

Nome commerciale: Lactosum monohydr

Numero della sostanza: 064992

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 01.10.19

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

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

Lactosum monohydr

Numero articolo 06499200

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

CAS-Nr. 64044-51-5

EINECS-Nr. 200-559-2

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

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

farmaceutica, Prodotto alimentare

### **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**

Informazioni volontarie sul prodotto in base al formato della Scheda di Sicurezza

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

### **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.

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

### **Peso molecolare**

Valore 360.32 g/mol

### **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**

#### **Se inalato**

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo tranquillo. Allontanare dalla zona di pericolo l'infortunato.

Praticare trattamento medico. In caso di inalazione di prodotto nebulizzato, consultare immediatamente

un medico ed esibire la confezione oppure l'etichetta.

Nome commerciale: Lactosum monohydr

Numero della sostanza: 064992

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 01.10.19

**In caso di contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con molta acqua. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

**In caso di contatto con gli occhi**

In caso di contatto con gli occhi lavare subito con molta acqua per 15 minuti. In caso di malessere persistente consultare un medico.

**Se ingerito**

Pulire a fondo la bocca con acqua. Far bere acqua a piccoli sorsi. In caso di malessere persistente consultare un medico.

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

Getto d'acqua a pioggia, Schiuma, Polvere estinguente, Adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione incendio

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

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.

**Indicazioni particolari**

Nel rispetto della normativa vigente 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**

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Provvedere ad una adeguata ventilazione. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare lo sviluppo di polveri.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Evitare lo spandimento superficiale (ad es. con il contenimento o con barriere per olio).

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

Raccogliere con attrezzatura meccanica. Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento". Evitare la formazione di polveri.

**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. Pericolo di esplosione delle polveri

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche. Il prodotto provoca esplosione delle polveri.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti del magazzino e dei contenitori**

Conservare nel contenitore originale ermeticamente chiuso.

Nome commerciale: Lactosum monohydr

Numero della sostanza: 064992

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 01.10.19

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.2. Controlli dell'esposizione****Dati di progetto / Misure di igiene**

Gli ambienti di lavoro devono essere adeguatamente aerati.

**Protezione respiratoria - Nota**

Maschera antipolvere; Autorespiratore.

**Protezione delle mani**

Guanti di gomma

**Protezione degli occhi**

Occhiali protettivi ermetici; Occhiali con protezione laterale

**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>Forma</b>	Polvere			
<b>Colore</b>	bianco			
<b>Odore</b>	inodore			
<b>valore pH</b>				
Valore	4.0	a	6.5	
Concentrazione/H <sub>2</sub> O	100	g/l		
Temperatura	20	°C		
<b>Punto di fusione</b>				
Valore	202			°C
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>				
Osservazioni	non determinato			
<b>Punto di infiammabilità</b>				
Valore				°C
Osservazioni	Non applicabile			
<b>Idrosolubilità</b>				
Valore	circa	16.1	g/l	
Temperatura	20	°C		
Temperatura	50	°C		
Osservazioni	facilmente solubile			
<b>Temperatura di accensione</b>				
Valore	360	a	390	°C

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

Il prodotto provoca esplosione delle polveri.

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

Nome commerciale: Lactosum monohydr

Numero della sostanza: 064992

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 01.10.19

**10.1. Reattività**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

**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**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

**10.5. Materiali incompatibili**

Ossidanti forti

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Alcuni dati disponibili.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta per via orale**

Specie	ratto		
DL50	>	10	g/kg

**Tossicità acuta per via cutanea**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

**Tossicità acuta per via inalatoria**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

**Corrosione/irritazione cutanea**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

**lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

**sensibilizzazione**

Osservazioni May cause allergic reactions of respiratory system.

**Mutagenicità**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

**Tossicità per la riproduzione**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

**Cancerogenicità**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

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

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

**12.2. Persistenza e degradabilità****Biodegradabilità**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

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

Nome commerciale: Lactosum monohydr

Numero della sostanza: 064992

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 01.10.19

### Determinazione della persistenza e del Potenziale bioaccumulativo

Il prodotto non contiene nessuna sostanza PBT o vPvB.

### 12.6. Altri effetti avversi

#### Informazioni supplementari sull'ecologia

In generale non pericoloso per l'acqua.

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

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Rifiuto da scarto di prodotto

Codice rifiuto CEE	02	Rifiuti prodotti da agricoltura, orticoltura, acquacoltura, selvicoltura, caccia e pesca, trattamento e preparazione di alimenti
Codice rifiuto CEE	02 05 99	rifiuti non specificati altrimenti

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

#### Contenitori contaminati

Smaltire come prodotto inutilizzato.

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

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
14.1. Numero ONU	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 3
Osservazioni	Classification according to Annex 4 VwVwS

## **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