensione	> 150 °C			
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	1,36 g/cm <sup>3</sup>	20 °C		
Densità apparente	<i>non determinato</i>			
Solubilità in acqua	<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

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

### 10.2. Stabilità chimica

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

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile

### 10.4. Condizioni da evitare

Conservare lontano dal calore.

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio possono svilupparsi: Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>)

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### \* 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità orale acuta:

LD50: Ratto: > 10.000 mg/kg (Sostanza attiva: Sorbic Acid)

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

**Data di redazione:** 27-ago-2019

**Data di stampa:** 29-ago-2019

**Versione:** 5

Pagina 6/8



Powering Business Worldwide

### SIHA Sorbato di potassio / Sorbato di potassio

**Tossicità dermale acuta:**

LD50: Ratto: > 2.000 mg/kg (Sostanza attiva : Sorbic Acid) (OCSE 402)

**Tossicità per inalazione acuta:**

LC50: Ratto: > 5,15 mg/l, 4 ora(e) (OCSE 403)

**Corrosione/irritazione cutanea:**

blandamente irritante

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:**

Provoca grave irritazione oculare.

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Mutagenicità delle cellule germinali:**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Cancerogenicità:**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Tossicità per la riproduzione:**

NOAEL(C): per via orale, Ratto: 3.000 Mg/kg pc (OCSE 416)

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione singola:**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta:**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Pericolo in caso di aspirazione:**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Indicazioni aggiuntive:**

tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica)

NOAEL(C): per via orale, Ratto: 750 mg/kg

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

\* **12.1. Tossicità**

**Tossicità per le acque:**

LC50: Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle) (96 h) : > 1.000 mg/l (OCSE 203)

EC50: Daphnia magna (grande pulce d'acqua) (48 h) 982 mg/l (OCSE 202)

**Tossicità terrestre:**

EC50: > 100 mg/l (Fango biologico; 3 h; Sostanza attiva: Sorbic Acid) (OCSE 209)

### 12.2. Persistenza e degradabilità

**degradazione abiotica:**

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

**Fattore di concentrazione biologica (FCB):**

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.4. Mobilità nel suolo

non determinato

### 12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB

Nessun dato disponibile

### 12.6. Altri effetti nocivi

Evitare la dispersione nell'ambiente.

### 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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

**Data di redazione:** 27-ago-2019

**Data di stampa:** 29-ago-2019

**Versione:** 5

Pagina 7/8



Powering Business Worldwide

## SIHA Sorbato di potassio / Sorbato di potassio

### Opzioni di trattamento dei rifiuti

#### Smaltimento adatto / Imballo:

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

## 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. Disposizioni legislative e regolamentari 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

#### Indicazioni sulla restrizione di impiego

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

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

##### WGK:

1 - schwach wassergefährdend

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### 16.1. Indicazioni di modifiche

3.2.	Miscela
5.2.	Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
6.2.	Precauzioni ambientali
7.1.	Precauzioni per la manipolazione sicura
7.2.	Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
8.2.	Controlli dell'esposizione

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

**Data di redazione:** 27-ago-2019

**Data di stampa:** 29-ago-2019

**Versione:** 5

Pagina 8/8



Powering Business Worldwide

## SIHA Sorbato di potassio / Sorbato di potassio

9.1.	Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
11.1.	Informazioni sugli effetti tossicologici
12.1.	Tossicità

### 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]:**

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Corrosione/irritazione cutanea ( <i>Skin Irrit. 2</i> )	H315: Provoca irritazione cutanea.	
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi ( <i>Eye Irrit. 2</i> )	H319: Provoca grave irritazione oculare.	

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

Indicazioni di pericolo	
H319	Provoca grave irritazione oculare.

### 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.

\* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente