

Nome commerciale: Tanninum pulvis

Numero della sostanza: 068104

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 23.10.19

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

### **1.1. Identificatore del prodotto**

Tanninum pulvis

Numero articolo 06810400

#### **Identificazione di materiale / prodotto**

CAS-Nr. 1401-55-4

EINECS-Nr. 215-753-2

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

#### **Uso della sostanza/del preparato**

industria alimentare, farmaceutica, industria, Prodotto chimico

### **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**

Il prodotto non è soggetto a obbligo di etichettatura ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008.

### **2.2. Elementi dell'etichetta**

#### **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto non è soggetto a obbligo di etichettatura ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008.

### **2.3. Altri pericoli**

Nessun pericolo particolare da segnalare.

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

#### **Indicazioni particolari**

Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

## **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

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

#### **Informazioni generali**

Non sono necessarie misure particolari. In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche. Never give anything by mouth to an unconscious person.

#### **Se inalato**

Nome commerciale: Tanninum pulvis

Numero della sostanza: 068104

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 23.10.19

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo tranquillo. Eventualmente far respirare ossigeno. In caso di arresto respiratorio praticare respirazione artificiale. Consultare il medico. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

**In caso di contatto con la pelle**

Lavare molto accuratamente la pelle con abbondante acqua (15 min.). Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro. Lavare subito con acqua e sapone e sciacquare bene con l'acqua. 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.). In caso di malessere persistente consultare un medico.

**Se ingerito**

Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca. Pulire a fondo la bocca con acqua. Far bere acqua a piccoli sorsi. In caso di malessere persistente consultare un medico.

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

Fino ad oggi non è noto alcun sintomo.

**4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali****Note per il medico / Trattamento**

Trattamento dei sintomi

**SEZIONE 5: Misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione incendio

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

Formazione miscele esplosive con l'aria sono possibili. In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>)

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

Impiegare un autorespiratore. Do not allow run-off from fire fighting to enter drains or water courses.

**Indicazioni particolari**

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Evitare lo sviluppo di polveri. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Indossare equipaggio di protezione

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie.

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

Place in a suitable container. Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento". Diluire con acqua. Lavare i residui con molta acqua.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere Sezione 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere Sezione 13.

Nome commerciale: Tanninum pulvis

Numero della sostanza: 068104

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 23.10.19

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

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

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

Non respirare le polveri. Evitare l'esposizione allungata o ripetuta. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti. Indossare equipaggio di protezione. Isolate from sources of heat, sparks and open flame. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro.

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

Nessuna misura particolare.

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

#### **Temperatura di stoccaggio consigliata**

Valore 15 - 25 °C

#### **Requisiti del magazzino e dei contenitori**

Non sono richieste particolari esigenze.

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

Non immagazzinare con alimenti. Non immagazzinare con mangimi.

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

Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Tenere lontano da fonti di accensione. Proteggere dai raggi solari diretti. Conservare il recipiente ben chiuso. Proteggere dall'umidità dell'aria e dall'acqua.

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

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

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

Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Non fumare, nè mangiare nè bere durante il lavoro.

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

Protezione della vie respiratorie in caso di formazione di aerosol.

#### **Protezione delle mani**

Materiale idoneo Guanti / resistente ai prodotti chimici

#### **Protezione degli occhi**

Occhiali protettivi

#### **Protezione fisica**

Stivali

## **SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

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

**Forma** polvere impalpabile  
**Colore** da incolore a giallo pallido  
**Odore** caratteristico

#### **valore pH**

Valore 2.5 a 4  
 Concentrazione/H<sub>2</sub>O 1 %

#### **Punto di fusione**

Valore circa 200 °C

#### **Punto di infiammabilità**

Nome commerciale: Tanninum pulvis

Numero della sostanza: 068104

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 23.10.19

Osservazioni	Non applicabile			
<b>Densità</b>				
Valore	0.3	a	0.5	µg/m <sup>3</sup>
<b>Idrosolubilità</b>				
Valore	>= 50			g/cm <sup>3</sup>
Osservazioni	solubile			
<b>La solubilità/le solubilità</b>				
etanolo				
acetone				

## **SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

### **10.1. Reattività**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### **10.2. Stabilità chimica**

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

### **10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Non sono note reazioni pericolose.

### **10.4. Condizioni da evitare**

Proteggere dall'umidità dell'aria e dall'acqua. Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare. Tenere lontano da fonti di accensione e di calore.

### **10.5. Materiali incompatibili**

Non sono conosciuti pericolosi reazioni.

### **10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio e anidride carbonica

## **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

### **11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

#### **Tossicità acuta per via orale**

Specie	ratto		
DL50		2260	mg/kg
Specie	topo		
DL50		5000	mg/kg

#### **Tossicità acuta per via cutanea**

Osservazioni Non documentato.

#### **Tossicità acuta per via inalatoria**

Osservazioni Non documentato.

#### **Corrosione/irritazione cutanea**

Valutazione non irritante

#### **lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Valutazione non irritante

#### **sensibilizzazione**

Osservazioni Alcuno

#### **Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine**

Osservazioni Alcuno

#### **Mutagenicità**

Nome commerciale: Tanninum pulvis

Numero della sostanza: 068104

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 23.10.19

Osservazioni Alcuno

**Tossicità per la riproduzione**

Valutazione Alcuno effetto negativo

**Cancerogenicità**

Valutazione Alcuno effetto negativo

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)**

Osservazioni non determinato

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****12.1. Tossicità****Tossicità per i pesci**

Osservazioni I dati quantitativi sull'effetto ecologico di questo prodotto non sono disponibili.

**Tossicità per Daphnia**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

**Tossicità per le alghe**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

**Tossicità per i batteri**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

**12.2. Persistenza e degradabilità****Informazioni generali**

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

**Biodegradabilità**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo****Informazioni generali**

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

**12.4. Mobilità nel suolo****Informazioni generali**

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB****Informazioni generali**

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

**12.6. Altri effetti avversi****Informazioni generali**

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

**Informazioni supplementari sull'ecologia**

Il prodotto presenta un scarso rischio per l'inquinamento delle acque.

Nome commerciale: Tanninum pulvis

Numero della sostanza: 068104

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 23.10.19

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

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

#### **Rifiuto da scarto di prodotto**

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

#### **Contenitori contaminati**

Smaltire come prodotto inutilizzato.

## **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

	<b>Trasporto via terra ADR/RID</b>	<b>Trasporto marittimo IMDG/GGVSee</b>	<b>Trasporto aereo</b>
<b>14.1. Numero ONU</b>	Nessun prodotto pericoloso	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) WGK 1

## **SEZIONE 16: Altre informazioni**

### **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