

Nome commerciale: Saccharinum

Numero della sostanza: 067496 Versione: 3 / CH Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH Data di stampa 02.06.20

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Saccharinum

Numero articolo 06749600 **Identificazione di materiale / prodotto** 

CAS-Nr. 81-07-2
INCI Saccharin
EINECS-Nr. 201-321-0

IUPAC Name 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one 1,1-dioxide

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

#### Uso della sostanza/del preparato

industria 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

Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo il Regolamento (CE) nº 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.

#### 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) nº 1272/2008 (CLP).

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

Non sono necessarie misure particolari.



Nome commerciale: Saccharinum

Numero della sostanza: 067496 Versione: 3 / CH Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH Data di stampa 02.06.20

#### Se inalato

Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

#### In caso di contatto con la pelle

Lavare subito con acqua e sapone e sciacquare bene con l'aqua.

#### Se ingerito

Praticare trattamento medico.

## **SEZIONE 5: Misure antincendio**

#### 5.1. Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei

Anidride carbonica, Polvere estinguente, Getto d'acqua a pioggia, Incendio maggiore spegnere con spruzzi d'acqua o agente schiumogeno.

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

In caso di incendio si possono liberare: Ossidi di azoto (NOx); Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO2); Ossidi di zolfo

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

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

Non sono richieste precauzioni speciali.

## 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.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non sono richieste precauzioni speciali.

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

Raccogliere con attrezzatura meccanica.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Pericolose sostanze non sono liberati. Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere Sezione 7. Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere Sezione 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere Sezione 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Nessuna misura particolare.

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

#### Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore 15 circa 25

#### Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

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

Non immagazzinare con ossidanti.

## Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso. Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben



Nome commerciale: Saccharinum

Numero della sostanza: 067496 Versione: 3 / CH Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH Data di stampa 02.06.20

ventilato.

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

## 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Dati di progetto / Misure di igiene

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici. Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro. Lavare le mani e il viso prima di ogni pausa ed a fine lavoro.

#### Protezione respiratoria - Nota

Per breve periodo usare apparecchio filtrante filtro P 1

#### Protezione delle mani

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 location.

Guanti resistenti ai prodotti chimici

#### Protezione fisica

Tuta protettiva

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

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

Forma cristalli
Colore bianco
Odore inodore
Forma solido

valore pH

Osservazioni Non applicabile

Punto di fusione

Valore 225 a 227 °C

#### Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

Osservazioni non determinato

Punto di infiammabilità

Osservazioni Non applicabile

#### Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività

Osservazioni non determinato

Tensione di vapore

Osservazioni Non applicabile

Densità

Osservazioni non determinato

Idrosolubilità

Osservazioni insolubile

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

Osservazioni non determinato

Viscosità

Osservazioni Non applicabile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività



Nome commerciale: Saccharinum

Numero della sostanza: 067496 Versione: 3 / CH Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH Data di stampa 02.06.20

#### 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

Reazioni con ossidanti forti.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi se usato adequatamente.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta per via orale

Specie topo

DL50 17000 mg/kg

#### Corrosione/irritazione cutanea

Metodo OECD 404

Osservazioni Alcun'effetto d'irritatione conosciuto.

#### lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Metodo OECD 405

Osservazioni Alcun'effetto d'irritatione conosciuto

#### sensibilizzazione

Osservazioni Nessun'effeto di sensibilizzazione conosciuto.

#### Indicazioni particolari

Con impiego opportuno non sono noti danni alla salute.

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

#### 12.1. Tossicità

## Tossicità per i pesci

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

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

Osservazioni non determinato

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

#### 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.



Nome commerciale: Saccharinum

Numero della sostanza: 067496 Versione: 3 / CH Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH Data di stampa 02.06.20

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

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Rifiuto da scarto di prodotto

Codice rifiuto CEE 07 Rifiuti dei processi chimici organici

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Codice rifiuto CEE 07 07 rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di

prodotti della chimica fine e di prodotti chimici non specificati

altrimenti

Codice rifiuto CEE 07 07 08\* altri fondi e residui di reazione

#### Contenitori contaminati

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

**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 transporti per via marittima.	Il prodotto non è una merce di pericolo per i transporti per via aereo.
14.5. Pericoli per l'ambiente		no	

## 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

**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