

Nome commerciale: Acid salicylicum micronis.

Numero della sostanza: 060370

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 14.09.2020

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 14.09.20

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Acid salicylicum micronis.

Numero articolo 06037000

**1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Uso della sostanza/del preparato**

Produzione di farmaci, Sostanza attiva farmaceutica

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Indirizzo/Produttore**

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 Herisau

Nr. telefono 0041 (0)71 353 58 58

Indirizzo e-mail della sdb@haenseler.ch

persona

responsabile della

scheda di sicurezza

**1.4. Numero telefonico di emergenza**

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli \*\*\*****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)**

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302

Eye Dam. 1 H318

Repr. 2 H361d

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

**2.2. Elementi dell'etichetta****Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008****Pittogrammi di pericolo \*\*\*****Avvertenza**

Pericolo

**Indicazioni di pericolo \*\*\***

H302 Nocivo se ingerito.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H361d Sospettato di nuocere al feto.

**Consigli di prudenza \*\*\***

Nome commerciale: Acid salicylicum micronis.

Numero della sostanza: 060370

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 14.09.2020

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 14.09.20

P201	Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P264.1	Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
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.
P310	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P501.3	Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

**Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)**

contiene \*\*\* Acido salicilico

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti \*\*\***

**Componenti pericolosi \*\*\***

**Acido salicilico**

No. CAS	69-72-7		
No. EINECS	200-712-3		
Numero di registrazione	01-2119486984-17-0000		
Concentrazione	>= 100		%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)			
	Acute Tox. 4	H302	
	Eye Dam. 1	H318	
	Repr. 2	H361d	

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

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

**Informazioni generali**

Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro.

**Se inalato**

Far affluire aria fresca. Consultare subito il medico.

**In caso di contatto con la pelle**

Lavare subito con acqua e sapone. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

**In caso di contatto con gli occhi**

Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.). Chiedere subito consiglio medico.

**Se ingerito**

Consultare subito il medico ed esibire la scheda di sicurezza.

**SEZIONE 5: Misure antincendio**

**5.1. Mezzi di estinzione**

**Mezzi di estinzione idonei**

Getto d'acqua a pioggia, Schiuma, Polvere estinguente

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

**Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

Impiegare un autorespiratore. Indossare tuta di protezione completa.

**Indicazioni particolari**

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata. Nel rispetto della normativa vigente

Nome commerciale: Acid salicylicum micronis.

Numero della sostanza: 060370

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 14.09.2020

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 14.09.20

smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

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

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

Utilizzare indumenti protettivi personali. Evitare lo sviluppo di polveri.

### **6.2. Precauzioni ambientali**

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

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

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, leganti acidi, legante universale, segatura).

### **6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Per le informazioni sullo smaltimento vedere Sezione 13.

## **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

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

#### **Avvertenze per un impiego sicuro**

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro.

#### **Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.

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

#### **Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti**

Non immagazzinare con: Alkali, Non immagazzinare con ossidanti.

#### **Classi di stoccaggio**

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510	13	Sostanze solide non infiammabili
Classe di stoccaggio (Svizzera)	8	Sostanze corrosive

#### **Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Conservare solo nel contenitore originale, ermeticamente chiuso ed in luogo ben ventilato. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti. Tenere i contenitori ermeticamente chiusi in luogo asciutto e fresco.

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

### **8.2. Controlli dell'esposizione**

#### **Controlli dell'esposizione**

Vedere Sezione 7. Non sono necessarie misure aggiuntive.

#### **Dati di progetto / Misure di igiene**

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro.

#### **Protezione respiratoria - Nota**

Protezione della vie respiratorie in caso di formazione di aerosol. Per breve periodo usare apparecchio filtrante filtro P 1

#### **Protezione delle mani**

Guanti protettivi

Materiale idoneo Natural Latex

The glove material must be sufficient impermeable and resistant to the substance. Check the tightness before wear. Gloves should be well cleaned before being removed, then stored in a well ventilated

Nome commerciale: Acid salicylicum micronis.

Numero della sostanza: 060370

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 14.09.2020

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 14.09.20

location.

**Protezione degli occhi**

Occhiali protettivi ermetici

**Protezione fisica**

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche \*\*\*****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

<b>Forma</b>	solido		
<b>Colore</b>	bianco		
<b>Odore</b>	inodore		
<b>valore pH</b>			
Valore	2.4		
Concentrazione/H <sub>2</sub> O	20	g/l	
Temperatura	20	°C	
<b>Punto di fusione</b>			
Valore	157	a	160 °C
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>			
Valore	256		°C
<b>Punto di infiammabilità</b>			
Valore	157		°C
<b>Tensione di vapore ***</b>			
Osservazioni	Non disponibile		
<b>Densità</b>			
Valore	1.44		g/cm <sup>3</sup>
Temperatura	20	°C	
<b>Idrosolubilità</b>			
Valore	2		g/l
Temperatura	20	°C	
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</b>			
Sostanza di riferimento	Acido salicilico		
<b>Temperatura di accensione</b>			
Valore	> 150		°C

**9.2. Altre informazioni****Indicazioni particolari**

Formazione miscele esplosive con l'aria sono possibili.

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****10.1. Reattività**

caldo

**10.2. Stabilità chimica**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

**10.4. Condizioni da evitare**

Nome commerciale: Acid salicylicum micronis.

Numero della sostanza: 060370

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 14.09.2020

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 14.09.20

al di sopra della temperatura di fusione

### 10.5. Materiali incompatibili

Fluoro, Iodio, Aria, Ossidanti, Composti di ferro(III)

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Monossido di carbonio, Anidride carbonica, fenolo

### Indicazioni particolari

fotosensibile. Pericolo di esplosione delle polveri

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche \*\*\*

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta per via orale

ATE	50	mg/kg
Metodo	Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)	

#### Tossicità acuta per via orale (Componenti)

##### Acido salicilico

Specie	ratto		
DL50	891		mg/kg

##### Acido salicilico

NOAEL	50	mg/kg
Osservazioni	Possibile rischio di malformazione congenita nel feto.	

##### Acido salicilico

Specie	ratto		
NOAEL	225		mg/kg
Durata esposizione	1	d	

##### Acido salicilico

Specie	ratto		
NOAEL	67.5		mg/kg
Durata esposizione	1	d	

#### Tossicità acuta per via cutanea (Componenti)

##### Acido salicilico

Specie	ratto		
DL50	>	2000	mg/kg

#### Tossicità acuta per via inalatoria (Componenti)

##### Acido salicilico

Specie	ratto		
CL50	>	0.9	mg/l
Durata esposizione	1	Days	

#### Corrosione/irritazione cutanea (Componenti)

##### Acido salicilico

Valutazione non irritante

#### lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (Componenti)

##### Acido salicilico

Valutazione irritante - pericolo di gravi lesioni oculari

#### Sensibilizzazione (Componenti)

##### Acido salicilico

Valutazione non sensibilizzante

Nome commerciale: Acid salicylicum micronis.

Numero della sostanza: 060370

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 14.09.2020

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 14.09.20

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche \*\*\***

### **12.1. Tossicità**

#### **Tossicità per i pesci (Componenti)**

##### **Acido salicilico**

Specie	cavedano (Pimephales promelas)		
CL50	1380		mg/l
Durata esposizione	96	h	

#### **Tossicità per Daphnia (Componenti)**

##### **Acido salicilico**

Specie	Daphnia magna		
CE50	870		mg/l
Durata esposizione	48	h	

#### **Tossicità per le alghe (Componenti)**

##### **Acido salicilico**

Specie	Desmodesmus subspicatus		
ErC50	> 100		mg/l
Durata esposizione	21	d	

### **12.2. Persistenza e degradabilità**

#### **Facile degradabilità (Componenti)**

##### **Acido salicilico**

Valore	100		%
Durata dell'esperimento	14	d	

### **12.3. Potenziale di bioaccumulo**

#### **Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua**

Sostanza di riferimento Acido salicilico

#### **Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow) (ingredienti)**

##### **Acido salicilico**

log Pow	2.26
---------	------

### **12.4. Mobilità nel suolo**

#### **Mobilità nel suolo (Componenti)**

##### **Acido salicilico**

Mobile nei terreni

### **12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

#### **Determinazione della persistenza e del Potenziale bioaccumulativo (Componenti)**

##### **Acido salicilico**

La sostanza no soddisfa ai requisiti per le proprietà PBT/vPvB.

### **12.6. Altri effetti avversi**

#### **Informazioni supplementari sull'ecologia**

Il prodotto presenta un scarso rischio per l'inquinamento delle acque. Non lasciare pervenire il prodotto non diluito cioè in grande quantità nell'acqua sotterranea, le acque oppure nella canalizzazione.

## **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

### **13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Nome commerciale: Acid salicylicum micronis.

Numero della sostanza: 060370

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 14.09.2020

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 14.09.20

### Rifiuto da scarto di prodotto

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Nel rispetto della normativa vigente in materia inviare ad una discarica autorizzata per rifiuti speciali o ad un impianto autorizzato alla termodistruzione.

### Contenitori contaminati

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti in accordo con lo smaltitore avente competenza regionale.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
14.1. Numero ONU	Il prodotto non è una merce di pericolo per il trasporto terrestre.	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via marittima.	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via aereo.

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione \*\*\*

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

#### Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) \*\*\*

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) Not water hazardous

Osservazioni Derivation of WGK according to Annex 1 No. 5.2 AwSV

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Frazi H del capitolo 3

H302 Nocivo se ingerito.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H361d Sospettato di nuocere al feto.

### Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 4 Tossicità acuta, Categoria 4  
Eye Dam. 1 Lesioni oculari gravi oculare, Categoria 1  
Repr. 2 Tossicità per la riproduzione, Categoria 2

### Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : \*\*\*

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi